



Refrigerator

User manual

Free Standing Appliance

SAMSUNG

Contents

Safety information	4
What you need to know about the safety instructions	4
Important safety symbols and precautions:	5
Important safety precautions	6
Severe warning signs for transportation and site	9
Critical installation warnings	10
Installation cautions	13
Critical usage warnings	13
Usage cautions	18
Cleaning cautions	20
Critical disposal warnings	22
Additional tips for proper usage	23
Instructions about the WEEE	24
Installation	25
Refrigerator at a glance	26
Step-by-step installation	29
Operations	47
User interface	47
SmartThings	50
Recommendations for voice recognition	53
Special features	54
Maintenance	61
Handling and care	61
Cleaning	65
Replacement	67
Troubleshooting	70
General	70
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?	74
SmartThings	76
LCD	77

Appendix	78
Safety Instruction	78
Install Instruction	78
Temperature Instruction	79
Information for model and ordering spare parts	82

Safety information

Before using your new Samsung Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers safely and efficiently.

What you need to know about the safety instructions

- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your appliance. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m³ in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
 - Failing to do so may result in fire or explosion.
- It is hazardous for anyone other than an Authorized Service Person to service this appliance. In Queensland – the authorized Service Person MUST hold a Gas Work Authorization or Licence for hydrocarbon refrigerants, to carry out Servicing or repairs which involve the removal of covers. (For Australia only)

Important safety symbols and precautions:

Please follow all safety instructions in this manual. This manual uses the following safety symbols.

WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, property damage, and/or death.**

CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury and/or property damage.**

NOTE

Useful information that helps users understand or benefit from the refrigerator.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

Safety information

Important safety precautions



Warning; Risk of fire / flammable materials

WARNING

- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Fill with potable water only.
- Connect to potable water supply only.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or those who lack experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.

-
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
 - If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
 - The socket must be easily accessible so that the appliance can be quickly disconnected from the supply in an emergency.
 - It must be outside the area of the rear of the appliance.
 - Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
 - If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
 - Contact a Samsung service center.
 - Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
 - New hose-sets supplied with the appliance are to be used and old hose-sets should not be reused.
 - Have the refrigerator's water supply connected only to a potable water supply. To operate the ice maker properly, water pressure of 30-125 psi (206-861 kPa) is required.
 - For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.
 - To get the best energy efficiency of this product, please leave all shelves, drawers and baskets on their original position.

Safety information

How to minimize the energy consumption

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
- Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
 - Not to block any vents or grilles is recommended for energy efficiency.
 - Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
 - Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
 - Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
 - The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
 - Clean the rear of the refrigerator regularly. Dust increases energy consumption.
 - Do not set temperature colder than necessary.
 - Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator. Do not cover air vent openings.
 - Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- We recommend the value of clearance to be :
 - Right, left, and back side: more than 50 mm
 - Top side: more than 100 mm

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

Severe warning signs for transportation and site

⚠ WARNING

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
 - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
 - This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- When transporting and installing the refrigerator, do not touch the water hose on the back side of the refrigerator.
 - This may damage the refrigerator and as a result the water dispenser can not be used.



Safety information

Critical installation warnings

WARNING

- Do not install the refrigerator in a damp location or place where it may come in contact with water.
 - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stoves, room heaters, or other appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power strip. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the voltage listed on the refrigerator's rating plate.
 - This provides the best performance and also prevents overloading of house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
 - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
 - This may result in an electric shock or fire.



-
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
 - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
 - Do not use aerosols near the refrigerator.
 - Using aerosols near the refrigerator may cause an explosion or fire.
 - Do not install this appliance near a heater or inflammable material.
 - Do not install this appliance in a location where gas may leak.
 - This may result in an electric shock or fire.
 - This refrigerator must be properly located and installed in accordance with the instructions in this manual before you use it.
 - Connect the power plug in the proper position with the cord hanging down.
 - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.
 - Make sure that the power plug is not crushed or damaged by the back of the refrigerator.
 - Keep the packing materials out of reach of children.
 - There is a risk of death from suffocation if a child puts the packing materials on his or her head.
 - Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
 - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
 - If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
 - Otherwise there is a risk of fire.

Safety information

- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
 - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- You need to remove all the protective plastic film before you initially plug the product in.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
 - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
- The refrigerator must be safely grounded.
 - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.
- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
 - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
 - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
 - This may result in an electric shock or fire.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
 - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

Installation cautions

CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
 - If your refrigerator is not level, cooling efficiency and durability can be declined.
- Allow the appliance to stand for 2-3 hours before loading foods after installation and turning on.
- We strongly recommend you have a qualified technician or service company install the refrigerator.
 - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

Critical usage warnings

WARNING

- Do not insert the power plug into a wall socket with wet hands.
 - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
 - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
 - This may result in an electric shock or injury.
 - Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
 - This may cause frostbite.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
 - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.

Safety information

- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
 - This refrigerator is for storing food only.
 - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
 - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- Do not put your fingers or children's fingers between the doors.
 - Keep fingers out of the left and right door gaps. Be careful when you open the doors if your fingers are in between the doors.
- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.
- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.
 - Any sharp edges may cause personal injury.
- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
 - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
 - Otherwise there is a risk of fire.

-
- Do not let children step on a drawer.
 - The drawer may break and cause them to slip.
 - Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
 - Do not allow babies or children go inside the drawer.
 - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
 - Do not overfill the refrigerator with food.
 - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
 - Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
 - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
 - Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
 - It may cause a personal injury or material damage.
 - Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator.
 - Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
 - This may result in an electric shock or fire.
 - Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
 - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.

Safety information

- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance. This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury. Do not put a container filled with water on the appliance.
 - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
 - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.
- Do not put shelf in upside down. Shelf stopper could not work.
 - It may cause a personal injury because of glass shelf drop.
- Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition, and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
 - Do not touch the appliance or power cord.
 - Do not use a ventilating fan.
 - A spark may result in explosion or fire.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
 - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.

-
- If your refrigerator needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service center.
 - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
 - If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact your Samsung Electronics service center.
 - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
 - Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
 - Otherwise, there is a risk of electric shock.
 - If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
 - Plug the power plug into the wall socket firmly.
 - Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
 - This may result in an electric shock or fire.



Safety information

Usage cautions

CAUTION

- Do not refreeze thawed food.
 - Frozen and thawed food will develop harmful bacteria faster than fresh.
 - The second thaw will break down even more cells, leaching out moisture and changing the integrity of the product.
- Do not thaw meat at room temperature.
 - Safety will depend on whether the raw product was handled properly.
- Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer.
 - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- If you will be away from home for a long period of time (on vacation, for example) and won't be using the water or ice dispensers, close the water valve.
 - Otherwise, water leakage may occur.
- If you won't be using the refrigerator for a very long period of time, (3 weeks or more) empty the refrigerator including the ice bucket, unplug it, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- To get the best performance from the product:
 - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
 - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.



-
- Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
 - There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. However, if you will be away for more than three weeks, remove all the food and ice in the ice bucket, unplug the refrigerator, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
 - Service Warranty and Modification.
 - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
 - Do not block the air vents inside the refrigerator.
 - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
 - Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
 - Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
 - Otherwise, odor and mold may develop.
 - If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.
 - When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
 - Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
 - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.

Safety information

- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
 - Do not fill the tank with tea or a sports drink. This may damage the refrigerator.
- Be careful that your fingers are not caught in.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
 - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not keep vegetable oil in your refrigerator's door bins. The oil can solidify, making it foul-tasting and difficult to use. In addition, the open container can leak and the leaked oil can cause the door bin to crack. After opening an oil container, it is best to keep the container in a cool and shaded place such as a cupboard or pantry.
 - Examples of vegetable oil: olive oil, corn oil, grape-seed oil, etc.

Cleaning cautions

CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside the refrigerator.
 - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
 - This may result in an electric shock or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
 - Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
 - Failing to do so may result in an electric shock or fire.

-
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
 - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
 - Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
 - Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
 - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
 - Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
 - It may cause a personal injury or material damage.
 - Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
 - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
 - Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water to clean the refrigerator.
 - Do not use abrasive or harsh cleansers such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, muriatic acid, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleansers containing petroleum products on exterior surfaces (doors and cabinet), plastic parts, door and interior liners, and gaskets.
 - These can scratch or damage the material.
 - Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. Glass shelves and covers may break if exposed to sudden temperature changes or impacts such as bumping or dropping.

Safety information

Critical disposal warnings

WARNING

- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. If this refrigerator contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, a child may get hurt or suffocate to death.
 - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Cyclopentane is used in the insulation. The gases in the insulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
 - If a child places a bag over his or her head, the child could suffocate.

Additional tips for proper usage

- In the event of a power failure, call the local office of your electric company and ask how long the failure is going to last.
 - Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
 - Should the power failure last more than 24 hours, remove and discard all frozen food.
- The refrigerator might not operate consistently (frozen contents can thaw or temperatures can become too warm in the frozen food compartment) if sited for an extended period of time in a location where ambient air temperatures are constantly below the temperatures for which the appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance. This will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting complies with ISO requirements. If you want to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while the appliance defrosts, wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Safety information

Instructions about the WEEE



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

For information on Samsung's environmental commitments and product regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE or Batteries, visit our sustainability page available via www.samsung.com

(For products sold in European countries and in the UK only)

Installation

Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

WARNING

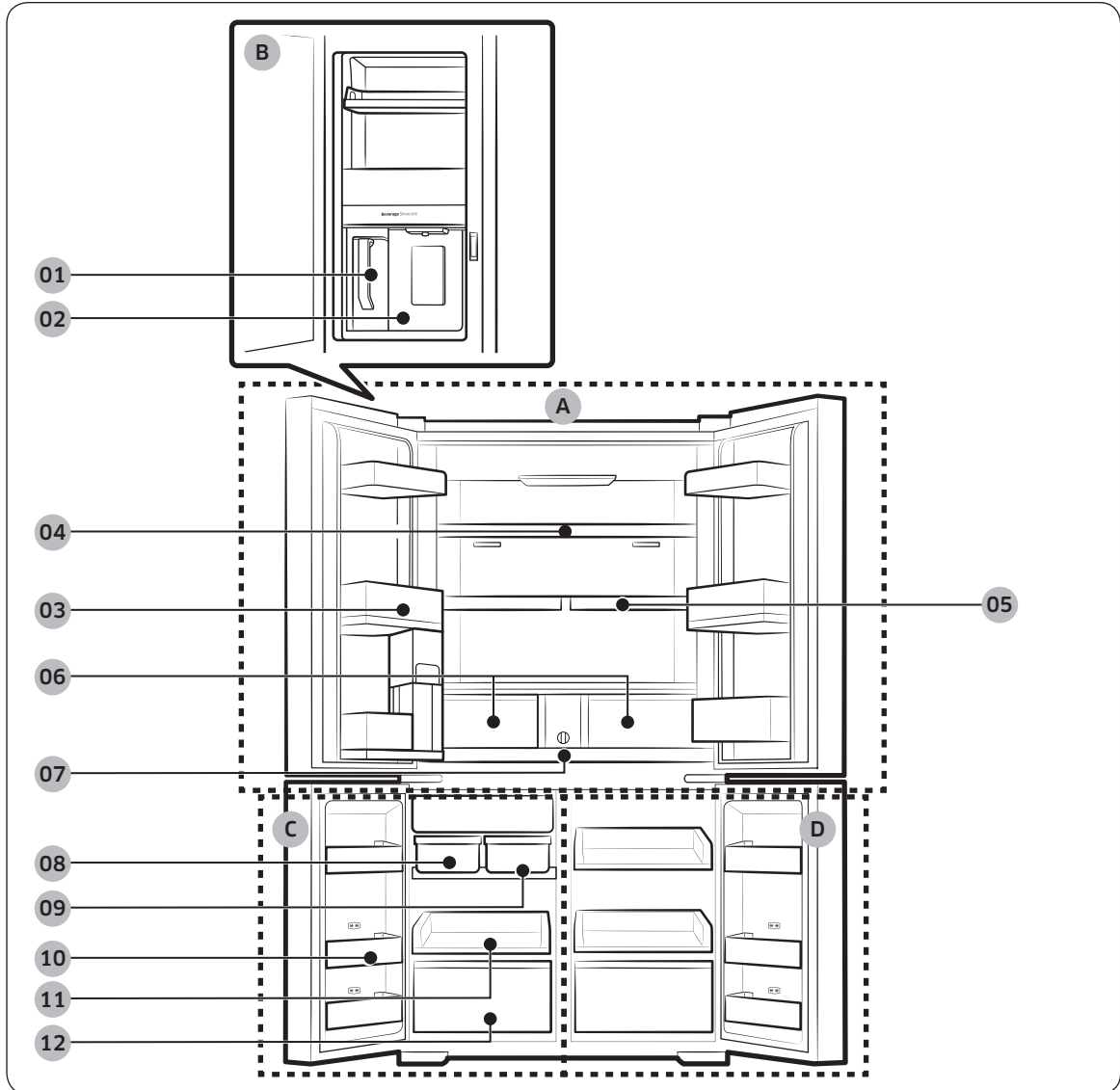
- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.
- To prevent electric shock, unplug the power cord before servicing or replacements.

Installation

Refrigerator at a glance

NOTE

The actual image and provided component parts of the refrigerator may differ, depending on the model and the country.



-
- | | |
|--|---------------------------|
| 01 AutoFill pitcher | A. Fridge |
| 02 Water dispenser | B. Beverage Center |
| 03 Fridge door bin | C. Freezer |
| 04 Fridge shelf | D. Cool Select+ |
| 05 Quick Space shelf | |
| 06 Crisper / Flex Crisper Drawers | |
| 07 Water filter | |
| 08 Auto ice maker - Cubed Ice | |
| 09 Auto ice maker - Ice Bites | |
| 10 Freezer door bin | |
| 11 Freezer shelf | |
| 12 Freezer drawer | |

 **NOTE**

- For energy efficiency, keep all shelves, drawers, and baskets in their original positions.
- When closing the door, make sure the vertical hinged section is in the correct position to avoid scratching the other door.
- If the vertical hinged section is reversed, put it back into the correct position, and then close the door.
- Moisture may form at times on the vertical hinged section.
- If you close a door forcefully, the other door may open.
- If the internal or external LED lamp is out of order, contact a local Samsung service center.

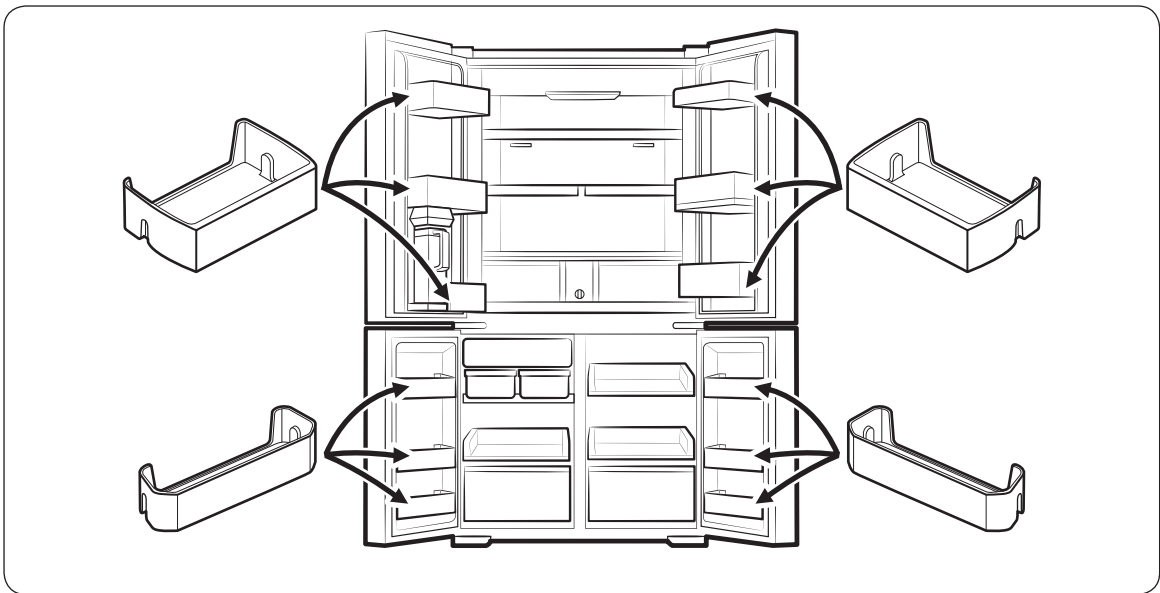
Installation

Door bins

Your refrigerator ships with door bins of different types and sizes. If the door bins for your refrigerator were packaged separately, use the figure below to help you position the bins properly.

NOTE

The actual refrigerator and provided component parts of your refrigerator may differ from the illustrations in this manual, depending on the model and the country.



Step-by-step installation

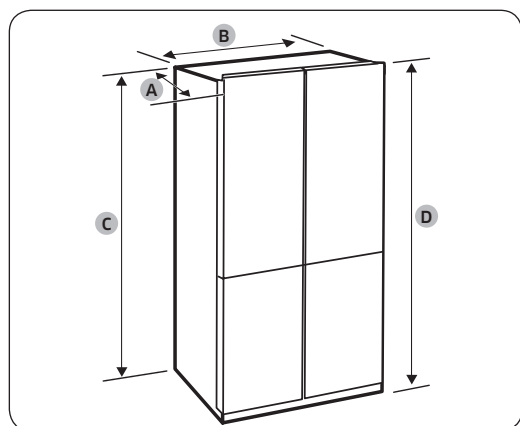
STEP 1 Select a site

The site must:

- Have a solid level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Be out of direct sunlight
- Have adequate room for opening and closing the door
- Be away from any heat source
- Provide room for maintenance and servicing
- Have a temperature range between 10 °C and 43 °C

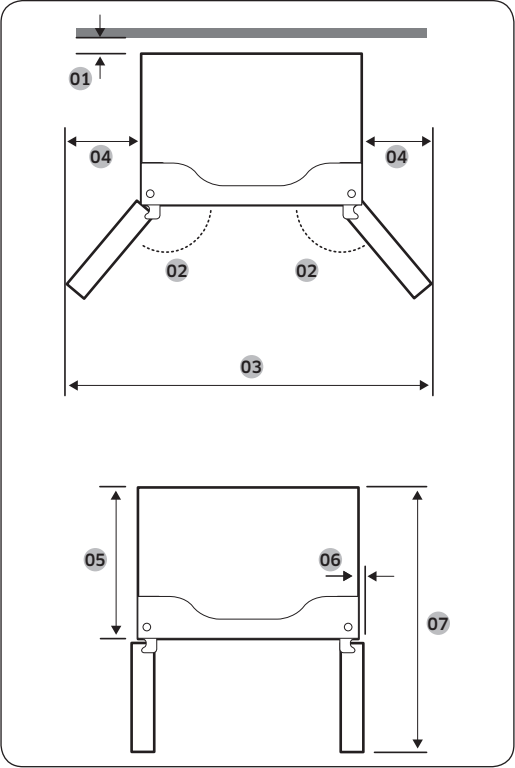
Clearance

See the following figures and tables for installation space requirements.



Depth "A"	723 mm
Width "B"	912 mm
Height "C"	1797 mm
Overall Height "D"	1825 mm

Installation



01	more than 50 mm recommended
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

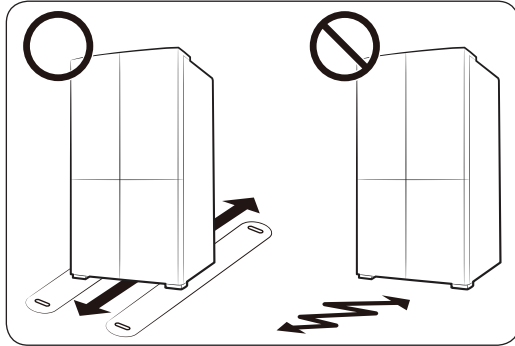
Installation

NOTE

The measurements in the tables may differ slightly from the actual measurements, depending on the measuring and rounding method.

STEP 2 Flooring

If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, see **Door removal for entrance**.



NOTE

To prevent floor damage, make sure the front leveling legs are in the upright position.

- The surface you install the refrigerator on must support a fully loaded refrigerator.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard along the path to the refrigerator's final installation location.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to move the refrigerator, place thick paper or cloth such as old carpets along the path of movement.

Installation

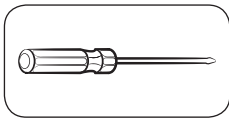
STEP 3 Door removal for entrance

If the refrigerator cannot pass through the entrance to your home or kitchen due to its size, follow these instructions to remove and then re-install the refrigerator's doors. If you do not need to remove the doors, go to page 40 to continue the installation procedure.

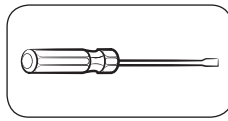
WARNING

Unplug the power cord of the refrigerator before removing the doors.

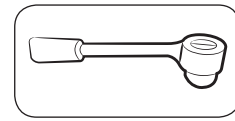
Tools required (not provided)



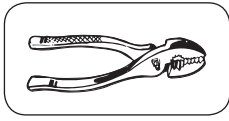
Phillips screwdriver



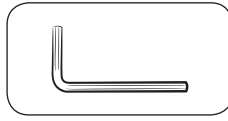
Flat-head screwdriver



Socket wrench $\frac{3}{8}$ " (10 mm)

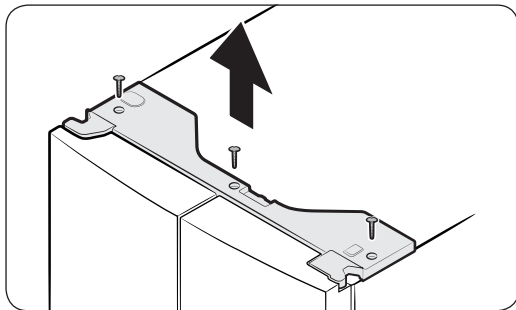


Pliers

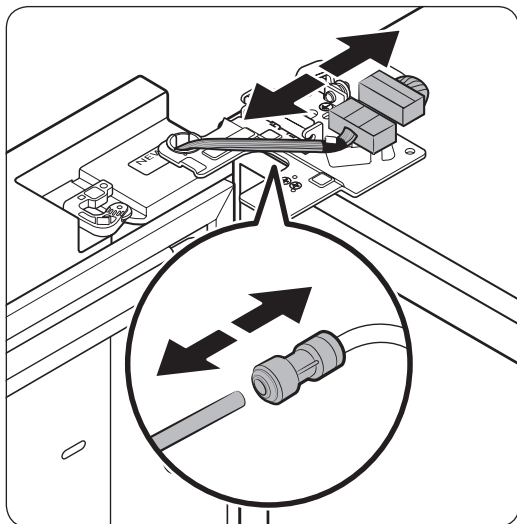


Allen wrench $\frac{1}{4}$ " (5 mm)

Detach the fridge doors



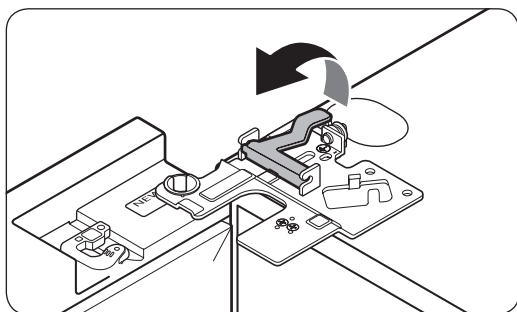
1. With the doors closed, use a Phillips screwdriver to remove the screws (x3) from the top cover. Pull up and remove the top cover with the connectors.



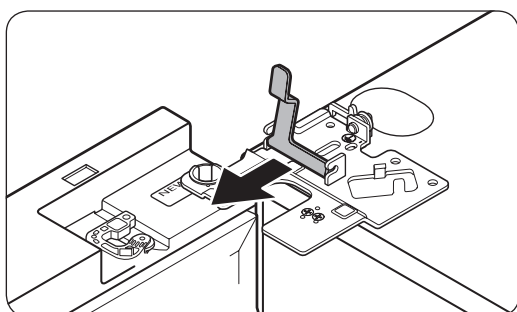
2. Disconnect the two wire connectors on the left door. The position of the connectors differs with the model.

⚠ CAUTION

- Do not remove both doors simultaneously. Make sure to remove one door at a time. Otherwise, any of the doors may fall and cause physical injury.
 - Make sure the refrigerator is off before disconnecting the connectors.
3. Disconnect the water tube from the coupler on the left door as shown.
 - This step does not apply to the models without the AutoFill pitcher and the water dispenser.

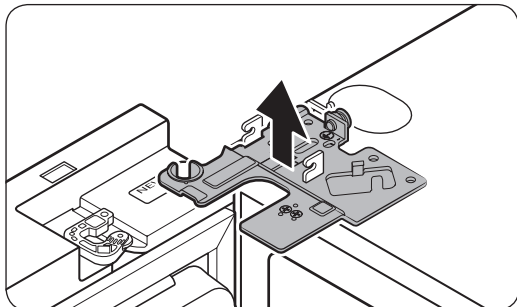


4. Gently draw up the clamp in several steps. To prevent finger injuries, do not apply a sudden force to the clamp.

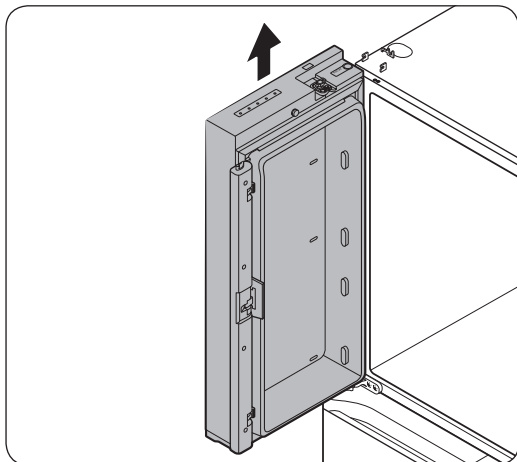


5. Pull up the clamp to remove.

Installation



6. Open the door 90 degrees. While holding the door, pull up and remove the top hinge. Be careful not to damage the connector wires when you remove the hinge.

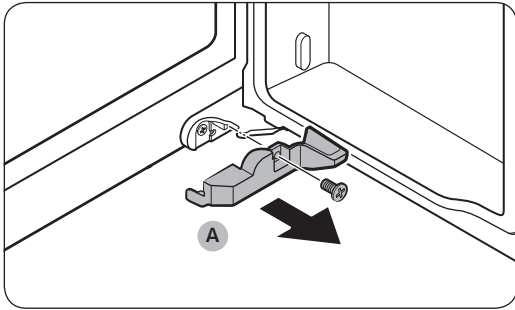


7. Gently pull up the door vertically to remove. Do not apply excessive force to the door. The door may fall, causing physical injury.
8. Lay the door down on a flat surface.
9. Repeat steps 1-8 for the other door, except for step 3. There is no water tube on the right side door.
 - Step 2 does not apply to the models without the Showcase door.

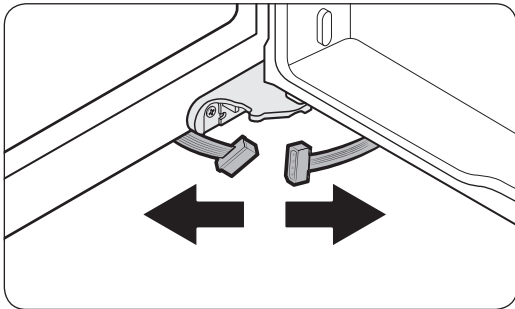
Detach the freezer doors

⚠ CAUTION

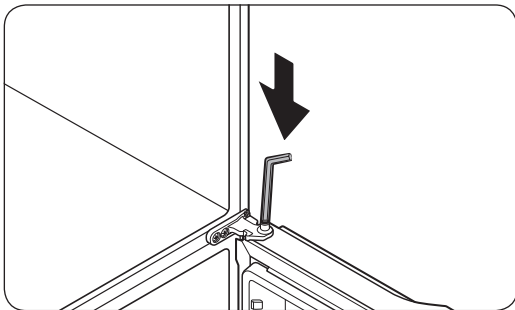
- Be sure to remove the fridge doors before removing the freezer doors.
- Use caution when disconnecting the bottom connectors.



1. Open the freezer door.
2. Use a Phillips screwdriver to remove the screw holding the cover (A).
 - This step only applies to the right side freezer door (Cool Select+ door).

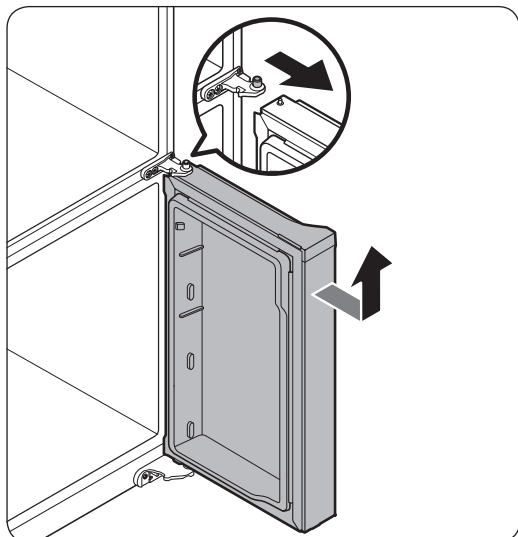


3. Disconnect the wire connectors.
 - This step only applies to the right side freezer door (Cool Select+ door).



4. Locate the hinge shaft. While holding the door with one hand, use a flat-head screwdriver or Allen wrench to press the shaft down. Make sure to hold the door to prevent the door from falling.

Installation

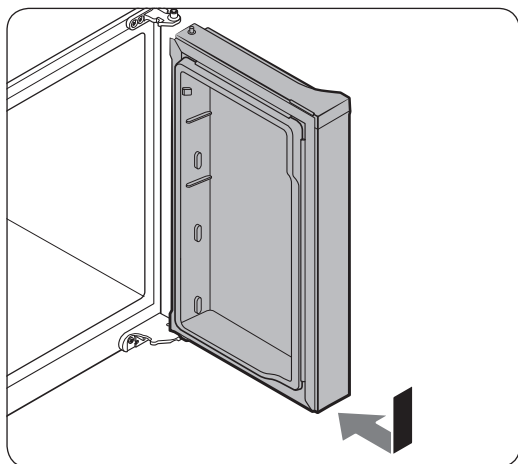


5. To prevent contact with the middle hinge, slightly tilt the door to the front, and then lift it up to remove.
6. Repeat steps 1-5 for the other door, except for steps 2 and 3.

To reattach the freezer doors

⚠ CAUTION

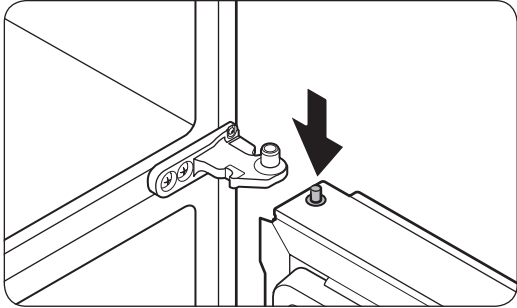
- After re-attaching the doors, make sure all the electrical connectors are properly connected.
- The freezer doors must be re-attached before the fridge doors.
- Be careful not to damage or step on the wires during this process.



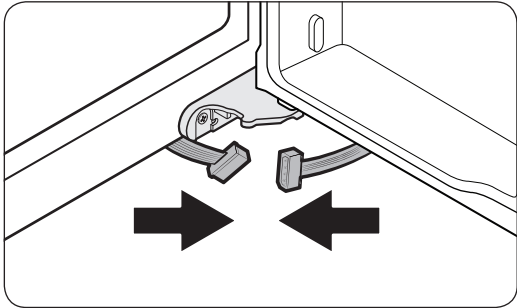
1. Insert the freezer door into the bottom hinge while pushing the freezer door in the direction of the arrow.

⚠ CAUTION

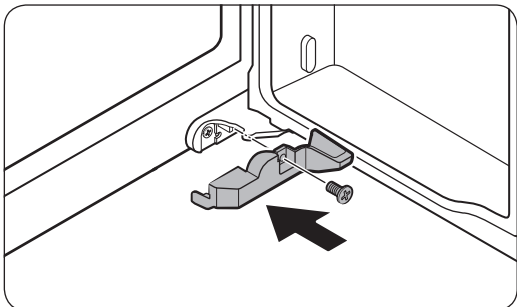
- Be careful not to damage or step on the wires during this process.



2. While pressing the hinge shaft down, position the door so that the hinge shaft is below the shaft hole in the middle hinge. Release the hinge shaft so that it enters the shaft hole.



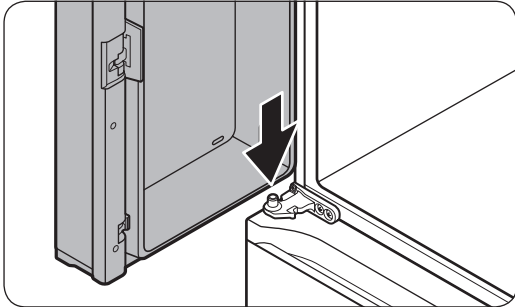
3. With the door open, connect the bottom connectors in the direction of the arrows.
 - This step only applies to the right side freezer door (Cool Select+ door).



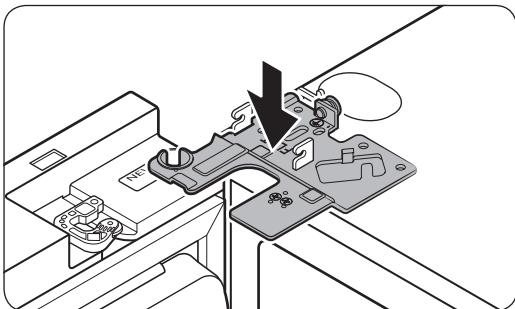
4. Attach the cover using a Phillips screwdriver. Be careful not to damage or step on the connectors.
 - This step only applies to the right side freezer door (Cool Select+ door).
5. Repeat steps 1-5 for the other door, except for steps 3 and 4.

Installation

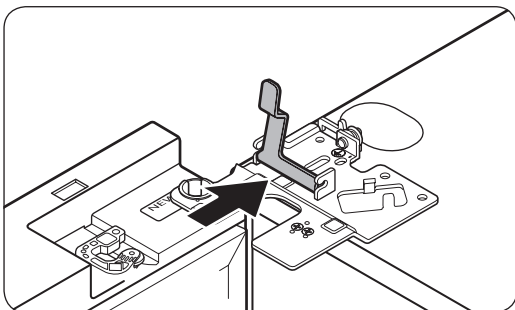
To reattach the fridge doors



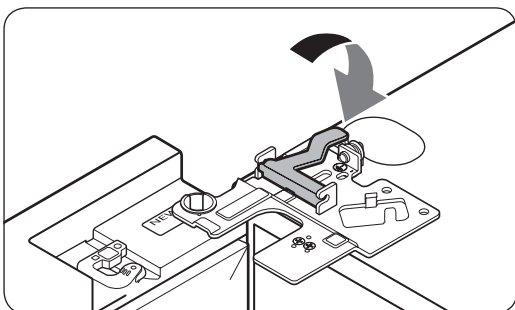
1. While holding the door open by more than 90 degrees, insert the shaft on the middle hinge into the hole on the bottom of the door.



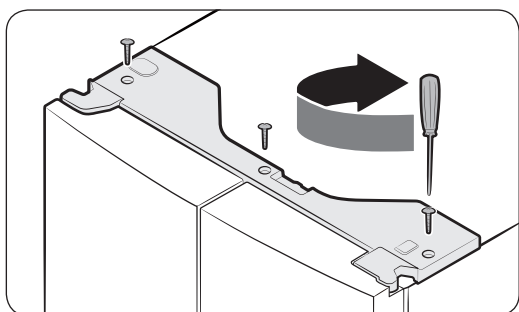
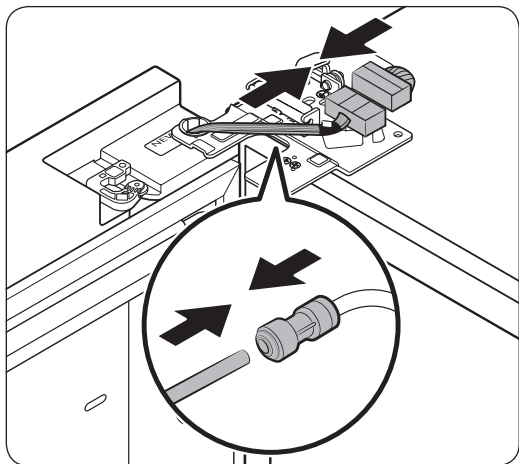
2. Put the top hinge into position on the top of the refrigerator, and then insert the hinge shaft into the top hole of the door. Make sure the wires from the door pass through the hole in the hinge shaft.



3. Insert the clamp in the direction of the arrow.



4. Push back the clamp as shown.



5. Connect the wire connectors.

⚠ CAUTION

- Make sure the wire connectors are connected properly. Otherwise, the display will not operate.

6. Connect the water tube.

- This step does not apply to the models without the AutoFill pitcher and the water dispenser.

⚠ CAUTION

- To prevent water leaks, make sure the red clips tighten the coupler properly.
- Keep the clips out of children's reach.

7. Repeat steps 1-5 for the other door.

- Step 5 does not apply to the models without the Showcase door.

8. Attach the top cover with the front side first, and then press down on its back to get it into position. Then, tighten the screws (x3).

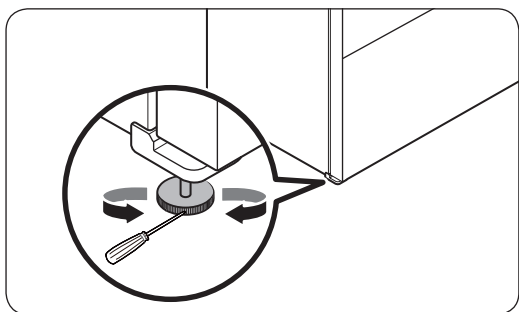
Installation

STEP 4 Leveling the refrigerator

CAUTION

- When installed, the refrigerator must be leveled on a flat, solid floor. Not leveling the refrigerator can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Leveling must be performed with the refrigerator empty. Make sure no food items are inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front a little higher than the rear.

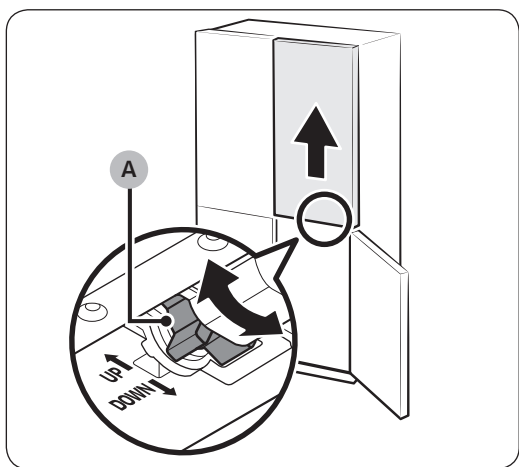
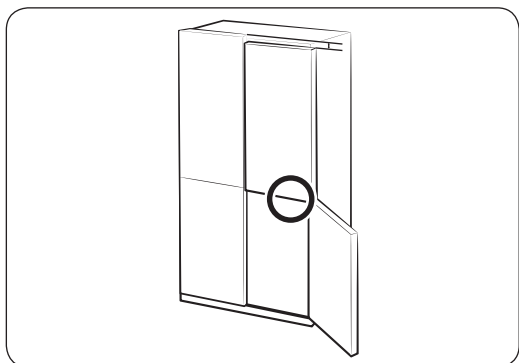
Level the refrigerator using the special screws (levelers) on the front legs. Use a flat-head screwdriver to turn the levelers.



- To adjust the height of the left side: Insert a flat-head screwdriver into the leveler of the left side front leg. Turn the leveler clockwise to raise the left side or turn it counterclockwise to lower.
- To adjust the height of the right side: Insert a flat-head screwdriver into the leveler of the right side front leg. Turn the leveler clockwise to raise the right side or turn it counterclockwise to lower.

STEP 5 Adjust the door height

Adjusting the height with the height lever (applicable models only)

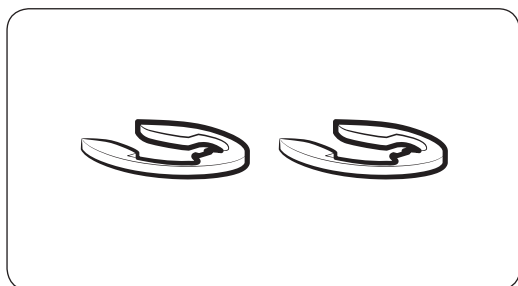


- Before aligning the door height, make sure the refrigerator is level. Use the leveling legs for this purpose.
- You can use the height lever at the bottom of the right-side door of the fridge. Open the right-side door of the freezer with both fridge doors closed and use the lever to adjust the door height.
- Turn the **height lever (A)** until the two doors are aligned at the top. Turn the lever toward **UP** (as marked) to raise the right-side door and turn it toward **DOWN** (as marked) to lower the door.
- Lift the fridge door slightly to make alignment easier. The maximum adjustable height is 3 mm.
 - The lever will not turn past the maximum limit. It may make a noise if it is turned too far.
 - Excessive height may interfere with the upper hinge cover of the fridge door.
- If you align the door height with the door bins empty and then store items in the bins, the heights may differ again. If this happens, follow the steps above to realign the doors.

Installation

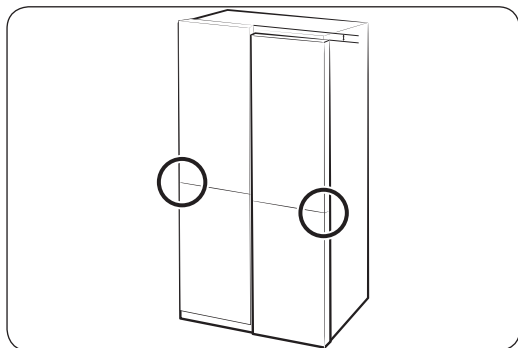
Adjusting the height with the snap rings

For the models with the height lever on the right-side door of the fridge, use the snap rings only if you cannot align the doors with the height lever.

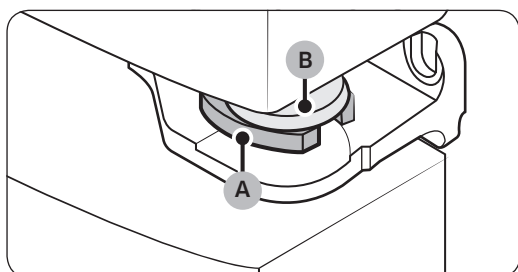


NOTE

The height of a door can be adjusted using the provided snap rings, which come in 4 different sizes (1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm).



1. Check the height difference between the doors, and then lift up and hold the door with the lower height.



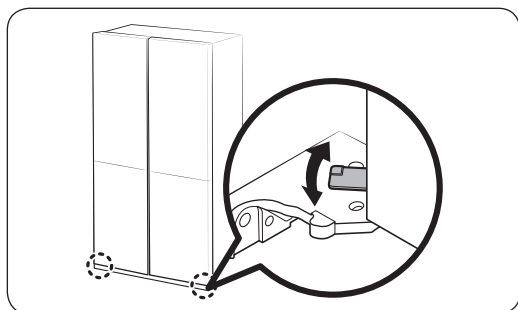
2. Insert a suitable-sized snap ring (A) between the **door grommet (B)** and the hinge as shown.

CAUTION

- Insert only one snap ring. If you insert two or more snap rings, the rings may slip out or make a rubbing noise.
- Keep the snap rings out of children's reach and keep them for future use.
- Do not raise the door too much. The door can contact and damage the top cover.

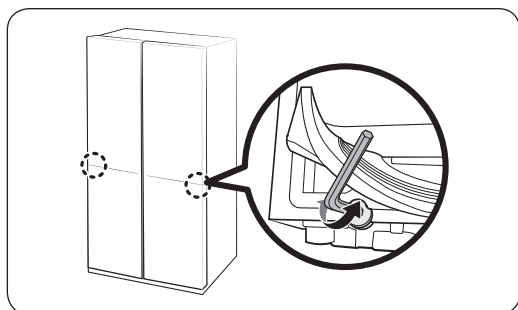


Adjusting the freezer door height (applicable models only)



- Before aligning the door height, make sure the refrigerator is level. Use the leveling legs for this purpose.
- You can adjust the height of both freezer doors using the lever located at the bottom hinge.
- Open the door, lift it a little, and then turn the lever left or right to adjust the height.

Adjusting the gap between the fridge doors and the main body of the refrigerator (applicable models only)



- You can adjust the gap between both fridge doors and the main body of the refrigerator using the adjustment bolt located at the bottom of the fridge compartment.
- Lift the door gasket and located the adjustment bolt underneath the gasket. Use the 4 mm Allen wrench to adjust the gap.

CAUTION

Make sure you firmly attach the gasket. Otherwise, cold air from the refrigerator may leak.



Installation

STEP 6 Connect to a water source (applicable models only)

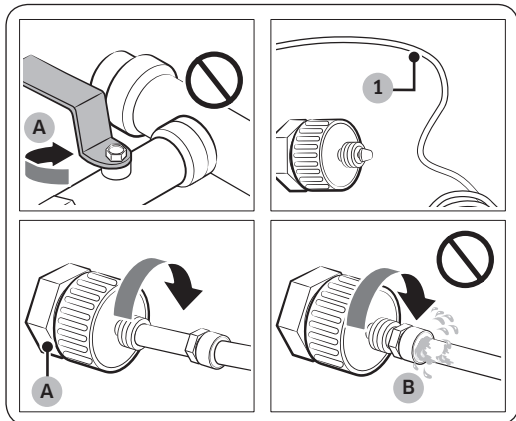
⚠ CAUTION

- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- The water line must be connected by a qualified technician.
- The warranty for your refrigerator does not cover the water line installation. The water line installation will be performed at your own costs unless the installation fee is included in the retailer's price.
- Samsung takes no responsibility for the water line installation. If water leaks occur, contact the installer of the water line.

To connect the cold water pipe to the water filtering hose

⚠ CAUTION

- Make sure the water filtering hose is connected to a cold, potable water source pipe. Connecting to the hot water pipe may cause the purifier to malfunction.

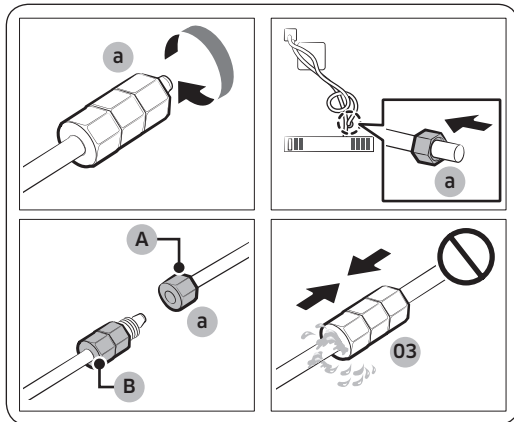


A. Close Main Water pipe

B. No gap

1. Shut off the water supply by closing the main water valve.
2. Locate the cold, potable **water pipe (1)**.
3. Follow the Water Line Installation to connect to the water pipe.
4. When connection is complete, open the main water valve and dispense about 3 liters of water. This is to remove impurities inside the pipe.

To connect the water filtering hose to the water line



- A. Water Line from unit
B. Water Line from Kit

1. Loosen and remove the **compression nut (a)** from the water line of the refrigerator, and insert it to the water filtering hose.
2. Tighten up the **compression nut (a)** to connect the water filtering hose and the water line.
3. Open the main water valve and check for any leaks.
4. If there are no leaks, dispense about a 3 liters of water before actually using the refrigerator to remove impurities inside the water filtering system.

NOTE

If you have to relocate the refrigerator after connecting the **water line**, make sure the joined section of the water line must be straight.

CAUTION

Do not mount the water filter on any part of the refrigerator. This may damage the refrigerator.

To repair the water line

CAUTION

The waterline must be repaired by a qualified professional. If you encounter a water leak, contact a local Samsung service centre or the installer of the waterline.

Installation

STEP 7 Initial settings

By completing the following steps, the refrigerator should be fully functioning.

1. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
2. Open the door, and check if the interior light lights up.
3. Set the temperature to the coldest, and wait for about an hour. Then, the freezer will be slightly chilled, and the motor will run smoothly.
4. Wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

STEP 8 Final check

When installation is complete, confirm that:

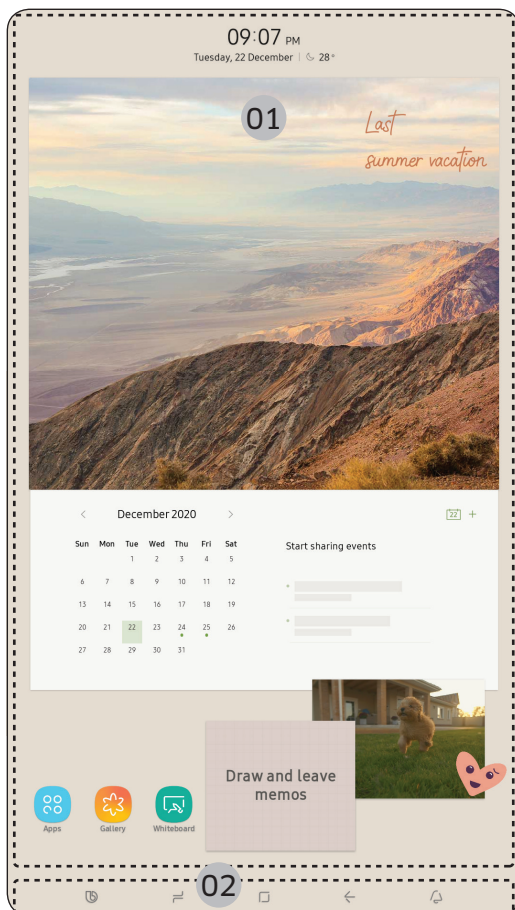
- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the interior light turns on automatically when you open the door.

Operations

User interface

NOTE

- For more information about other menus and apps available on the Refrigerator app, see the Online manual of your refrigerator.
- The content of apps and widgets, or their design is subject to change or support may be discontinued without notice, depending on the content provider's policy.
- Children's use of the refrigerator's functions, apps, and services must be supervised by adults.
- Underage transactions with the services must be supervised by adults.



01 Home screen

02 Soft buttons

Operations

01 Home screen

- Tap a desired app or widget to launch it.
- On the home screen, you can add or remove items such as apps, widgets, pictures, videos, drawings, and texts.
- Tap and hold an item to enter Edit mode. In Edit mode, you can drag and drop an item to a new location on the home screen. When you move the item to a new location, the item turns red if the location is not available.

02 Soft buttons



01 Bixby

- Tap to use Bixby.

02 Task Manager

- Tap to open the Task Manager.

03 Home

- Tap to open the Home screen.

04 Return

- Tap to return to the previous screen.

05 Notification

- Tap to display the Quick Panel.

06 Hide/Show

- Tap to hide or show Soft buttons.
- The Hide/Show button only appears when an app is active.

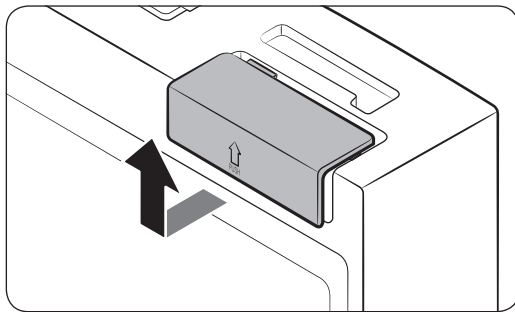
Fridge Manager

On the Home screen, tap the **Fridge Manager** app.

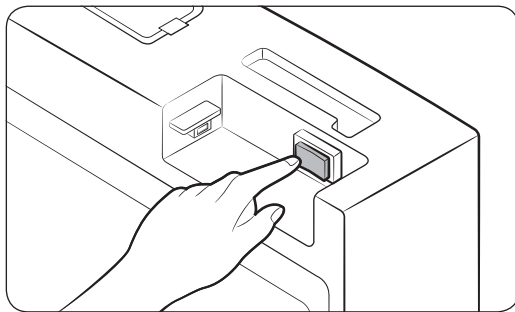
- You can set the desired temperature or modes for each compartment.
- For more detailed information on the Fridge Manager app, check the online manual.
- To access the online manual from your Family Hub refrigerator, tap **Setting > Help & Contact Us > Online Manual**.

Display reset (applicable models only)

If you encounter an abnormal symptom on the display, try resetting the display. This may solve the symptom.



1. Open the right-side fridge door and locate the switch cover on the top right corner of the door.
2. Push up the cover to reveal the power switch.



3. Turn the switch off and turn it on again.
4. Reinsert the switch cover to the end until you hear a clicking sound.

Operations

SmartThings

Installation

Visit the Google Play Store, Galaxy Apps, or Apple App Store and search for “SmartThings”. Download and install the SmartThings app provided by Samsung Electronics to your smart device.

NOTE

- The SmartThings app is designed for Android 8.0 or later, iOS 12.0 or later, iPhone 6 or later, and is optimized for Samsung smartphones (Galaxy S and Galaxy Note series).
- For improved performance, the SmartThings app is subject to change without notice, or discontinued support according to the manufacturer’s policy.
- Recommended encryption systems include WPA/TKIP and WPA2/AES. Any newer or unstandardized Wi-Fi authentication protocols are not supported.
- Wireless networks may be affected by the surrounding wireless communication environment.
- If your Internet service provider has registered the MAC address of your PC or modem for identification, your Samsung Smart Refrigerator may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- The firewall settings of your network system may prevent your Samsung Smart Refrigerator from accessing the Internet. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.
- To configure the wireless access point (AP) settings, see the user manual of the AP.
- Samsung Smart Refrigerators support both Wi-Fi 2.4 GHz with IEEE 802.11 b/g/n and Soft-AP protocols (IEEE 802.11 n is recommended).
- Unauthorized Wi-Fi wireless routers may fail to connect to applicable Samsung Smart Refrigerators.



Samsung account

You are required to register your Samsung account to use the app. If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create a free Samsung account.

Getting started

Turn on the device you want to connect, open the SmartThings app on your phone, then follow the instructions below.

If a pop-up appears saying that a new device has been found, tap **ADD NOW**.

If a pop-up doesn't appear, tap the **+** button, then select the device you want to connect from the list of available devices.

If your device isn't in the list of available devices, tap **Supported Devices**, select the device type (Refrigerator), and then select the specific device model.

Follow the instructions in the app to set up your device. Once setup is complete, your refrigerator will appear as a "card" on your **Devices** screen.

Refrigerator app

Integrated control

You can monitor and control your refrigerator at home and on the go.

- Tap the refrigerator icon on the SmartThings Dashboard or tap the Devices icon at the bottom of the Dashboard, and then tap the refrigerator "card" to open the Refrigerator page.
- Check the operation status or notifications related to your refrigerator, and change options or settings if necessary.

NOTE

Some options or settings of the refrigerator may not be available for remote control.



Operations

Category	Item	Description
Monitor & Control	Fridge Temperature	You can set and monitor the desired temperature of the fridge.
	Freezer Temperature	You can set and monitor the desired temperature of the freezer.
	Power Cool	You can turn Power Cool on or off, and check the current settings.
	Power Freeze	You can turn Power Freeze on or off, and check the current settings.
	Flex Crisper	You can set and monitor the desired mode of the Flex Crisper.
	Cool Select+	You can set and monitor the desired mode of the Cool Select+.
	Cubed Ice / Ice Bites	You can turn the ice making function on or off, and check the current settings of the function.
	AutoFill Pitcher	You can turn the AutoFill Pitcher function on or off, and check the current settings of the function.
Alarms	Abnormally high temperature	This alarm is triggered when the fridge, the freezer, or the Cool Select+ has abnormally high temperatures.
	Door opening	This alarm is triggered if the fridge door, the freezer drawer, or the Cool Select+ drawer is open for a specific time.
	Autofill Pitcher overflowing	If the Autofill Pitcher function senses an overflow, it triggers this alarm to let you know the status of the overflow.
	Water filter replacement	This alarm reminds you that the water filter must be replaced.
Inside Image	You can view the inside of the refrigerator and can see if you need to replace food items.	

Recommendations for voice recognition

For the voice recognition function, there is a built-in microphone at the top of the refrigerator's display. To use the voice recognition function:

- Stand no more than 1 meter from the refrigerator and speak loudly and clearly towards the built-in microphone.
- Speak at a regular pace. Reduce ambient noises, such as noises from a living-room TV.

NOTE

The voice recognition function may not work if you stand more than 1 meter away or if you speak too softly.

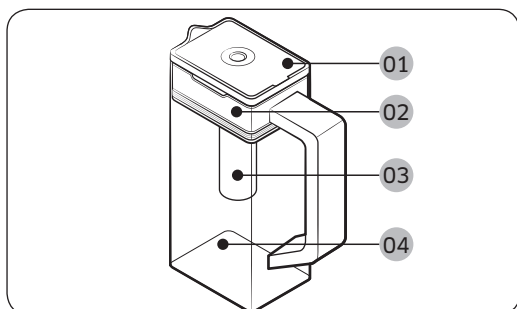
Operations

Special features

The refrigerator has features convenient for you.

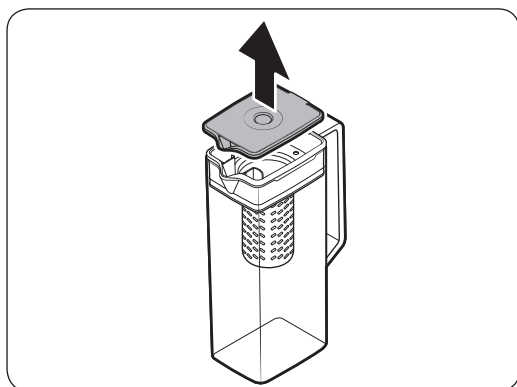
Water pitcher (AutoFill Pitcher) (applicable models only)

Cold, purified water is always ready in the AutoFill Pitcher. You can put tea or fruits in the infuser to enjoy the various infused water you like.



- 01 Lid
- 02 Infuser holder
- 03 Infuser
- 04 Body

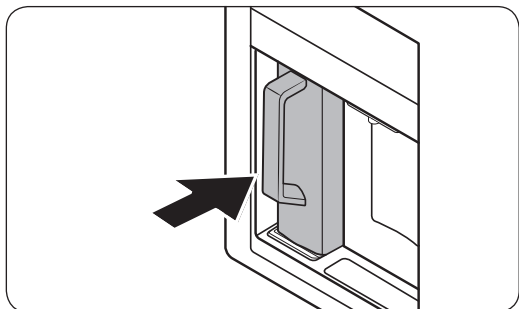
To fill the Water pitcher



1. Grasp a handle groove of the lid, and then pull up to open the lid.
2. Put tea leaves or fruit to your taste into the infuser.

NOTE

If you want to keep the infused water in its initial concentration, turn the AutoFill Pitcher function off.

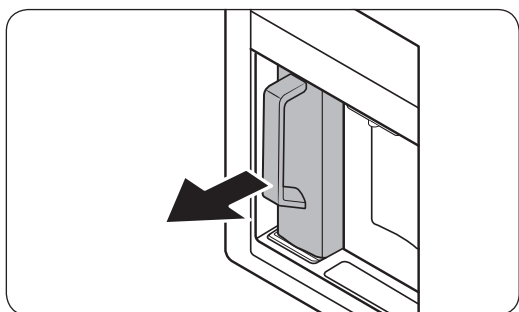


3. Enable the AutoFill Pitcher function on the control panel. Open the Beverage Center door and then mount the water pitcher onto the holder. Push it straight in as shown in the figure.

⚠ CAUTION

Make sure the water pitcher fits in the water pitcher holder.

4. Close the door. The water pitcher will start to fill with chilled water a short time later.

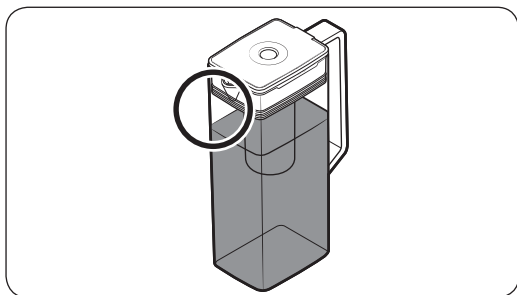
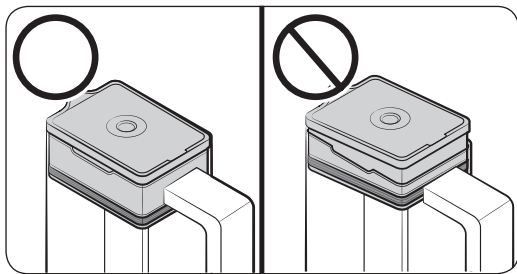
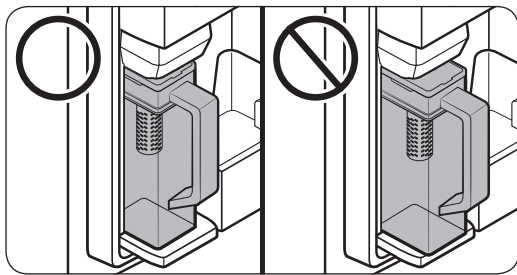


5. To drink tea, open the Beverage Center door and then detach the water pitcher. Pull it straight out.

Operations

⚠ CAUTION

- We recommend consuming fruit infused water within 24 hours. After that, the infused water can spoil over time.
- You must clean the water pitcher after you have consumed the infused water. Also clean the water pitcher if you haven't used it for a long time.

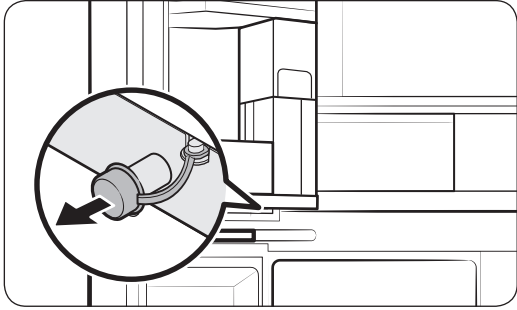


- To prevent the water pitcher from tipping over or leaking, make sure the water pitcher fits in the water pitcher holder.

- To prevent the water pitcher from spilling over or leaking, make sure the infuser holder is properly inserted.

📄 NOTE

- If the front side (specifically marked area) of the water pitcher has too much moisture, the water pitcher may not fully fill. Remove the moisture, and then try again.
- AutoFill Pitcher function will stop supplying water to the water pitcher if the water pitcher does not fill after a certain amount of time. If this happens, check if the water line is properly connected. Remove and reinsert the water pitcher, and then try again.

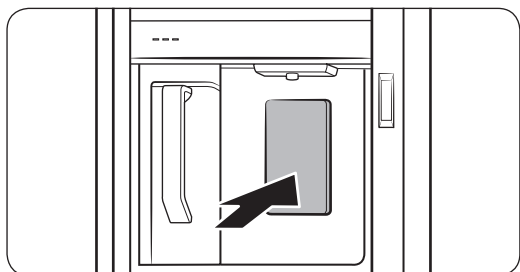


NOTE

- Wipe around the water pitcher holder if the water pitcher overflows or leaks.
- Water drops off if the rubber cap is opened.
- An alert message appears on the control panel if there is a leak. In case of a leak, open the rubber cap so that the leaked water drains. If the alert message does not disappear after draining, there might be a system failure. Contact your local Samsung service center.

Operations

Water dispenser (applicable models only)



To dispense chilled water, open the Beverage Center and press the dispenser lever.

NOTE

- The dispenser will stop dispensing if you keep pushing the dispenser lever for about 1 minute. To dispense more water, release and push the lever again.
- Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the dispensed water from spilling out.
- If you do not use the water dispenser for 2-3 days, the dispensed water may have an abnormal smell or taste. This is not a system failure. Discard the first 1-2 glasses of water.

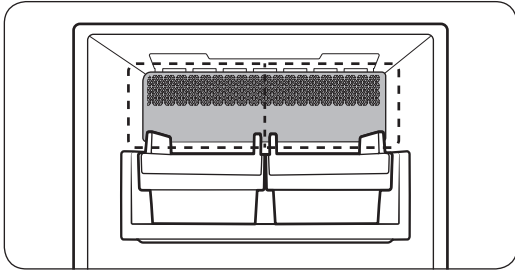
Water clouding

Water supplied to the refrigerator flows through a core alkaline filter. During this filtering process, the water pressure of the water increases and the water becomes saturated with oxygen and nitrogen. This causes the water to look misty or cloudy temporarily when dispensed. This is normal and the water will look clear after a few seconds.

Ice maker

The refrigerator has a built-in ice maker that automatically dispenses ice.

- The overall design and/or accessories may differ with the model.



- This product has two types of ice makers.

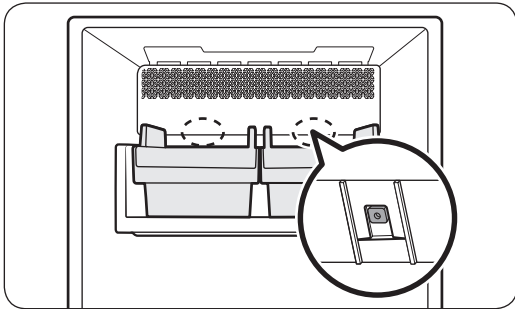
Ice making

After you have installed your refrigerator and plugged it in, follow these instructions to ensure proper ice making and to keep the ice bucket full of ice.

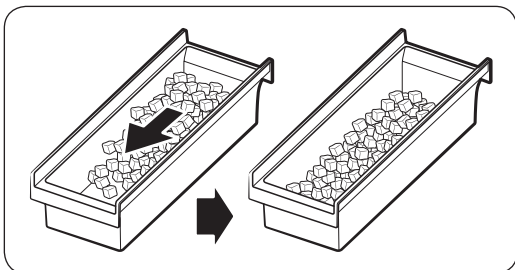
For first-time use

- Let the ice maker make ice for 1-2 days.
- Discard the first 1-2 buckets of ice to remove impurities in the water supply system.

Diagnosis



- The overall design and/or accessories may differ with the model.
- If ice does not dispense, first check the status of ice maker using the **Test** button on the bottom of the ice maker.
- Press the **Test** button on the bottom of the ice maker. You will hear a chime (ding-dong) when you press the button. You will hear another chime if the ice maker is operating properly.
- Ice accumulating on one side of the tray is normal. Arrange the ice evenly in the tray to store more ice.



Operations

CAUTION

- Leaving the water line disconnected may cause the water valve to produce a buzzing sound over time. If this is the case, make sure to turn the ice making function (Cubed Ice / Ice Bites) off.
- If the ice making chime rings repeatedly, contact the waterline installer or a local Samsung service center.
- Do not put food in the ice bucket. The frozen food may damage the ice maker, especially when you open or close the door.
- When the refrigerator recovers power after a power failure, the ice bucket may contain a mix of melted and jammed ice cubes, which can prevent the ice maker from working properly. To prevent this, make sure to empty the ice bucket before using the refrigerator.
- Do not put fingers or any objects into the ice maker. This can cause physical injury or property damage.
- Due to sublimation, ice stored in the freezer for a long time gets smaller and then forms large ice chunks. Therefore, if it will be a long time before you use ice, turn the ice maker off as follows.
- Use the new hose-sets supplied with the appliance only. Do not re-use an old hose set.

Maintenance

Handling and care

Ice bucket (applicable models only)

If you do not dispense ice for an extended period, ice may form clumps inside the bucket. If this happens, remove and empty the ice bucket.

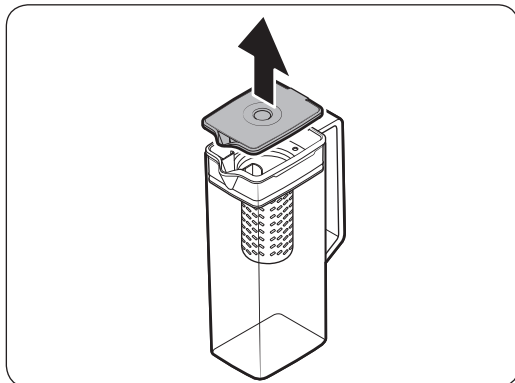
⚠ CAUTION

- To prevent injury, make sure to clean up any ice or water that has fallen on the floor.
- To prevent accidents or injury, do not let children play with the water dispenser or the ice maker.
- Use only the provided ice bucket. Third-party ice buckets may cause a system failure.

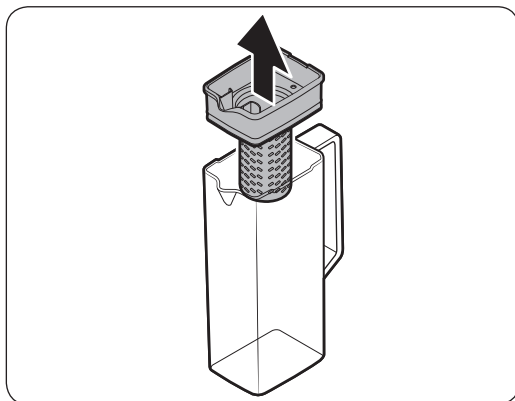
📄 NOTE

- The water pressure required for ice making is between 206-861 kPa.
- Noise from the ice maker as it produces ice during the ice making process is normal.

Autofill pitcher (applicable models only)

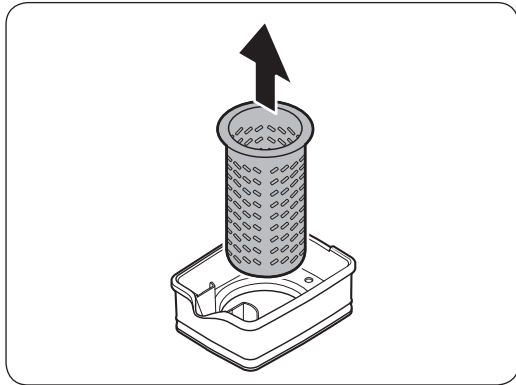


1. Grasp a handle groove of the lid, and then pull up to remove.



2. Grasp both sides of the infuser holder, and then lift to remove.

Maintenance



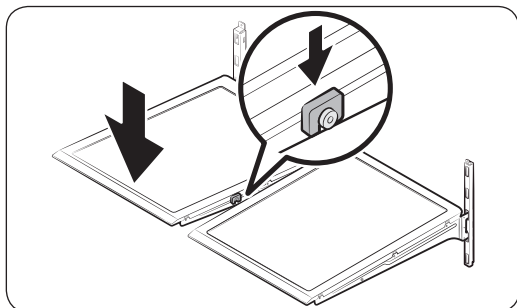
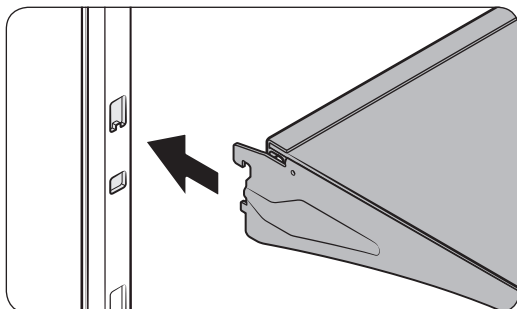
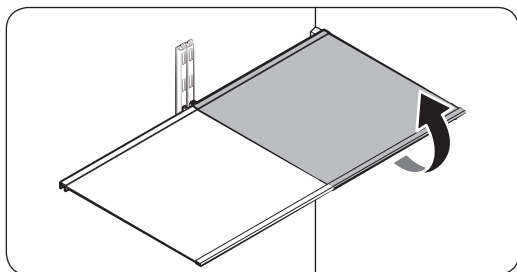
3. While slightly twisting the **infuser**, pull it out of the sealed mouth.
4. Clean the **infuser** with neutral agents and running water. Rinse and dry well.
5. Reassemble the Autofill pitcher in the reverse order of disassembly.

⚠ CAUTION

The water pitcher and lid are not microwave safe and can melt or deform if exposed to heat (including hot water). Please hand wash in cool or warm water as needed.

Fridge shelves

The appearance of the shelves differs by model.



- To remove a shelf, fully open the corresponding door. Hold the front of the shelf, and then gently lift up and pull out.

NOTE

Do not lift up the shelf fully when removing or reinserting the shelf. The rear wall of the fridge room can be dented.

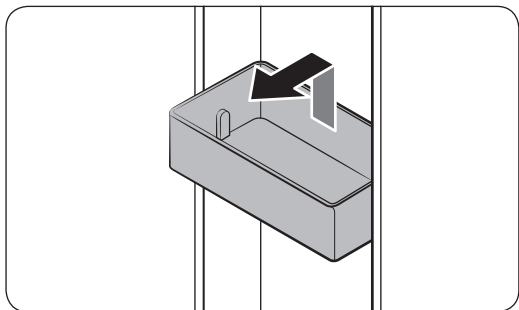
- To reinsert, hold the shelf at an angle so the front is higher than the back, and then insert the top hook into the top shelf notch. Then, lower the shelf and insert the bottom shelf hook into the bottom shelf notch.

CAUTION

- The tempered glass shelves are heavy. Use caution when removing them.
- The shelf must be inserted correctly. Do not insert upside down.
- Glass containers may scratch the surface of glass shelves.

Maintenance

Door bins



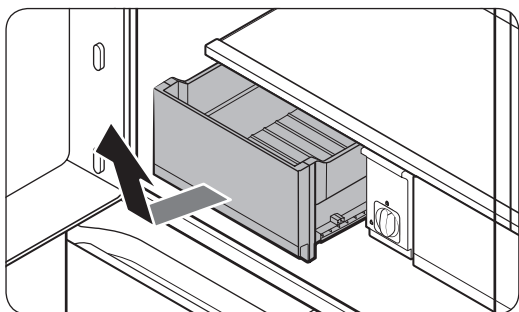
- To remove the **door bin**, hold the front sides of the bin, and then gently lift up to remove.
- To reinsert, insert the **door bin** slightly above its final location making sure that the back of the bin is against the door. Hold the rear of the **door bin** with both hands, and then press down so that it fits snugly.

⚠ CAUTION

- Do not remove a bin that is filled with food. Empty the bin beforehand.
- Use caution when opening the door if the bottom bin contains larger bottles, which may fall over.
- Do not allow children to play with the bins. Sharp corners of the bin may cause injury.

Fridge drawers

Crisper / Flex Crisper Drawers



Gently lift up the front of the drawer and slide out.

- We recommend that you remove the door bins before removing the drawer. This is to prevent damage to the door bins.
- To reinsert, insert the drawer into the frame rails and then slide inward.

Cleaning

Interior and exterior

⚠ WARNING

- Do not use benzene, thinner, or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole.

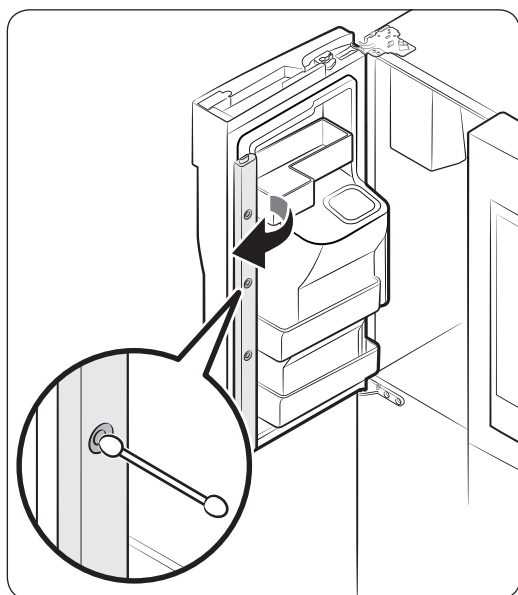
⚠ CAUTION

- Do not spray water directly on the LCD display or speaker. This may cause fire, electric shock, or damage.
- Do not scratch the LCD display or speaker. This may cause permanent damage.

Regularly use a dry cloth to remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points.

1. Unplug the power cord.
2. Use a moistened, soft, lint-free cloth or paper towel to clean the refrigerator's interior and exterior.
3. When done, use a dry cloth or paper towel to dry well.
4. Plug in the power cord.

Inner-view camera

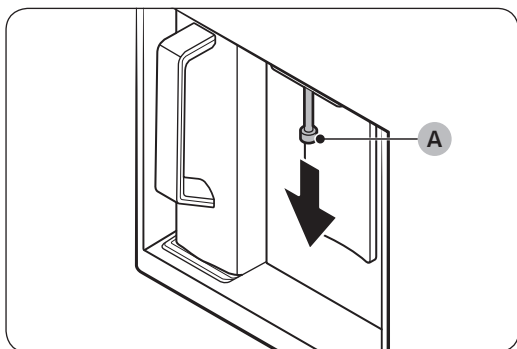


📄 NOTE

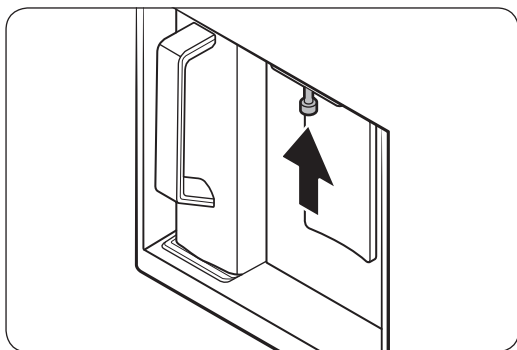
Use a cotton swab or microfiber cloth to clean the camera on the left-side door of the fridge.

Maintenance

Dispenser nozzle (applicable models only)



1. Hold the end of the dispenser nozzle (A).
2. While turning the dispenser nozzle (A) left, pull it down to remove it from the dispenser.



3. Clean the dispenser nozzle thoroughly, and then assemble it back.

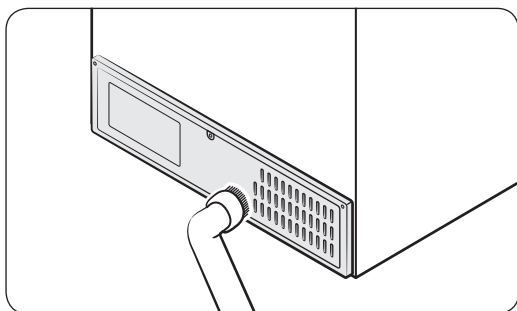
⚠ CAUTION

- Fully insert the dispenser nozzle, so it is back to its original position.
- Do not use a sponge with rough textures for cleaning the dispenser nozzle.

Rubber seals

If the rubber seals of a door become dirty, the door may not close properly and reducing refrigerator performance and efficiency. Use a mild detergent and damp cloth to clean the rubber seals. Then, dry well with a cloth.

Rear panel



To keep cords and exposed parts of the rear panel free of dirt, vacuum the panel once or twice a year.

⚠ CAUTION

Do not remove the rear panel cover. Electric shock may occur.

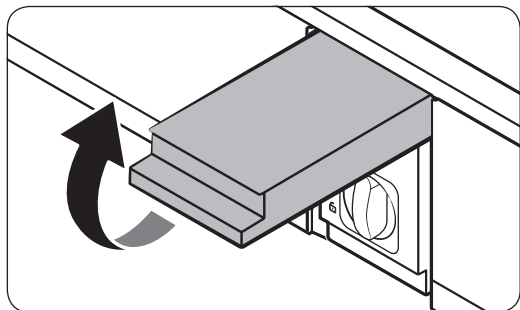
Replacement

Water filter (applicable models only)

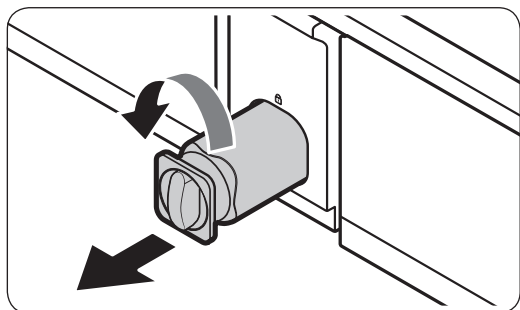
WARNING

- Do not use third-party water filters. Use only Samsung-provided or -approved filters.
- Unapproved filters may leak and damage the refrigerator, causing electric shock. Samsung is not responsible for any damage that may occur from use of third-party water filters.

The “**Replace water filter**” message appears on the control panel to let you know it is time to replace the water filter. Before replacing the filter, make sure the water supply line is shut off.

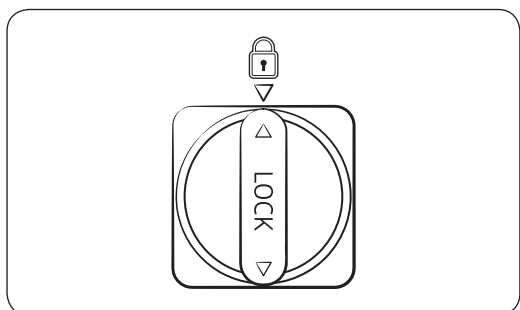
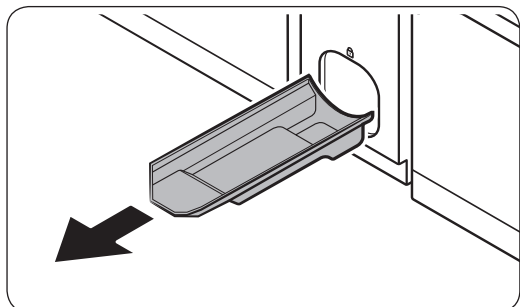


1. Shut off the water supply line.
2. Open the filter cartridge cover.



3. Turn the knob of the filter cartridge counter clockwise 90 degrees ($\frac{1}{4}$ turn). The filter cartridge unlocks.

Maintenance



4. Pull out to remove the cartridge.
 - If the water filter is severely contaminated, the cartridge may not be easy to remove. If that is the case, use force to remove the cartridge.
 - To prevent water leaks from the filter opening, pull the cartridge straight out while removing it.
5. Insert a new filter cartridge. Use only Samsung-provided or approved filters.
6. Turn the cartridge knob clockwise to lock into place.
7. Close the filter cartridge cover.
8. On the Home screen, tap **Fridge Manager** > **Fridge Settings** > **Water Filter**, and then select **Reset**.

NOTE

- A newly installed filter may cause the water dispenser to spurt water briefly. This is because of air entering the waterline.
- This replacement process cause the refrigerator to drip water onto the floor. Simply wipe up with dry cloths.

Reverse osmosis water filtration system

The water pressure of the water supply system to a reverse osmosis water filtration system must be between 206-861 kPa (30-125 psi).

The water pressure of the reverse osmosis water filtration system to the refrigerator's cold water line must be at least 206 kPa (30 psi). If the water pressure is below the specified:

- Check if the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Refill the water tank in the reverse osmosis system with water.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system. Remove the water filter.

For more information or servicing, contact a licensed plumbing professional.

Ordering a new filter

To purchase a new water filter, contact a local Samsung service center.

LED Lamps

To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service centre.

WARNING

The lamps are not user-serviceable. Do not attempt to replace a lamp yourself. This can cause electric shock.

Lamp (Light Source)

This product contains a light source of energy efficiency class <G>.

The lamp(s) and/or control gear(s) are not user-serviceable. To replace the lamp(s) and/or control gear(s) in the product, contact a local Samsung service centre.

For detailed instructions on replacing lamp(s) or control gear(s) in your product, visit the Samsung website (<http://www.samsung.com>), go to Support > Support home, and then enter the model name.

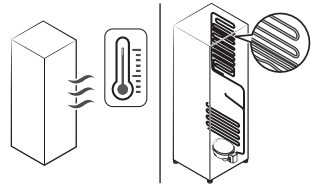
For detailed instructions on dismantling lamp(s) and/or control gear(s), simply follow the replacement instruction reached as described above.

Troubleshooting

If you encounter an abnormal situation with the refrigerator, first check the table below and try the suggestions.

General

Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
Fridge/freezer does not operate. Fridge/freezer temperature is warm.	<ul style="list-style-type: none"> Power cord is not plugged in properly. 	<ul style="list-style-type: none"> Properly plug in the power cord.
	<ul style="list-style-type: none"> Temperature control is not set correctly. 	<ul style="list-style-type: none"> Set the temperature lower.
	<ul style="list-style-type: none"> Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight. 	<ul style="list-style-type: none"> Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.
	<ul style="list-style-type: none"> Not enough clearance between refrigerator and nearby walls or cabinets. 	<ul style="list-style-type: none"> We recommend that the gap between the refrigerator and nearby walls (or cabinets) is more than 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none"> The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents. 	<ul style="list-style-type: none"> Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block ventilation.
Fridge/freezer is over-cooling.	<ul style="list-style-type: none"> Temperature control is not set correctly. 	<ul style="list-style-type: none"> Set the temperature higher.
Interior wall is hot.	<ul style="list-style-type: none"> Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall. 	<ul style="list-style-type: none"> To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure. 

Odors

Symptom	Possible causes	Solution
Refrigerator has odors.	<ul style="list-style-type: none">• Spoiled food.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	<ul style="list-style-type: none">• Food with strong odors.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

Frost

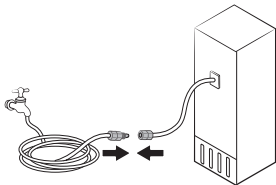
Symptom	Possible causes	Solution
Frost around the vents.	<ul style="list-style-type: none">• Food is blocking the vents.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure no food blocks the refrigerator vents.
Frost on interior walls.	<ul style="list-style-type: none">• Door is not closed properly.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure food does not block the door. Clean the door gasket.
Fruits or vegetables are frozen.	<ul style="list-style-type: none">• Fruits or vegetables are stored in the Cool Select+ and the temperature was set too low.	<ul style="list-style-type: none">• Set the temperature of the Cool Select+ to a temperature appropriate for fruits or vegetables.

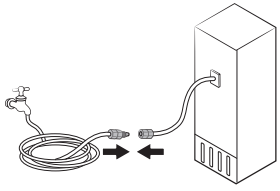
Condensation

Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	<ul style="list-style-type: none">• If door is left open, moisture enters the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none">• Remove the moisture and do not leave a door open for extended periods of time.
	<ul style="list-style-type: none">• Food with high moisture content.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure food is wrapped airtight.

Troubleshooting

Water/ice (dispenser models only)

Symptom	Possible causes	Solution
Water flow is weaker than normal.	<ul style="list-style-type: none"> Water pressure is too low. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the water pressure is between 138 and 827 kPa.
Ice maker makes a buzzing sound.	<ul style="list-style-type: none"> The ice maker function is activated, but the water supply to the refrigerator has not been connected. 	<ul style="list-style-type: none"> Turn off the ice maker.
Ice maker does not make ice.	<ul style="list-style-type: none"> Ice maker has just been installed. 	<ul style="list-style-type: none"> You must wait 12 hours for the refrigerator to make ice.
	<ul style="list-style-type: none"> Freezer temperature is too low. 	<ul style="list-style-type: none"> Set the freezer temperature below -18 °C or -20 °C in warm, ambient air.
	<ul style="list-style-type: none"> Ice maker is off. 	<ul style="list-style-type: none"> Turn on the ice maker.
Ice does not dispense.	<ul style="list-style-type: none"> Ice may jam if the ice dispenser is not used for a long time (approx. 3 weeks). 	<ul style="list-style-type: none"> If you won't be using the refrigerator for a long time, empty the ice bucket and turn off the ice maker.
	<ul style="list-style-type: none"> Ice bucket is not properly inserted. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the ice bucket is properly inserted.
	<ul style="list-style-type: none"> Water line is not connected properly or water supply is not on. 	<ul style="list-style-type: none"> Check if the water line is installed correctly. Check if the water line stop valve is closed. 

Symptom	Possible causes	Solution
Water does not dispense.	<ul style="list-style-type: none"> Water line is not connected properly or water supply is not on. 	<ul style="list-style-type: none"> Check the water installation conditions. 
	<ul style="list-style-type: none"> A third-party water filter was installed. 	<ul style="list-style-type: none"> Use only Samsung-provided or approved filters. Unapproved filters may leak and damage the refrigerator.
	<ul style="list-style-type: none"> Water filter indicator turns on or blinks. 	<ul style="list-style-type: none"> Replace the water filter. After replacing, reset the filter in Fridge Manager > Fridge Settings > Water Filter.

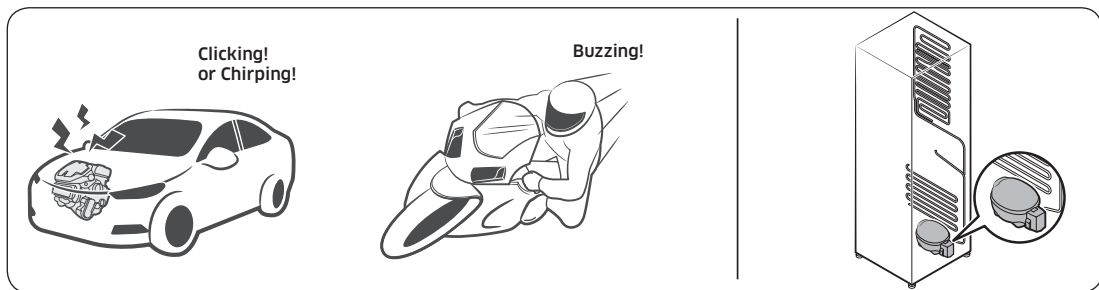
Troubleshooting

Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls related to normal sounds will be charged to the user.

These sounds are normal.

- When starting or ending an operation, the refrigerator may make sounds similar to a car engine igniting. As the operation stabilizes, the sounds will decrease.



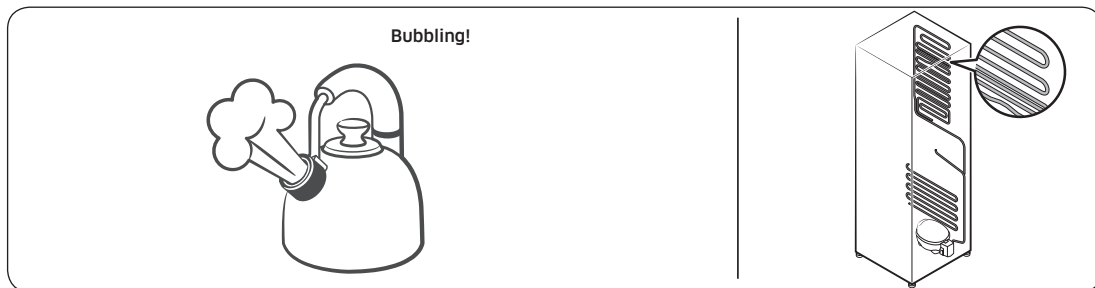
- While the fan is operating, these sounds may occur. When the refrigerator reaches the set temperature, no fan sound will occur.



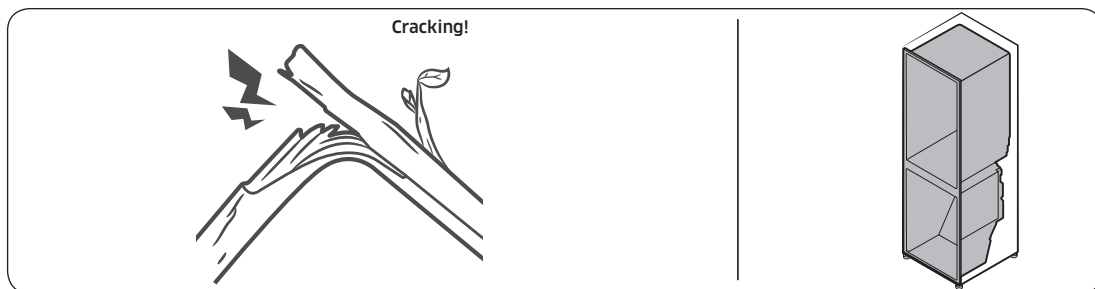
- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.



- As the refrigerator cools or freezes, refrigerant gas moves through sealed pipes, causing bubbling sounds.



- As the refrigerator temperature increases or decreases, plastic parts contract and expand, creating knocking noises. These noises occur during the defrosting cycle or when electronic parts are working.



- For ice maker models: When the water valve opens to fill the ice maker, buzzing sounds may occur.
- Due to pressure equalizing when opening and closing the refrigerator door, whooshing sounds may occur.

Troubleshooting

SmartThings

Symptom	Action
Could not find "SmartThings" in the app market.	<ul style="list-style-type: none">The SmartThings app is designed for Android 8.0 or later, iOS 12.0 or later, iPhone 6 or later, and is optimized for Samsung smartphones (Galaxy S and Galaxy Note series).
The SmartThings app fails to operate.	<ul style="list-style-type: none">The SmartThings app is available for applicable models only.The old Samsung Smart Refrigerator app cannot connect with Samsung Smart Home models.
The SmartThings app is installed but is not connected to my refrigerator.	<ul style="list-style-type: none">You must log into your Samsung account to use the app.Make sure that your router is operating normally.If you have not connected your refrigerator to the SmartThings App after the app was installed, you must make the connection using the device registration function of the app.
Could not log into the app.	<ul style="list-style-type: none">You must log into your Samsung account to use the app.If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create one.
An error message appears when I try to register my refrigerator.	<ul style="list-style-type: none">Easy Connection may fail due to the distance from your access point (AP) or electrical interference from the surrounding environment. Wait a moment and try again.
The SmartThings app is successfully connected to my refrigerator but does not run.	<ul style="list-style-type: none">Exit and restart the SmartThings app or disconnect and reconnect the router.Unplug the power cord of the refrigerator, and then plug it in again after 1 minute.

LCD

Symptom	Action
Cannot connect to my TV.	<ul style="list-style-type: none">• This refrigerator can connect only with Samsung Smart TV 6400 series or higher models released since 2015. Please check the model name of your TV first.• Network connections may suffer temporary interruptions. Turn your TV off, and then try again.
The inner view picture looks bulged out or incomplete.	<ul style="list-style-type: none">• The edges of the inner view may look bulged out. The bulging is caused by the convex lens of the camera.• The inner view may be incomplete due to the blind spots on the left and right corners or screened depending on the layout of food items. Make sure to place food items in the front center.
The displayed measurement on the Fridge Manager is not correct.	<ul style="list-style-type: none">• The displayed conditions may differ from the actual temperature and humidity.

Appendix

Safety Instruction

- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves and ice cube tray on the position supplied by manufacturer.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

Install Instruction

For refrigerating appliances with climate class

Depending on the climate class, This refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures range as specified following table.

The climate class can be found on the rating plate. The product may not operate properly at temperatures outside of the specific range.

You can find climate class on label inside of your refrigerator

Effective temperature range

The refrigerator is designed to operate normally in the temperature range specified by its class rating.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

NOTE

The cooling performance and power consumption of the refrigerator may be affected by the ambient temperature, the door-opening frequency, and the location of the refrigerator. We recommend adjusting the temperature settings as appropriate.

Temperature Instruction

Recommended Temperature

The optimal temperature setting for food storage:

- Fridge: 3 °C
- Freezer: -19 °C

NOTE

The optimal temperature setting of each compartment depends on the ambient temperature. Above optimal temperature is based on the ambient temperature of 25 °C.

Power Cool

Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. The fridge keeps running at full speed for two and a half hours and then returns to the previous temperature.

Power Freeze

Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for 50 hours and then returns to the previous temperature. To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer.

NOTE

When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting.

How to store for best preservation (applicable models only)

Cover foods to retain moisture and prevent them from picking up odors from other foods. A large pot of food like soup or stew should be divided into small portions and put in shallow containers before being refrigerated. A large cut of meat or whole poultry should be divided into smaller pieces or placed in shallow containers before refrigerating.

Appendix

Placement of Foods

Shelves	Shelves should be adjustable to accommodate a variety of packages.
Specialized compartment (applicable models only)	Sealed crisper drawers provide an optimal storage environment for fruits and vegetables. Vegetables require higher humidity conditions while fruits require lower humidity conditions. Crispers are equipped with controls devices to control the humidity level. (*Depending on model and options) An adjustable temperature meat drawer maximizes the storage time of meats and cheeses.
Stored on the door	Don't store perishable foods in the door. Eggs should be stored in the carton on a shelf. The temperature of the storage bins in the door fluctuate more than the temperature in the cabinet. Keep the door closed as much as possible.
Freezer Compartment	You can store frozen food, make ice cubes and freeze fresh food in the freezer compartment.

NOTE

Freeze fresh, undamaged food only. Keep food which is to be frozen away from food which is already frozen. To prevent food from losing its flavour or drying out, place in airtight containers.

Refrigerator & Freezer Storage Chart

The freshness longevity depends on temperature and exposure to moisture. Since product dates aren't a guide for safe use of a product, consult this chart and follow these tips.

Milk products

Product	Refrigerator	Freezer
Milk	1 week	1 month
Butter	2 weeks	12 months
Ice cream	-	2-3 weeks
Natural cheese	1 month	4-6 months
Cream cheese	2 weeks	Not recommended
Yogurt	1 month	-

Meat

Product	Refrigerator	Freezer
Fresh roasts, steaks, chops	3-4 days	2-3 months
Fresh ground meat, stew meat	1-2 days	3-4 months
Bacon	7 days	1 month
Sausage, Raw from pork, beef, turkey	1-2 days	1-2 months

Poultry / Eggs

Product	Refrigerator	Freezer
Fresh poultry	2 days	6-8 months
Poultry salad	1 day	-
Eggs, Fresh in shell	2-4 weeks	Not recommended

Fish / Seafood

Product	Refrigerator	Freezer
Fresh fish	1-2 days	3-6 months
Cooked fish	3-4 days	1 month
Fish salad	1 day	Not recommended
Dried or pickled fish	3-4 weeks	-

Fruits

Product	Refrigerator	Freezer
Apples	1 month	-
Peaches	2-3 weeks	-
Pineapple	1 week	-
Other fresh fruit	3-5 days	9-12 months

Vegetables

Product	Refrigerator	Freezer
Asparagus	2-3 days	-
Broccoli, Brussels sprouts, green peas, mushrooms	3-5 days	-

Appendix

Product	Refrigerator	Freezer
Cabbage, cauliflower, celery, cucumbers, lettuce	1 week	-
Carrots, beets, radishes	2 weeks	-

Information for model and ordering spare parts

Model information

To access the EPREL registration of the model :

1. Go to <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Get the model identifier from the energy label of the product and type it in the search box
3. Energy Labelling information of the model is shown

Part information

- The minimum period during which spare parts, necessary for the repair of the appliance, are available
 - 7 Years thermostats, temperature sensors, printed circuit boards and light sources, door handles, door hinges, trays, baskets (boxes or drawers)
 - 10 Years door gaskets
- The minimum duration of the guarantee of the refrigerating appliance offered by the manufacturer 24 Months.
- Relevant information for ordering spare parts, directly or through other channels provided by the manufacturer, importer or authorized representative
- You can find professional repair information on <http://samsung.com/support>
You can find user servicing manual on <http://samsung.com/support>.

Memo

 **NOTE**

Hereby, Samsung declares that this radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU and with the relevant statutory requirements in the UK.

The full text of the EU declaration of conformity and the UK declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

 **CAUTION**

The 5 GHz WLAN function of this equipment may only be operated indoors. This equipment may be operated in all EU countries and in the UK.

	Frequency range	Transmitter power (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Contact Center	Web Site
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Kühl-/Gefrierkombination

Benutzerhandbuch

Standgerät



SAMSUNG

Inhalt

Sicherheitsinformationen	4
Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen	4
Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:	6
Wichtige Vorsichtsmaßnahmen für Ihre Sicherheit	7
Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort	10
Wichtige Warnhinweise für das Aufstellen	11
Vorsichtshinweise für die Aufstellung	14
Wichtige Warnhinweise für die Verwendung	15
Vorsichtshinweise für die Verwendung	20
Vorsichtshinweise für die Reinigung	23
Wichtige Hinweise für die Entsorgung	25
Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung	26
Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung	27
Aufstellung	28
Ihre Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick	29
Aufstellungshinweise in Verfahrensschritten	32
Bedienung	50
Benutzerschnittstelle	50
SmartThings	53
Empfehlungen für die Spracherkennung	56
Spezialfunktionen	57
Instandhaltung	64
Wartung und Pflege	64
Reinigung	68
Ersetzen von Teilen	71
Problembehebung	74
Allgemein	74
Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?	79
SmartThings	81
LCD	82

Anhang	83
Sicherheitshinweise	83
Installationsanleitung	83
Angaben zur Temperaturh	84
Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen	87

Sicherheitsinformationen

Um sicherzustellen, dass Sie über die Eigenschaften und Funktionen Ihres neuen Geräts Bescheid wissen, müssen Sie diese Anleitung sorgfältig durchlesen, ehe Sie Ihre neue Kühl-/Gefrierkombination von Samsung in Betrieb nehmen.

Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen

- Die Warnungen und wichtigen Sicherheitsinformationen in diesem Benutzerhandbuch decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab. Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihr Gerät installieren, warten und einsetzen.
- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter www.samsung.com.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihr Gerät verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, die Ihnen Informationen zur sicheren Entsorgung zur Verfügung stellen können.
- Um die Entwicklung eines entflammaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck des Kühlkreislaufs zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden.
- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des im Gerät befindlichen Kältemittels R-600a ein Raumvolumen von 1 m³ besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern des Geräts ablesen.

-
- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen an den Augen führen. Wenn Kältemittel aus den Rohren austritt, vermeiden Sie offene Flammen, und nehmen Sie entzündliche Gegenstände aus der Reichweite des Geräts. Lüften Sie außerdem sofort den Raum.
 - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
 - Wartungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von sachkundigem Fachpersonal ausgeführt werden. Im Bundesstaat Queensland (Australien) MUSS das sachkundige Fachpersonal über eine Genehmigung zur Durchführung von Gasarbeiten (Gas Work Authorisation) oder eine Lizenz für Arbeiten mit Kältemitteln auf Kohlenwasserstoffbasis verfügen, um Wartungs- oder Reparaturarbeiten an diesem Gerät durchführen zu dürfen, für die das Entfernen des Gehäuses erforderlich ist. (Nur für Australien)



Sicherheitsinformationen

Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

Bitte beachten Sie alle Sicherheitshinweise in diesem Benutzerhandbuch. In diesem Handbuch werden folgende Sicherheitssymbole verwendet.

WARNUNG

Gefährliche bzw. unsichere Verhaltensweisen, die zu **schweren Verletzungen, Sachschäden und/oder zum Tod** führen können.

VORSICHT

Gefährliche bzw. unsichere Verhaltensweisen, die zu **schweren Verletzungen und/oder Sachschäden** führen können.

HINWEIS

Nützliche Informationen, die dem Benutzer beim Einsatz der Kühl-/Gefrierkombination helfen.

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen. Befolgen Sie sie gewissenhaft.

Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.



Wichtige Vorsichtsmaßnahmen für Ihre Sicherheit



Warnung: Feuergefahr / brennbare Materialien

WARNUNG

- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Stellen Sie weder Steckdosenleisten noch tragbare Stromversorgungen hinter dem Gerät auf.
- Nur mit Trinkwasser füllen.
- Es darf ausschließlich an eine Trinkwasserversorgung angeschlossen werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse bzw. bei Einbau des Geräts nicht blockiert sind.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Beschädigen Sie niemals das Kältemittelsystem.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittelabteils des Gerätes, sofern sie nicht dem durch den Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.

- Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit verringerten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt, sofern sie nicht von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person im Umgang mit dem Gerät unterwiesen wurden und von dieser beaufsichtigt werden.

Sicherheitsinformationen

- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder vom Kundendienst bzw. von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefährdungen auszuschließen.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass das Gerät im Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.
 - Sie darf sich nicht hinter dem Gerät befinden.
- Bewahren Sie in diesem Gerät keine explosiven Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln auf.
- Wenn das Gerät mit LED-Lampen ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckungen und die Lampen.
 - Wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.
 - Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst empfohlenen LED-Lampen.
- Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden; die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Lassen Sie die Wasserversorgung der Kühl-/Gefrierkombination nur an eine Trinkwasserversorgung anschließen. Damit die Eismaschine ordnungsgemäß arbeitet, ist ein Wasserdruck von 30125 psi (206861 kPa) erforderlich.
- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.

-
- Um die optimale Energieeffizienz für dieses Gerät zu gewährleisten, sollte die ursprüngliche Position der Fachböden, Schubfächer und Türfächer nicht verändert werden.

So minimieren Sie den Energieverbrauch

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit ausreichender Belüftung auf.
- Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
 - Für eine gute Energieeffizienz wird empfohlen, die Lüfter und Gitter nicht zu versperren.
 - Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
 - Geben Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel können dann dazu genutzt werden, die übrigen Lebensmittel im Kühlabteil zu kühlen.
 - Lassen Sie die Tür des Gerätes nicht zu lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen.
 - Je kürzer die Zeit, in der die Tür geöffnet ist, desto weniger Eis bildet sich im Innern des Geräts.
 - Reinigen Sie die Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination in regelmäßigen Abständen. Staub steigert den Energieverbrauch.
 - Stellen Sie die Temperatur im Innern des Geräts nicht niedriger ein als nötig.
 - Stellen Sie sicher, dass die Abluft an der Unterseite und Rückwand der Kühl-/Gefrierkombination ausreichend zirkulieren kann. Versperren Sie nicht die Lüftungsöffnungen.
 - Achten Sie bei der Installation darauf, dass links, rechts, hinten und oben am Gerät ein Freiraum verbleibt. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.



Sicherheitsinformationen

- Als Abstände empfehlen wir:
 - Rechts, links und Rückseite: mehr als 50 mm
 - Oberseite: mehr als 100 mm

Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:

- in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.

Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort

WARNUNG

- Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislafs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.
 - Aus den Rohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen der Augen führen. Wenn Kältemittel austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
 - Bei diesem Gerät wird eine geringe Menge eines Isobutan-Kältemittels (R-600a) eingesetzt. Dies ist ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislafs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.



-
- Berühren Sie beim Transport oder bei der Installation nicht den Wasserschlauch an der Geräterückseite.
 - Andernfalls kann es zu Schäden am Gerät kommen, sodass der Wasserspender nicht mehr funktioniert.

Wichtige Warnhinweise für das Aufstellen

WARNUNG

- Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
 - Beschädigte Isolierungen von elektrischen Teilen können zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht aus und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts nicht in eine Steckdosenleiste, die auch für andere Geräte verwendet wird. Die Kühl-/Gefrierkombination darf immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät übereinstimmt.
 - Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen könnte.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht in eine lose Steckdose.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel und knicken Sie es nicht übermäßig.
- Verdrehen bzw. verknoten Sie das Netzkabel nicht.



Sicherheitsinformationen

- Verlegen Sie das Netzkabel nicht über scharfe Metallkanten, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf, verlegen Sie das Netzkabel nicht zwischen Objekten und schieben Sie das Netzkabel nicht in den Raum hinter dem Gerät.
- Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Schalten Sie Ihre Kühl-/Gefrierkombination niemals aus, indem Sie das Netzkabel herausziehen. Fassen Sie den Stecker immer fest an und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
 - Schäden am Kabel können einen Kurzschluss, Brand und/oder Stromschlag verursachen.
- Verwenden Sie in der Nähe der Kühl-/Gefrierkombination keine Aerosole.
 - Die Verwendung von Aerosolen in der Nähe der Kühl-/Gefrierkombination kann zu Explosionen oder Bränden führen.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder brennbaren Materialien auf.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in diesem Benutzerhandbuch ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
 - Wenn Sie den Netzstecker falsch herum (also mit dem Kabel nach oben) in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts gequetscht oder beschädigt wird.



-
- Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
 - Es besteht Erstickungsgefahr, wenn Kinder sich diese Materialien über den Kopf ziehen.
 - Stellen Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort noch an einem Platz auf, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (z. B. Regen) ausgesetzt ist.
 - Beschädigte Isolierungen von elektrischen Teilen können zu einem Stromschlag oder Brand führen.
 - Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
 - Andernfalls besteht Brandgefahr.
 - Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät.
 - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
 - Entfernen Sie sämtliche Schutzfolien, bevor Sie das Gerät erstmalig in Betrieb nehmen.
 - Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit den Unterlegscheiben für die Türeinrichtung oder mit den Klemmen für die Wasserleitungen spielen.
 - Es besteht die Gefahr von Tod durch Erstickung, wenn ein Kind eine Unterlegscheibe oder eine Wasserrohrklemme verschluckt. Halten Sie die Sprengringe und Wasserrohrklammern außerhalb der Reichweite von Kindern.



Sicherheitsinformationen

- Die Kühl-/Gefrierkombination muss sicher geerdet werden.
 - Achten Sie immer darauf, dass die Kühl-/Gefrierkombination geerdet ist, bevor Sie versuchen, irgendein Teil des Gerätes zu untersuchen oder zu reparieren. Leckagen im Stromkreislauf können zu schweren elektrischen Schlägen führen.
- Verwenden Sie niemals Gasleitungen, Telefonleitungen oder andere potenziell blitzschlaggefährdete Gegenstände zur Erdung des Gerätes.
 - Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Brand, Explosion oder Störungen des Geräts.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Die Gerätesicherung darf nur von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister ausgetauscht werden.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

Vorsichtshinweise für die Aufstellung

VORSICHT

- Stellen Sie die Kühl-/Gefrierkombination auf einer ebenen Fläche auf und lassen Sie ausreichend Platz um das Gerät.
 - Wenn die Kühl-/Gefrierkombination nicht auf einer ebenen Fläche aufgestellt wird, können Kühlleistung und Zuverlässigkeit sinken.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen und Einschalten 2-3 Stunden lang ruhen, bevor Sie es mit Lebensmitteln füllen.



- Wir empfehlen Ihnen dringend, die Aufstellung der Kühl-/Gefrierkombination durch einen qualifizierten Techniker oder ein Serviceunternehmen durchführen zu lassen.
 - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.

Wichtige Warnhinweise für die Verwendung

WARNUNG

- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen in die Steckdose.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Stellen Sie keine Gegenstände oben auf das Gerät.
 - Die Gegenstände könnten beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Stecken Sie weder Ihre Hände und Füße noch Metallgegenstände (Essstäbchen usw.) von unten oder von hinten in das Gerät.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
 - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Berühren Sie die Innenseiten des Geräts oder die darin aufbewahrten Lebensmittel nicht mit nassen Händen.
 - Dies kann zu Erfrierungen führen.
- Stellen Sie keinen mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
 - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Bewahren Sie keine flüchtigen oder entflammbaren Gegenstände oder Stoffe (Reinigungsbenzin, Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, Erdgas oder ähnliche Produkte) in der Kühl-/Gefrierkombination auf.
 - Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
 - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.



Sicherheitsinformationen

- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
 - Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern. Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetüren mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Stecken Sie nicht Ihre Finger oder die Finger von Kindern zwischen die Türen.
 - Halten Sie Ihre Finger von den Türspalten links und rechts fern. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Ihre Finger zwischen den Türen befinden.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder sich an die Tür oder die Türfächer hängen. Andernfalls kann es zu ernsthaften Verletzungen kommen.
- Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern. Sie könnten sich darin einsperren.
- Stecken Sie Ihre Hände nicht in den Bodenbereich unter dem Gerät.
 - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Bewahren Sie keine Arzneimittel, lebensmittelfremde Materialien oder temperaturempfindliche Produkte in der Kühl-/Gefrierkombination auf.
 - Lebensmittel, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.
- Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Wenn sich Staub oder Wasser in der Kühl-/Gefrierkombination angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
 - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder auf die Schubfächer der Kühl-/Gefrierkombination steigen.
 - Die Schubfächer könnten abbrechen und zu Stürzen führen.



- Lassen Sie die Türen des Geräts nicht offen stehen, wenn dieses unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Lassen Sie Kinder oder Kleinkinder nicht in die Schubfächer klettern.
 - Dies kann zum Tod durch Erstickten oder zu Verletzungen führen, wenn die Kinder darin gefangen sind.
- Füllen Sie nicht zu viele Lebensmittel in die Kühl-/Gefrierkombination.
 - Die Gegenstände könnten beim Öffnen der Gerätetür herausfallen und zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Sprühen Sie keine flüchtigen Substanzen wie Insektensprays auf die Oberfläche des Geräts.
 - Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands, eines Stromschlags oder einer Störung des Geräts.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Materialien wie entflammbare Sprays und Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien in der Nähe oder innerhalb der Kühl-/Gefrierkombination und bewahren Sie sie nicht dort auf.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen. Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Füllen Sie den Wassertank, das Eiswürfelfach und die Eiswürfelform nur mit Trinkwasser (Mineralwasser oder gereinigtes Wasser).
 - Füllen Sie den Wassertank nicht mit Tee, Säften oder Sportgetränken. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.



Sicherheitsinformationen

- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät. Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
 - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Schauen Sie niemals direkt für eine längere Zeit auf die LED-UV-Lampe.
 - Andernfalls können Verletzungen der Augen aufgrund der UV-Strahlung die Folge sein.
- Legen Sie den Boden nicht mit der Oberseite nach unten ein. Dies könnte die Funktionsweise der Fachböden beeinträchtigen.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden durch herunterfallende Glasfachböden führen.
- Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern. Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetüren mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Wenn ein Gasleck auftritt, vermeiden Sie offenes Feuer oder potenzielle Zündquellen und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
 - Berühren Sie dann weder das Gerät noch das Netzkabel.
 - Verwenden Sie keinen Lüfter.
 - Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.



-
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
 - Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, auseinander zu bauen oder zu verändern.
 - Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen (KEINESFALLS Überbrückungen aus Kupfer, Stahldraht usw.).
 - Wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination repariert oder an einem anderen Ort aufgestellt werden muss, wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen Servicepartner.
 - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
 - Wenn die Kühl-/Gefrierkombination nach Feuer riecht oder Rauch abgibt, trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz und wenden Sie sich Ihren Samsung Electronics-Servicepartner.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
 - Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
 - Wenn Sie Probleme bei Austausch einer Nicht-LED-Lampe haben, wenden Sie sich bitte an einen Samsung-Servicepartner.
 - Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.
 - Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

Sicherheitsinformationen

Vorsichtshinweise für die Verwendung

VORSICHT

- Frieren Sie aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
 - Gefrorene und aufgetaute Lebensmittel entwickeln schädliche Bakterien schneller als frische.
 - Beim zweiten Auftauen werden noch mehr Zellen zersetzt, sodass Feuchtigkeit austritt und die Konsistenz des Produkts sich verändert.
- Fleisch nicht bei Raumtemperatur auftauen.
 - Die Sicherheit hängt davon ab, ob das Rohprodukt ordnungsgemäß behandelt wurde.
- bewahren Sie keine Glasflaschen oder kohlenensäurehaltige Getränke im Gefrierabteil auf.
 - Die Behälter könnten beim Einfrieren platzen und zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Schließen Sie den Wasserhahn, wenn Sie längere Zeit von zu Hause abwesend sein werden (im Urlaub zum Beispiel) und kein Wasser oder Eis verwendet werden.
 - Andernfalls kann Wasser austreten.
- Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination für eine sehr lange Zeit nicht verwenden wollen (3 Wochen oder mehr) leeren Sie das Gerät (einschließlich Eisbehälter), ziehen Sie den Netzstecker, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und Schimmel bilden.
- Um eine optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten,
 - stellen Sie keine Lebensmittel zu nah an die Lüftungsöffnungen auf der Rückseite des Geräts, da sonst die Luftzirkulation im Gerät beeinträchtigt werden kann,
 - geben Sie die zu lagernden Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Gerät legen,

- Beachten Sie die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.
- Das Gerät muss nicht vom Stromnetz getrennt werden, wenn Sie weniger als drei Wochen außer Haus sind. Wenn Sie jedoch länger als drei Wochen abwesend sein werden, entfernen Sie sämtliche Lebensmittel und das Eis im Eisbehälter, trennen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vom Netz, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden ab und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und Schimmel bilden.
- Servicegarantie und Veränderungen.
 - Sämtliche Veränderungen, die von einer Fremdpartei an diesem Gerät durchgeführt werden, sind nicht durch die Servicegarantie von Samsung abgedeckt und Samsung haftet daher nicht für Sicherheitsprobleme und Schäden, die durch solche von Fremdparteien vorgenommenen Veränderungen verursacht werden.
- Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen im Innern der Kühl-/Gefrierkombination.
 - Wenn die Lüftungsöffnungen beispielsweise mit einer Plastiktüte blockiert sind, wird die Kühl-/Gefrierkombination möglicherweise zu stark heruntergekühlt. Wenn diese Abkühlung zu lange andauert, wird möglicherweise der Wasserfilter beschädigt und Wasser kann austreten.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab und lassen Sie die Gerätetür geöffnet.
 - Andernfalls können sich schlechte Gerüche und Ablagerungen bilden.
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination von der Stromversorgung getrennt war, müssen Sie mindestens fünf Minuten warten, ehe Sie ihn wieder anschließen.
- Wenn das Gerät durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung Electronics.



Sicherheitsinformationen

- Beschädigen Sie keine Glasflächen durch Schläge oder starke Krafteinwirkung.
 - Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Füllen Sie den Wasserbehälter und den Eiswürfelbehälter nur mit Trinkwasser (Leitungswasser, Mineralwasser oder gefiltertes Wasser).
 - Füllen Sie den Tank nicht mit Tee oder Sportgetränken. Andernfalls könnten Sie das Gerät beschädigen.
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich nicht die Finger einklemmen.
- Kontaktieren Sie bitte den Kundendienst, wenn die Kühl-/Gefrierkombination unter Wasser gesetzt wurde.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Bewahren Sie kein Pflanzenöl in den Türbehältern der Kühl-/Gefrierkombination auf. Das Öl kann zähflüssig werden, sodass es ungenießbar wird und schwer zu gebrauchen ist. Darüber hinaus kann der offene Behälter auslaufen und das ausgetretene Öl kann dazu führen, dass das Türfach Risse bekommt. Nach dem Öffnen eines Ölbehälters ist es das Beste, den Behälter an einem kühlen und schattigen Ort wie in einem Schrank oder einer Speisekammer aufzubewahren.
 - Beispiele für Pflanzenöle: Olivenöl, Maisöl, Traubenkernöl usw.



Vorsichtshinweise für die Reinigung

VORSICHT

- Sprühen Sie kein Wasser direkt in oder auf die Kühl-/Gefrierkombination.
 - Es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen.
- Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
 - Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.
- Wenn ein Fremdstoff, wie z. B. Wasser, in das Gerät eingedrungen ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie ein sauberes, trockenes Tuch, um Fremdkörper oder Staub von den Kontakten des Netzsteckers zu entfernen. Verwenden Sie zur Reinigung des Steckers kein nasses oder feuchtes Tuch.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.
- Sprühen Sie zum Reinigen kein Wasser direkt auf das Gerät.
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner, Bleichmittel oder Chlor.
 - Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Spenders ein.
 - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.



Sicherheitsinformationen

- Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein weiches Tuch mit warmem Wasser und einem mildes Reinigungsmittel, um die Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
- Verwenden Sie für die Reinigung der Außenflächen (Türen und Schränke), Kunststoffteile, Tür- und Innenauskleidungen sowie Dichtungen keine scheuernden oder scharfen Reinigungsmittel wie Glasreinigersprays, Scheuermittel, brennbare Flüssigkeiten, Salzsäure, Reinigungswachse, Reinigungsmittelkonzentrate, Bleichmittel oder Reinigungsmittel, die Erdölprodukte enthalten.
 - Diese können das Material zerkratzen oder beschädigen.
- Reinigen Sie die Glaseinlegeböden oder Abdeckungen nicht mit heißem Wasser, solange diese kalt sind. Glaseinlegeböden und Abdeckungen können zerspringen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen oder Krafteinwirkungen (Stöße, Schläge, Herunterfallen) ausgesetzt sind.



Wichtige Hinweise für die Entsorgung

WARNUNG

- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-/Gefrierkombination verwendet wurde. Falls diese Kühl-/Gefrierkombination entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, die Ihnen Informationen zur sicheren Entsorgung zur Verfügung stellen können.
- Entfernen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung dieser Kühl-/Gefrierkombination die Gerätetür sowie die Dichtungen und die Verriegelung der Gerätetür, damit Kinder oder Tiere nicht versehentlich im Gerät eingeschlossen werden können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen. Wenn ein Kind eingeschlossen ist, kann es sich verletzen und ersticken.
 - Wenn ein Kind im Gerät eingeschlossen ist, besteht Verletzungs- und Erstickengefahr.
- In der Geräteisolierung wurde Cyclopentan verwendet. Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine spezielle Entsorgung. Informationen zur umweltfreundlichen Entsorgung dieses Geräts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden.
- Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, denn Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.
 - Wenn ein Kind sich eine Plastiktüte über den Kopf zieht, kann dies zum Ersticken führen.

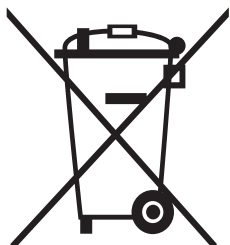
Sicherheitsinformationen

Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
 - Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die in Ihrer Kühl-/Gefrierkombination herrschende Temperatur. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.
 - Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entsorgen Sie das gesamte Gefriergut.
- Die Kühl-/Gefrierkombination arbeitet möglicherweise nicht korrekt (gefrorener Inhalt kann auftauen oder die Temperatur im Gefrierfach zu hoch werden), wenn er über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt ist, wo die Umgebungstemperatur durchgehend unterhalb der Temperatur liegt, für die das Gerät ausgelegt ist.
- Bestimmte temperaturempfindliche Lebensmittel sollten nicht gekühlt oder gar eingefroren werden, da sie ansonsten aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften verderben können.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang muss nicht von Ihnen manuell durchgeführt werden. Er erfolgt automatisch.
- Der Temperaturanstieg beim Abtauen erfüllt die ISO-Anforderungen. Wenn Sie jedoch bei Gefriergut einen übermäßigen Temperaturanstieg verhindern möchten, wickeln Sie beim Abtauen des Geräts das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.



Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Weitere Informationen zu den Umweltverpflichtungen von Samsung und zu produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE und Batterien) finden Sie unter www.samsung.com auf unseren Nachhaltigkeitsseiten.

(Nur für Produkte, die in Europa und im Vereinigten Königreich verkauft werden)



Aufstellung

Befolgen Sie diese Anweisungen sorgfältig, um eine ordnungsgemäße Aufstellung dieser Kühl-/Gefrierkombination vor seiner Inbetriebnahme zu gewährleisten und Unfälle zu verhindern.

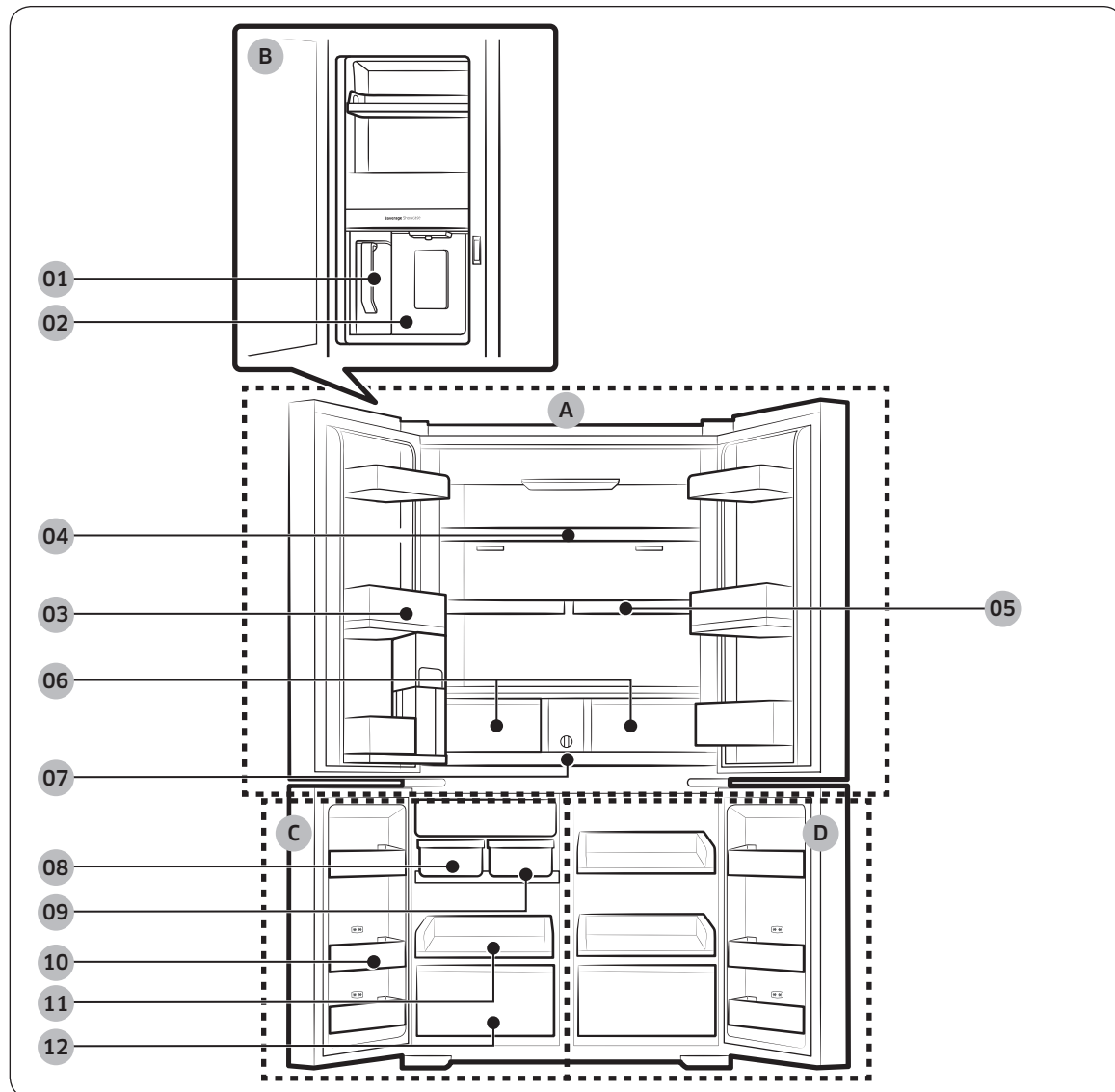
WARNUNG

- Verwenden Sie die Kühl-/Gefrierkombination nur zu den in diesem Benutzerhandbuch beschriebenen Zwecken.
- Jede Wartung muss von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.
- Entsorgen Sie das Produktverpackungsmaterial gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Um Stromschläge zu verhindern, ziehen Sie den Netzstecker vor Wartungsarbeiten oder dem Tausch von Bauteilen.

Ihre Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick

HINWEIS

Das tatsächliche Aussehen und die mitgelieferten Zubehörteile der Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land unterscheiden.



Aufstellung

Aufstellung

- 01 AutoFill-Krug
 - 02 Wasserspender
 - 03 Türfach im Kühlabteil
 - 04 Fachboden im Kühlabteil
 - 05 Schnellfachboden
 - 06 Crisper / Flex Crisper-Auszüge
 - 07 Wasserfilter
 - 08 Automatische Eismaschine - Eiswürfel
 - 09 Automatische Eismaschine - Eisbruch
 - 10 Türfächer im Gefrierabteil
 - 11 Zwischenboden
 - 12 Schubfach im Gefrierabteil
- A. Kühlabteil
 - B. Getränke-Center
 - C. Gefrierabteil
 - D. Cool Select+

HINWEIS

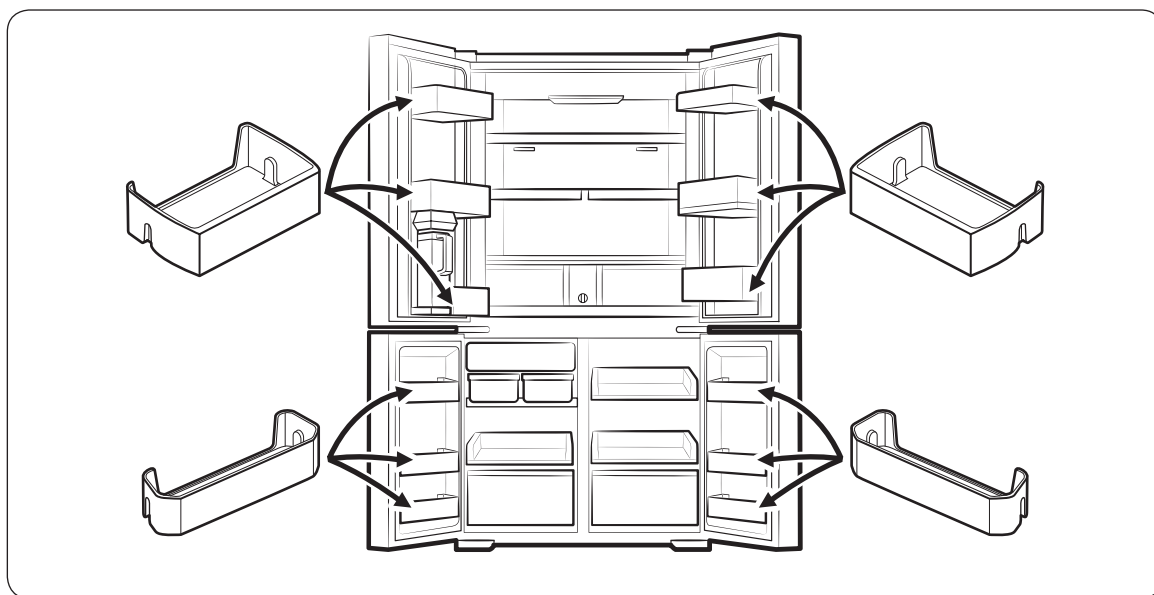
- Für beste Energieeffizienz müssen alle Fachböden, Schubfächer und Körbe wieder in ihre ursprüngliche Position gebracht werden.
- Achten Sie beim Schließen der Gerätetür darauf, dass die vertikalen Türaufhängungen richtig angeordnet sind, damit keine Kratzer an der anderen Tür entstehen.
- Wenn die vertikale Türaufhängung umgedreht ist, bringen Sie sie wieder in die richtige Position und schließen Sie die Tür.
- Manchmal bildet sich an der vertikalen Türaufhängung Feuchtigkeit.
- Eine der Türen kann sich öffnen, wenn Sie die andere mit zu viel Kraft schließen.
- Wenden Sie sich an ihr örtliches Samsung-Servicezentrum, wenn die innere oder äußere LED-Lampe defekt ist.

Türfächer

Ihr Kühlschrank wird mit Türfächern verschiedener Typen und Größen geliefert. Wenn die Türfächer für Ihren Kühlschrank separat verpackt wurden, können Sie der Abbildung weiter unten entnehmen, wie Sie die Fächer korrekt anordnen.

HINWEIS

Das tatsächliche Aussehen und die mitgelieferten Zubehörteile Ihrer Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land von den Abbildungen in diesem Handbuch unterscheiden.



Aufstellung

Aufstellungshinweise in Verfahrensschritten

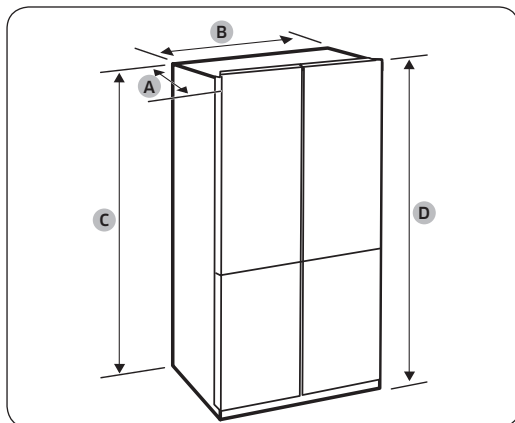
SCHRITT 1 Standortauswahl

Die Stelle:

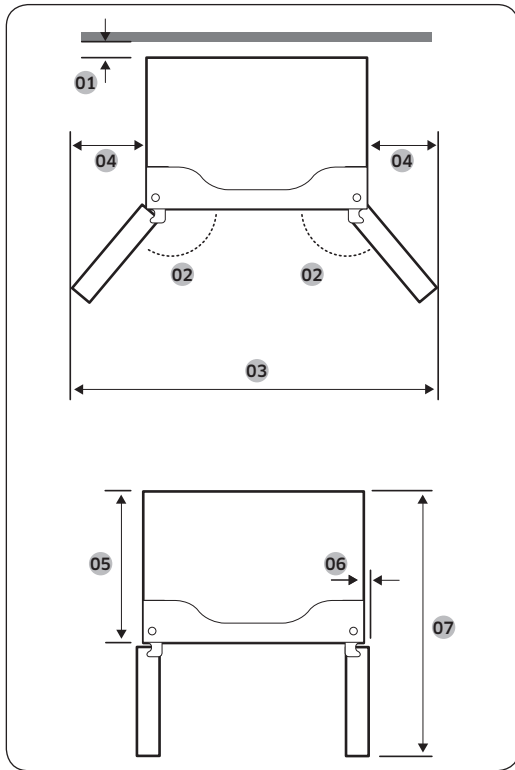
- verfügt über einen ebenen, festen Untergrund ohne Teppich oder Bodenbelag, der die Entlüftung behindern könnte;
- ist vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt;
- bietet ausreichend Platz zum Öffnen und Schließen der Tür;
- befindet sich abseits von Wärmequellen;
- bietet ausreichend Platz für Wartung und Service;
- weist Temperaturen im Bereich zwischen 10 °C und 43 °C auf.

Abstand

Informationen zum Platzbedarf für die Installation erhalten Sie in den folgenden Abbildungen und Tabellen.



Tiefe „A“	723 mm
Breite „B“	912 mm
Höhe „C“	1797 mm
Gesamthöhe „D“	1825 mm



01	Empfehlung: mehr als 50 mm
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

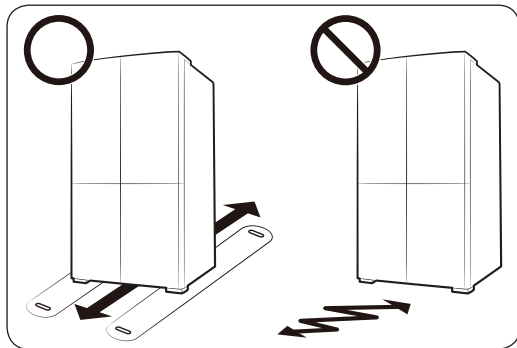
HINWEIS

Die Abmessungen in den Tabellen können je nach Mess- und Rundungsmethode geringfügig von den tatsächlichen Abmessungen abweichen.

Aufstellung

SCHRITT 2 Bodenbelag

Siehe Ausbauen der Tür beim Transport, wenn die Kühl-/Gefrierkombination auf Grund ihrer Größe nicht durch den Eingang passt.



HINWEIS

Um Beschädigungen des Bodens auszuschließen, vergewissern Sie sich, dass sich die vorderen Justierfüße in der oberen Position befinden.

- Der Boden, auf dem die Kühl-/Gefrierkombination aufgestellt wird, muss das Gewicht des voll beladenen Geräts tragen können.
- Um den Boden zu schützen, legen Sie auf dem Weg zum endgültigen Aufstellort der Kühl-/Gefrierkombination große Stücke Karton auf den Boden.
- Sobald sich die Kühl-/Gefrierkombination in seiner endgültigen Position befindet, sollten Sie ihn zum Schutz des Untergrundes nur noch bewegen, wenn dies erforderlich ist. Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination bewegen müssen, stellen Sie das Gerät auf eine dicke Pappe oder einen alten Teppich, und ziehen Sie es damit an die gewünschte Stelle.

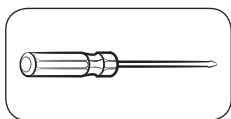
SCHRITT 3 Ausbauen der Tür beim Transport

Wenn der Kühlschrank aufgrund seiner Größe nicht durch den Eingang Ihres Hauses oder Ihrer Küche passt, befolgen Sie diese Anweisungen, um die Türen des Kühlschranks zuerst aus- und dann wieder einzubauen. Wenn Sie die Türen nicht ausbauen müssen, setzen Sie den Installationsvorgang ab Seite 43 fort.

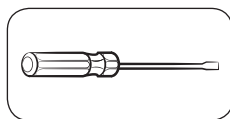
⚠️ WARNUNG

Ziehen Sie das Netzkabel des Kühlschranks aus der Steckdose, bevor Sie die Türen ausbauen.

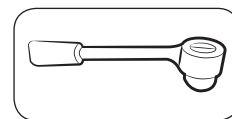
Benötigte Werkzeuge (nicht mitgeliefert)



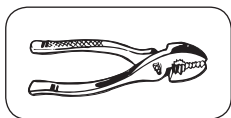
Kreuzschlitzschraubendreher



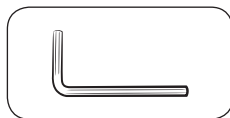
Schlitzschraubendreher



Steckschlüssel 10 mm ($\frac{3}{8}$ Zoll)

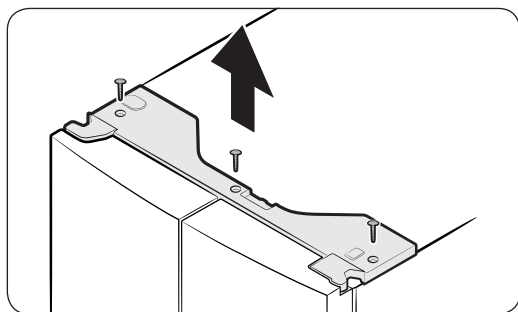


Zange



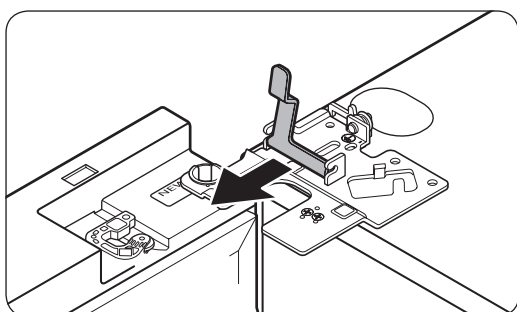
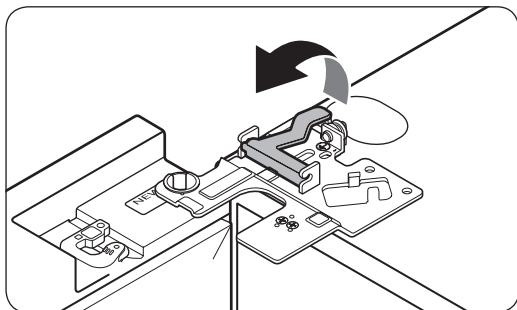
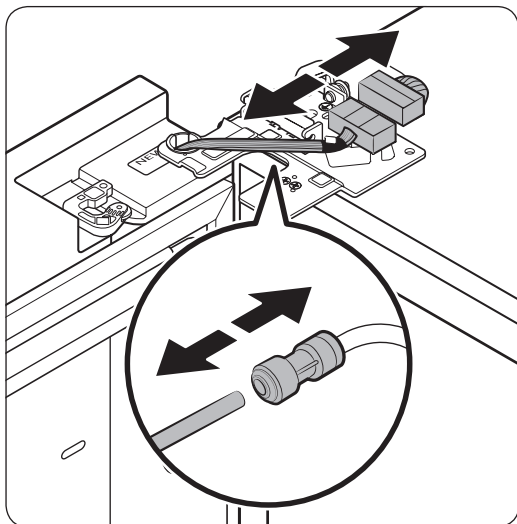
Inbusschlüssel 5 mm ($\frac{1}{4}$ Zoll)

Ausbauen der Türen der Kühl-/Gefrierkombination



1. Entfernen Sie bei geschlossenen Türen die (3) Schrauben an der oberen Abdeckung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Ziehen Sie die obere Abdeckung mit den Anschlüssen nach oben heraus.

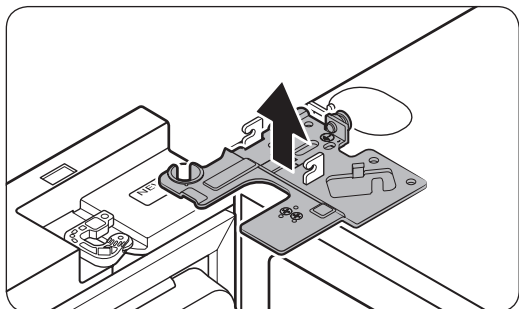
Aufstellung



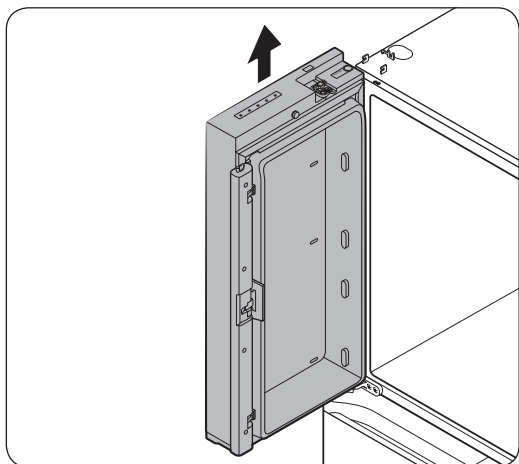
2. Trennen Sie die beiden Kabelanschlüsse an der linken Tür. Die Anordnung der Anschlüsse hängt vom jeweiligen Modell ab.

⚠ VORSICHT

- Entfernen Sie nicht beide Türen gleichzeitig. Achten Sie darauf, jeweils eine Tür nach der anderen zu entfernen. Andernfalls kann eine der beiden Türen hinfallen und Verletzungen verursachen.
 - Stellen Sie sicher, dass der Kühlschrank ausgeschaltet ist, bevor Sie die Stecker aus der Dose ziehen.
3. Trennen Sie den Wasserschlauch vom Anschluss an der linken Tür (siehe Abbildung).
 - Dieser Schritt gilt nicht für die Modelle ohne AutoFill-Krug und Wasserspender.
 4. Ziehen Sie die Klemme in mehreren Schritten vorsichtig auf. Um Verletzungen der Finger zu vermeiden, dürfen Sie nicht plötzlich eine Kraft auf die Klemme ausüben.
 5. Ziehen Sie die Klemme heraus, um sie zu entfernen.



6. Öffnen Sie die Tür im 90 Grad-Winkel. Halten Sie die Tür fest und ziehen Sie das obere Scharnier nach oben heraus. Achten Sie beim Entfernen des Scharniers darauf, die Verbindungskabel nicht zu beschädigen.



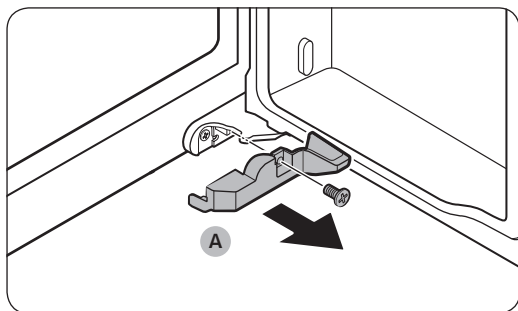
7. Ziehen Sie die Tür vorsichtig nach oben heraus. Vermeiden Sie übermäßige Krafteinwirkung auf die Tür. Die Tür kann herunterfallen und Verletzungen verursachen.
8. Legen Sie die Tür auf eine ebene Fläche.
9. Wiederholen Sie mit der anderen Tür die Schritte 1-8, mit Ausnahme von Schritt 3. An der Tür auf der rechten Seite befindet sich kein Wasserschlauch.
 - Schritt 2 gilt nicht für die Modelle ohne Vitrintür.

Aufstellung

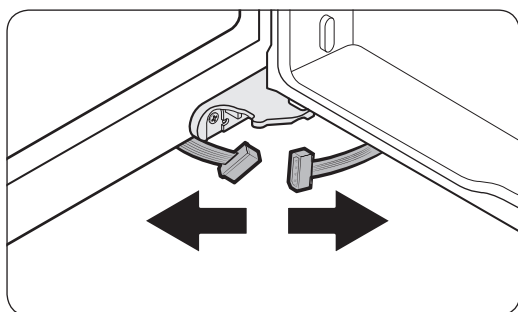
Ausbauen der Türen des Gefrierabteils

⚠ VORSICHT

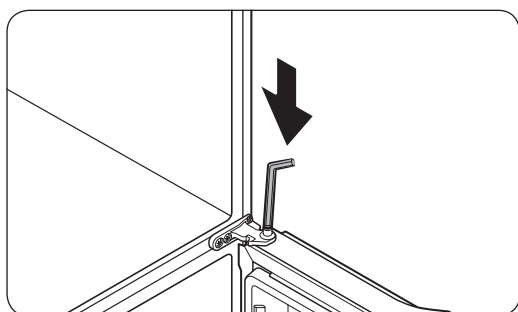
- Um die Türen des Gefrierabteils entfernen zu können, müssen Sie zunächst die Türen des Kühlabteils ausbauen.
- Beim Trennen der unteren Anschlüsse ist Vorsicht geboten.



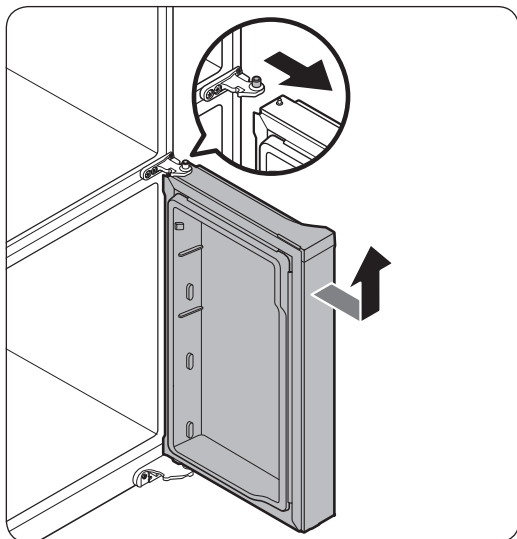
1. Öffnen Sie die Tür des Gefrierabteils.
2. Entfernen Sie die Schrauben zur Befestigung der **Abdeckung (A)** mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).



3. Trennen Sie die Kabelverbinder.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).



4. Wenden Sie sich dem Scharnierbolzen zu. Halten Sie die Tür mit einer Hand fest und verwenden Sie einen Schlitzschraubendreher oder einen Inbusschlüssel, um den Bolzen nach unten zu drücken. Halten Sie die Tür gut fest, damit sie nicht herunterfällt.

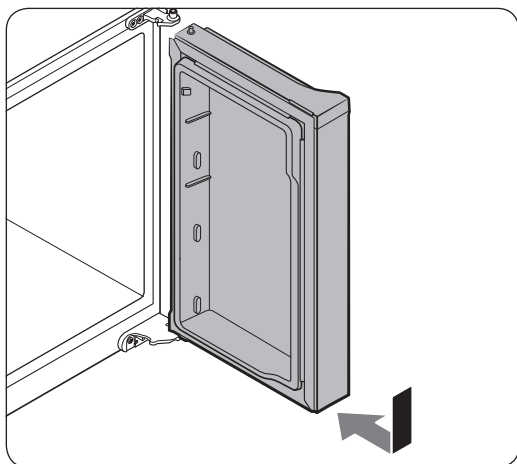


5. Um jeden Kontakt mit dem mittleren Scharnier zu vermeiden, kippen Sie die Tür leicht nach vorne und heben Sie sie dann heraus.
6. Wiederholen Sie mit der anderen Tür die Schritte 1-5, mit Ausnahme von Schritt 2 und 3.

So bauen Sie den Auszug wieder ein

⚠ VORSICHT

- Nachdem Sie die Türen angebracht haben, müssen Sie sicherstellen, dass alle elektrischen Anschlüsse richtig ausgeführt wurden.
- Die Türen des Kühlabteils müssen vor denen für das Gefrierabteil angebracht werden.
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie die Kabel während des Vorgangs nicht beschädigen oder auf sie treten.

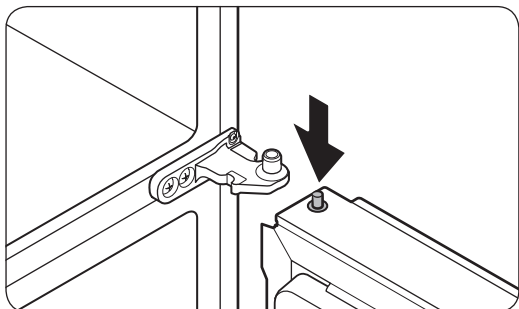


1. Setzen Sie die Tür des Gefrierabteils in das untere Scharnier ein und schieben Sie dabei die Tür des Gefrierabteils in Pfeilrichtung.

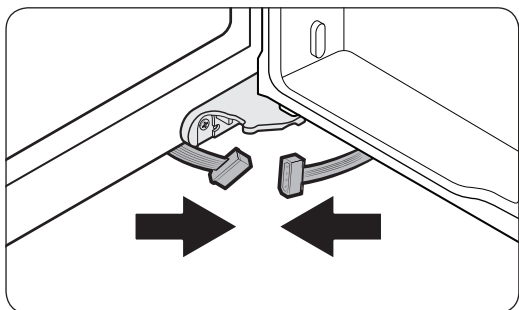
⚠ VORSICHT

- Seien Sie vorsichtig, damit Sie die Kabel während des Vorgangs nicht beschädigen oder auf sie treten.

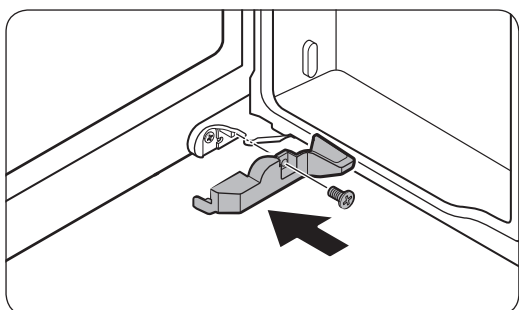
Aufstellung



2. Drücken Sie den Scharnierbolzen nach unten und positionieren Sie dabei die Tür so, dass sich der Scharnierbolzen unterhalb von der Bolzenbohrung im mittleren Scharnier befindet. Lasen Sie den Scharnierbolzen los, damit er in die Bolzenbohrung rutscht.

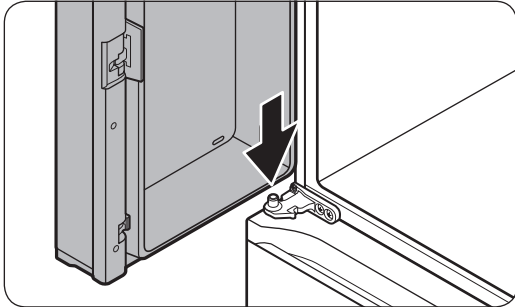


3. Schieben Sie die unteren Verbinder bei geöffneter Tür in Pfeilrichtung.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).

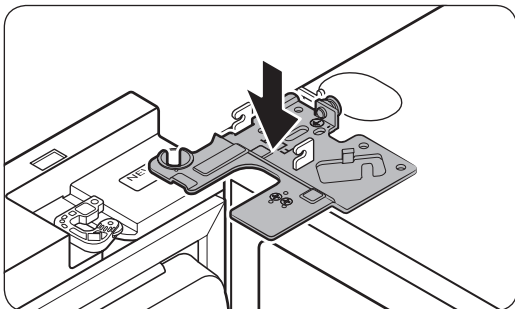


4. Befestigen Sie die Abdeckung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Achten Sie darauf, nicht auf die Verbinder zu treten und sie zu beschädigen.
 - Dieser Schritt gilt nur für die rechte Tür des Gefrierabteils (Cool Select+ Tür).
5. Wiederholen Sie mit der anderen Tür die Schritte 1-5, mit Ausnahme von Schritt 3 und 4.

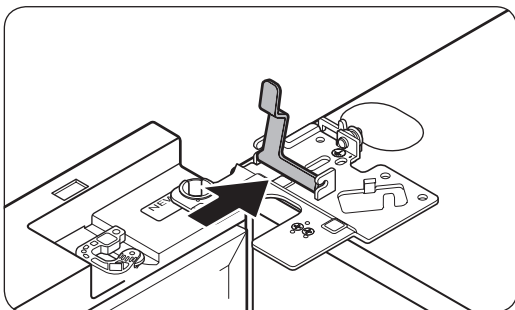
So bauen Sie die Türen der Kühl-/Gefrierkombination wieder ein



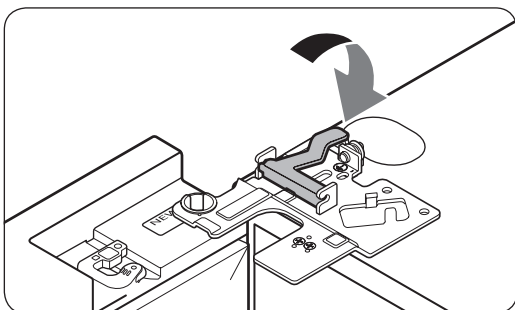
1. Halten Sie die Tür um mehr als 90 Grad geöffnet und führen Sie den Bolzen des mittleren Scharniers in die Bohrung unten an der Tür ein.



2. Bringen Sie das obere Scharnier oben am Kühlschrank an und setzen Sie dann den Scharnierbolzen in die obere Bohrung an der Tür ein. Stellen Sie sicher, dass die von der Tür kommenden Drähte durch die Bohrung im Scharnierbolzen geführt werden.

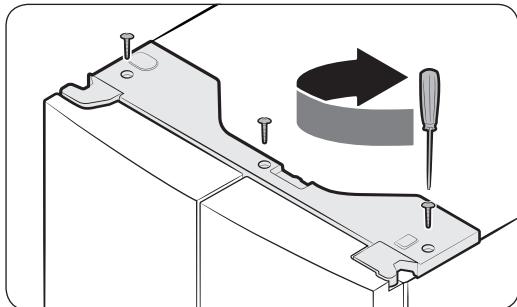
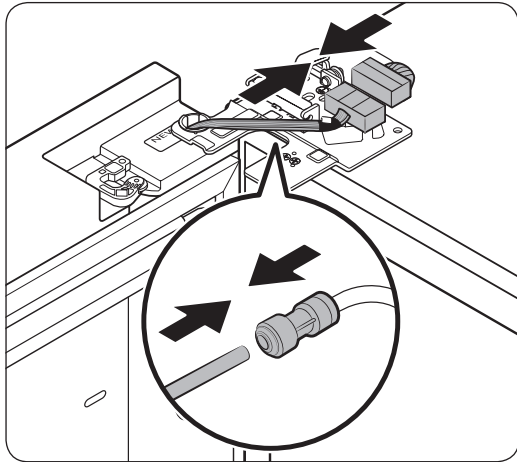


3. Setzen Sie die Klemme in Pfeilrichtung ein.



4. Drücken Sie die Klemme wie gezeigt nach hinten.

Aufstellung



5. Schließen Sie die Drahtverbinder an.

⚠ VORSICHT

- Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbinder richtig angeschlossen sind. Andernfalls funktioniert die Anzeige nicht.

6. Schließen Sie den Wasserschlauch an.

- Dieser Schritt gilt nicht für die Modelle ohne AutoFill-Krug und Wasserspender.

⚠ VORSICHT

- Um Wasserlecks zu vermeiden, müssen Sie sicherstellen, dass die roten Clips den Verbinder richtig festziehen.
- Halten Sie die Clips außerhalb der Reichweite von Kindern.

7. Wiederholen Sie die Schritte 1-5 mit der anderen Tür.

- Schritt 5 gilt nicht für die Modelle ohne Vitrintentür.

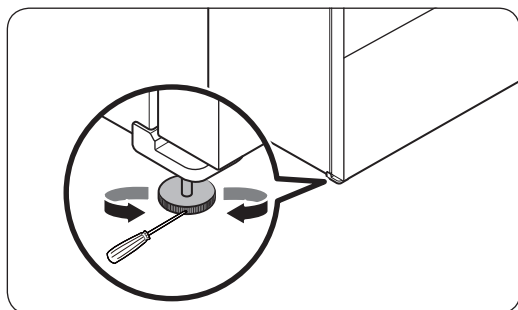
8. Bringen Sie die obere Abdeckung zuerst mit der Vorderseite an, und drücken Sie sie dann auf der Rückseite nach unten, um sie in Position zu bringen. Ziehen Sie dann die (3) Schrauben fest.

SCHRITT 4 Ausrichten der Kühl-/Gefrierkombination

VORSICHT

- Nach dem Installieren muss die Kühl-/Gefrierkombination lotrecht auf ebenem, festem Untergrund stehen. Ohne Nivellierung besteht die Gefahr von Verletzungen oder von Beschädigungen der Kühl-/Gefrierkombination.
- Die Nivellierung muss bei leerem Kühlschrank durchgeführt werden. Achten Sie darauf, dass sich keine Lebensmittel in der Kühl-/Gefrierkombination befinden.
- Stellen Sie die Vorderseite aus Sicherheitsgründen ein wenig höher als die Rückseite ein.

Richten Sie den Kühlschrank mit den Spezialschrauben (Nivellierschrauben) an den vorderen Stellfüßen aus. Verstellen Sie die Nivellierschraube mit einem Schlitzschraubendreher.

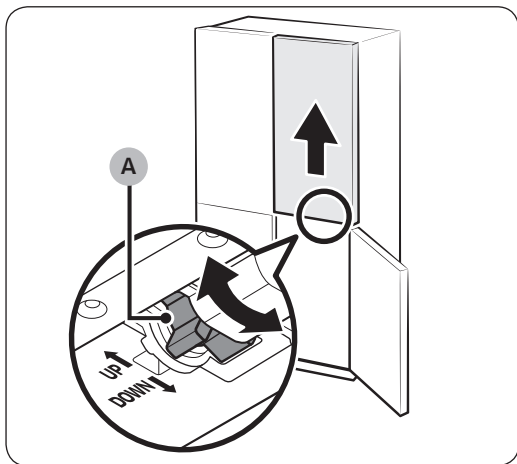
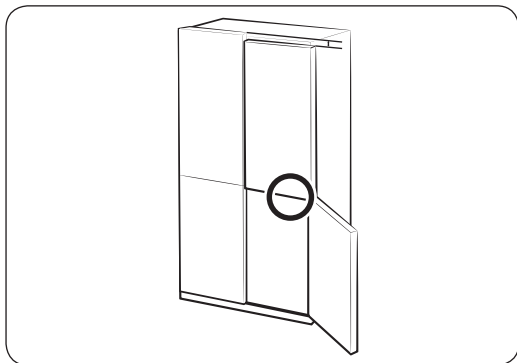


- So stellen Sie die Höhe auf der linken Seite ein: Setzen Sie einen Schlitzschraubendreher in die Nivellierschraube am vorderen linken Standfuß ein. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um die linke Seite anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um sie abzusenken.
- So stellen Sie die Höhe auf der rechten Seite ein: Setzen Sie einen Schlitzschraubendreher in die Nivellierschraube am vorderen rechten Standfuß ein. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um die rechte Seite anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um sie abzusenken.

Aufstellung

SCHRITT 5 Einstellen der Türhöhe

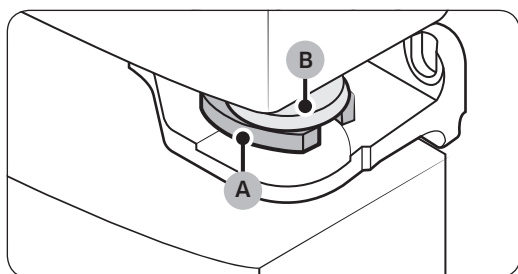
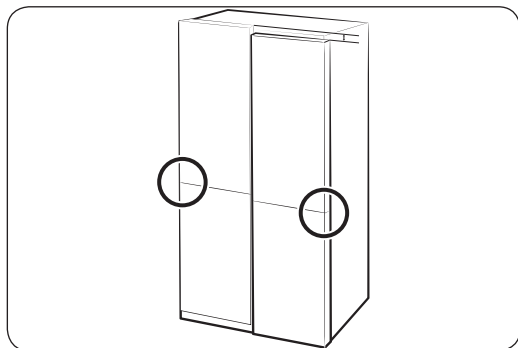
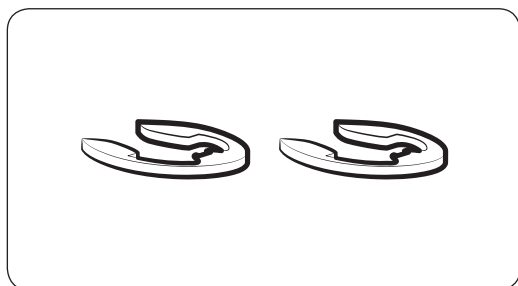
Einstellen der Höhe mit dem Höhenhebel (nur bei entsprechenden Modellen)



- Bevor Sie die Höhe der Kühlschranktüren einstellen, müssen Sie sich vergewissern, dass der Kühlschrank waagrecht steht. Verwenden Sie dazu die Nivellierfüße.
- Sie können den Höhenhebel unten rechts an Tür des Kühlabteils verwenden. Öffnen Sie die rechte Tür des Gefrierabteils, wenn beide Türen des Kühlabteils geschlossen sind, und stellen Sie dann mit dem Hebel die Türhöhe ein.
- Drehen Sie den **Höhenhebel (A)** so weit, bis die beiden Türen oben fluchten. Drehen Sie den Hebel nach **OBE**N (wie gekennzeichnet), um die rechte Tür anzuheben, und drehen Sie ihn nach **UNTE**N (wie markiert), um die Tür wieder abzusenken.
- Heben Sie die Kühlschranktür ein wenig an, um die Ausrichtung zu erleichtern. Die maximal mögliche Höhenunterschied beträgt 3 mm.
 - Der Hebel lässt sich über die Maximalposition hinaus nicht drehen. Wenn Sie ihn zu weit drehen, hören Sie möglicherweise in Geräusch.
 - Eine zu große Höhe kann zu Problemen mit der Abdeckung des oberen Scharniers an der Tür des Kühlabteils führen.
- Wenn Sie die Türen mit leeren Türfächern ausrichten und dann Gegenstände in den Fächern aufbewahren, können die Höhen möglicherweise wieder abweichen. Führen Sie in diesem Fall die oben genannten Schritte erneut aus, um die Türen in gefülltem Zustand auszurichten.

Einstellen der Höhe mit den Sprenringen

Bei den Modellen mit Höhenhebel an der rechten Tür des Geräts verwenden Sie die Sprenringe nur dann, wenn Sie die Türen mit dem Höhenhebel nicht ausrichten können.



HINWEIS

Die Höhe der Türen kann mit den bereitgestellten Unterlegscheiben eingestellt werden. Es gibt sie in 4 verschiedenen Größen: 1 mm, 1,5 mm, 2 mm und 2,5 mm.

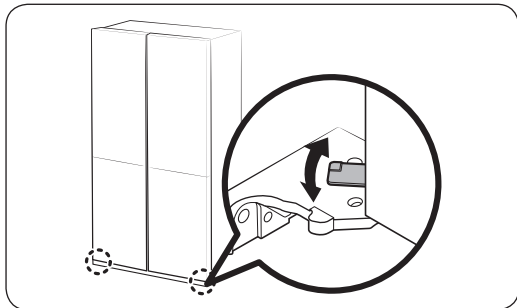
1. Ermitteln Sie den Höhenunterschied zwischen den Türen und halten Sie dann die niedrigere der Türen auf der richtigen Höhe.
2. Setzen Sie eine Unterlegscheibe (A) von geeigneter Größe zwischen der Türdichtung (B) und dem Scharnier ein (siehe Abbildung).

VORSICHT

- Setzen Sie nur eine Unterlegscheibe ein. Wenn Sie zwei oder noch mehr Unterlegscheiben verwenden, können sie herausrutschen und außerdem ein reibendes Geräusch erzeugen.
- Bewahren Sie die Unterlegscheiben zur zukünftigen Verwendung außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Achten Sie darauf, die Tür nicht zu hoch anzuheben. Die Tür kann die obere Abdeckung berühren und beschädigen.

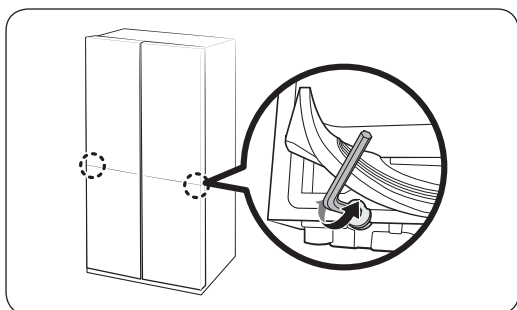
Aufstellung

Einstellen der Höhe der Kühlschranktür (nur bei entsprechenden Modellen)



- Bevor Sie die Höhe der Kühlschranktüren einstellen, müssen Sie sich vergewissern, dass der Kühlschrank waagrecht steht. Verwenden Sie dazu die Nivellierfüße.
- Sie können die Höhe beider Kühlschranktüren mit dem Hebel am unteren Scharnier verstellen.
- Öffnen Sie die Tür, heben Sie sie ein wenig an, und drehen Sie dann den Hebel nach links oder rechts, um die Höhe einzustellen.

Einstellen des Spalts zwischen den Türen und dem Hauptkörper des Kühlschranks (nur bei bestimmten Modellen)



- Sie können den Spalt zwischen den beiden Türen und dem Hauptkörper des Kühlschranks mithilfe der Einstellschraube an der Unterseite des Kühlschranks einstellen.
- Heben Sie die Türdichtung an und suchen Sie die Einstellschraube unter der Dichtung. Verwenden Sie für das Lösen der Schrauben einen 4 mm-Inbusschlüssel.

⚠ VORSICHT

Achten Sie darauf, dass Sie die Dichtung sicher befestigen. Andernfalls kann kalte Luft aus dem Kühlschrank austreten.

SCHRITT 6 Anschluss an eine Wasserquelle (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

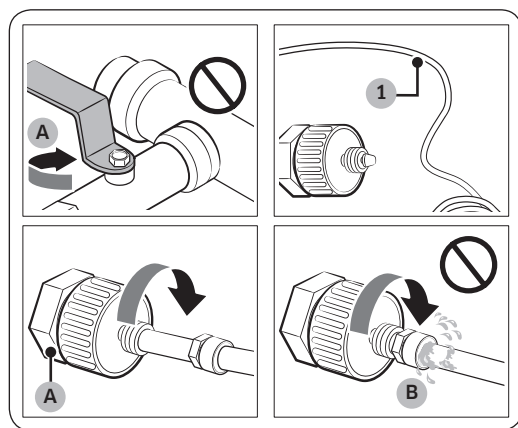
⚠ VORSICHT

- Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden und die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Die Wasserleitung darf nur von einem qualifizierten Techniker angeschlossen werden.
- Die Garantie für Ihre Kühl-/Gefrierkombination deckt nicht die Installation der Wasserleitung ab. Wenn die Installationskosten nicht im Händlerpreis enthalten sind, erfolgt die Installation der Wasserleitung auf eigene Kosten.
- Samsung übernimmt keine Haftung für die Installation der Wasserleitung. Bei Wasseraustritt wenden Sie sich an den Installateur der Wasserleitung.

So schließen Sie die Kaltwasserleitung an den Wasserfilterschlauch an

⚠ VORSICHT

- Stellen Sie sicher, dass der Wasserfilterschlauch nur an eine Frischwasserversorgung mit kaltem Trinkwasser angeschlossen ist. Wenn er an die Warmwasserleitung angeschlossen wird, kann es zu einer Fehlfunktion des Filters kommen.

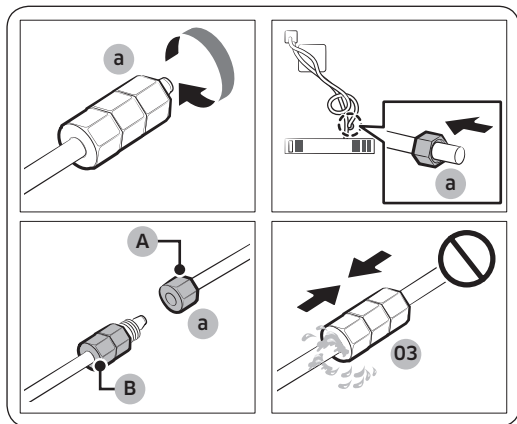


- A. Hauptwasserhahn schließen
B. Keine Lücke

1. Schließen Sie den Hauptwasserhahn, um die Wasserzufuhr zu unterbinden.
2. Verwenden Sie ein **Wasserrohr (1)** mit kaltem Trinkwasser.
3. Befolgen Sie die Anweisungen in der Installationsanleitung für die Wasserleitung.
4. Sobald die Verbindung hergestellt ist, öffnen Sie den Hauptwasserhahn und lassen Sie etwa 3 Liter Wasser ausströmen. Damit sollen Verunreinigungen aus dem Inneren des Rohres entfernt werden.

Aufstellung

So schließen Sie den Frischwasserschlauch an die Wasserleitung an.



- A. Wasserleitung des Geräts
- B. Wasserleitung des Einbausatzes

1. Lösen und entfernen Sie die **Überwurfmutter (a)** von der Wasserleitung der Kühl-/Gefrierkombination und setzen Sie sie in den Wasserfilterschlauch ein.
2. Ziehen Sie die **Überwurfmutter (a)** wieder fest, um den Wasserfilterschlauch und die Wasserleitung zu verbinden.
3. Öffnen Sie den Hauptwasserhahn und prüfen Sie das System auf Dichtheit.
4. Wenn keine Lecks vorhanden sind, lassen Sie etwa 3 Liter Wasser ausfließen, ehe Sie die Kühl-/Gefrierkombination tatsächlich verwenden. Auf diese Weise können Sie etwaige Verunreinigungen aus dem Wasserfiltersystem entfernen.

HINWEIS

Stellen Sie sicher, dass der angeschlossene Abschnitt der **Wasserleitung** gerade ist, wenn Sie den Kühlschrank nach dem Anschließen der Wasserleitung verrücken müssen.

VORSICHT

Bringen Sie den Wasserfilter nicht an einem Bauteil der Kühl-/Gefrierkombination an. Andernfalls könnten Sie das Gerät beschädigen.

So reparieren Sie die Wasserleitung

VORSICHT

Die Reparatur der Wasserleitung darf nur von qualifizierten Technikern vorgenommen werden. Wenn Sie Wasseraustritt feststellen, wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Samsung-Kundendienstcenter oder an den Installateur der Wasserleitung.

SCHRITT 7 Ersteinstellungen

Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte die Kühl-/Gefrierkombination vollständig einsatzfähig sein.

1. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose, um die Kühl-/Gefrierkombination einzuschalten.
2. Öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Innenbeleuchtung angeht.
3. Stellen Sie die niedrigste Temperatur ein, und warten Sie eine Stunde. Das Gefrierabteil ist nun leicht gekühlt und der Motor läuft störungsfrei.
4. Warten Sie, bis die Kühl-/Gefrierkombination die eingestellte Temperatur erreicht hat. Jetzt ist die Kühl-/Gefrierkombination einsatzbereit.

SCHRITT 8 Letzte Kontrolle

Bestätigen Sie nach Abschluss der Aufstellung, dass:

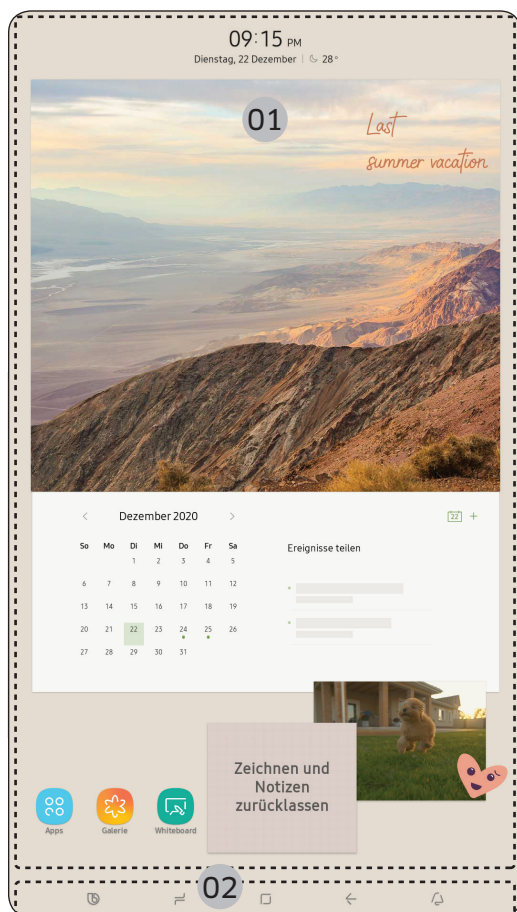
- die Kühl-/Gefrierkombination an eine Steckdose angeschlossen und ordnungsgemäß geerdet ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination in ausreichendem Abstand von der Wand oder dem Schrank und auf einer flachen, ebenen Fläche aufgestellt ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination waagrecht und sicher auf dem Boden steht.
- die Tür frei öffnet und schließt, und dass die Innenbeleuchtung sich automatisch einschaltet, wenn Sie die Tür öffnen.

Bedienung

Benutzerschnittstelle

HINWEIS

- Weitere Informationen zu anderen Menüs und Apps der Kühlschrank-App finden Sie in der Online-Anleitung Ihres Geräts.
- Der Inhalt von Apps und Widgets oder deren Design unterliegt Änderungen und die Unterstützung kann je nach Verfahrensweise des Anbieters der Inhalte ohne vorherige Ankündigung eingestellt werden.
- Die Nutzung der Funktionen, Apps und Dienste der Kühl-/Gefrierkombination durch Kinder muss von Erwachsenen beaufsichtigt werden.
- Die Inanspruchnahme von Dienstleistungen durch Minderjährige muss von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden.



01 Startbildschirm

02 Soft-Schaltflächen

01 Startbildschirm

- Tippen Sie auf eine gewünschte App oder Widget, um sie zu starten.
- Auf dem Startbildschirm können Sie Elemente wie Apps, Widgets, Bilder, Videos, Zeichnungen und Texte hinzufügen oder entfernen.
- Halten Sie Ihren Finger auf eine App, um den Bearbeitungsmodus zu starten. Im Bearbeitungsmodus können Sie nun Elemente an eine andere Stelle auf dem Startbildschirm ziehen und sie dort ablegen. Wenn Sie ein Element an eine andere Stelle verschieben, wird das Element rot gekennzeichnet, wenn die Stelle nicht frei ist.

02 Soft-Schaltflächen



01 Bixby

- Tippen Sie hier, um Bixby zu verwenden.

02 Taskmanagers

- Tippen Sie zum Öffnen des Taskmanagers

03 Start

- Tippen Sie zum Öffnen des Start-Bildschirms.

04 Zurück

- Tippen Sie hier, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.

05 Benachrichtigung

- Tippen Sie hier, um das Quick Panel anzuzeigen.

06 Ausblenden/Einblenden

- Tippen Sie hier, um Soft-Schaltflächen aus- oder einzublenden.
- Die Schaltfläche Ausblenden/Einblenden wird nur angezeigt, wenn eine App aktiv ist.

Bedienung

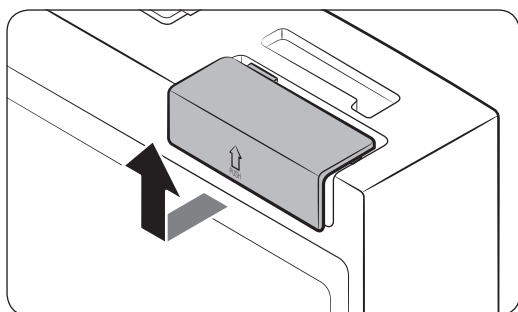
Kühlschrank-Manager

Tippen Sie im Startbildschirm auf die App **Kühlschrank-Manager**.

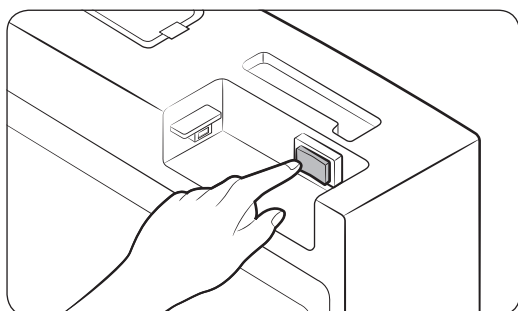
- Sie können die gewünschten Temperaturen und Modi für die verschiedenen Fächer einstellen.
- Ausführlichere Informationen zum Kühlschrank-Manager finden Sie im Online-Handbuch.
- Um das Online-Handbuch von Ihrem Family Hub-Kühlschrank aus aufzurufen, tippen Sie auf **Einstellungen > Hilfe & Kontakt > Online anleitung**.

Display zurücksetzen (nur bestimmte Modelle)

Versuchen Sie, die Anzeige zurückzusetzen, wenn Sie ein ungewöhnliches Problem auf dem Display erkennen. Damit kann das Problem behoben werden.



1. Öffnen Sie die rechte Kühlschranktür und suchen Sie in der oberen rechten Ecke der Tür nach der Schalterabdeckung.
2. Drücken Sie die Abdeckung nach oben, um den Netzschalter freizulegen.



3. Schalten Sie den Schalter aus und wieder ein.
4. Setzen Sie die Schalterabdeckung wieder vollständig ein, bis Sie ein Klicken hören.

SmartThings

Installation

Besuchen Sie Google Play Store, Galaxy Apps oder Apple App Store und suchen Sie nach „SmartThings“. Laden Sie die von Samsung Electronics zur Verfügung gestellte SmartThings-App herunter und installieren Sie diese auf Ihrem Smart-Gerät.

HINWEIS

- Die SmartThings-App ist für Betriebssysteme ab Android 8.0 bzw. ab iOS 12.0 sowie iPhone 6 oder besser ausgelegt und für Samsung Smartphones (Galaxy S und Galaxy Note-Serie) optimiert.
- Der Hersteller kann nach seinem Ermessen die SmartThings-App zur Verbesserung der Leistung jederzeit ohne Vorankündigung ändern oder die Unterstützung einstellen.
- Empfohlene Verschlüsselungssysteme sind unter anderem WPA/TKIP und WPA2/AES. Neuere oder nicht genormte Wi-Fi-Authentifizierungsprotokolle werden nicht unterstützt.
- Drahtlose Netzwerke können durch die sie umgebende drahtlose Kommunikationsumgebung beeinflusst werden.
- Wenn Ihr Internetdienstanbieter die MAC-Adresse Ihres PCs oder Modems zur Identifikation gespeichert hat, kann Ihr Samsung Smart Refrigerator sich möglicherweise nicht mit dem Internet verbinden. Wenn dies der Fall ist, wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internetdienstanbieter.
- Die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks können den Zugriff Ihres Samsung Smart Refrigerator auf das Internet verhindern. Wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internetdienstanbieter. Wenn dieses Problem weiter besteht, kontaktieren Sie das nächste Samsung-Kundendienstzentrum oder einen Samsung-Händler.
- Informationen zur Konfiguration der Zugangspunkteinstellungen finden Sie im Benutzerhandbuch unter Zugangspunkte (AP).
- Samsung Smart Kühlschränke unterstützen Wi-Fi 2.4 GHz mit IEEE 802.11 b/g/n und SoftAP Protokolle (IEEE 802.11 n empfohlen).
- Nicht zugelassene Wi-Fi-Router können sich möglicherweise nicht mit den jeweiligen Samsung Smart Refrigerators verbinden.

Bedienung

Samsung-Konto

Für die Nutzung der App müssen Sie ein Samsung-Konto einrichten. Wenn Sie kein Samsung-Konto haben, befolgen Sie die Anweisungen der App zur Erstellung eines kostenlosen Samsung-Kontos.

Erste Schritte

Schalten Sie das Gerät, mit dem Sie sich verbinden möchten, ein, öffnen Sie die SmartThings-App auf Ihrem Telefon und befolgen Sie anschließend die nachstehenden Anweisungen.

Wenn ein Popup mit der Nachricht eingeblendet wird, dass ein neues Gerät gefunden wurde, tippen Sie auf **ADD NOW (JETZT HINZUFÜGEN)**.

Wird kein Popup angezeigt, tippen Sie auf die Taste + und wählen Sie das Gerät, mit dem Sie sich verbinden möchten, aus der Liste der verfügbaren Geräte aus.

Ist Ihr Gerät nicht in der Liste der verfügbaren Geräte aufgeführt, tippen Sie auf **Supported Devices (unterstützte Geräte)**, wählen Sie den Gerätetyp (Kühl-/Gefrierkombination) und anschließend das genaue Modell des Geräts aus.

Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um Ihr Gerät einzurichten. Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, erscheint Ihre Kühl-/Gefrierkombination als „Karte“ auf Ihrem Bildschirm **Devices (Geräte)**.

Kühlschrank-App

Integrierte Steuerung

Sie können Ihre Kühl-/Gefrierkombination von zu Hause und unterwegs überwachen und steuern.

- Tippen Sie auf das Kühlschranksymbol auf dem SmartThings-Dashboard oder tippen Sie auf das Gerätesymbol am unteren Rand des Dashboards und dann auf die „Karte“ Kühlschrank, um die Seite für die Kühl-/Gefrierkombination zu öffnen.
- Prüfen Sie den Betriebsstatus oder Benachrichtigungen, die mit Ihrer Kühl-/Gefrierkombination zu tun haben und ändern Sie gegebenenfalls die Optionen oder Einstellungen.

HINWEIS

Einige Optionen und Einstellungen der Kühl-/Gefrierkombination können nicht über die Fernbedienung ausgeführt werden.

Kategorie	Element	Beschreibung
Überwachen und Bedienen	Temperatur im Kühlabteil	Sie können die gewünschte Temperatur des Kühlabteils einstellen und überwachen.
	Temperatur im Gefrierabteil	Sie können die gewünschte Temperatur des Gefrierabteils einstellen.
	Turbokühlung	Sie können die Funktion Turbokühlung ein- und ausschalten und die aktuellen Einstellungen überprüfen.
	Turbokälte	Sie können Turbokälte ein- und ausschalten und die aktuellen Einstellungen überprüfen.
	Flex Crisper	Sie können den gewünschten Modus von Flex Crisper einstellen und überwachen.
	Cool Select+	Sie können den gewünschten Modus von Cool Select+ einstellen und überwachen.
	Eiswürfel / Eisstückchen	Sie können die Eismaschine ein- oder ausschalten und die aktuellen Einstellungen der Funktion überprüfen.
	AutoFill-Krug	Sie können die Funktion AutoFill-Krug ein- oder ausschalten und die aktuellen Einstellungen der Funktion überprüfen.
Alarme	Zu hohe Temperatur	Dieser Alarm wird ausgelöst, wenn das Kühlabteil, das Gefrierabteil oder die Cool Select+-Zone zu warm ist.
	Gerätetür geöffnet	Dieser Alarm wird ausgelöst, wenn die Tür des Kühl- oder Gefrierabteils oder der Cool Select+-Auszug eine bestimmte Zeit lang offen gelassen wird.
	Der AutoFill-Krug läuft über	Wenn die Funktion AutoFill-Krug ein Überlaufen feststellt, löst sie diesen Alarm aus, um Sie darüber zu informieren.
	Austausch des Wasserfilters	Dieser Alarm erinnert Sie daran, dass der Wasserfilter ausgetauscht werden muss.
Ansicht des Innenraums		Sie können sich den Innenraum des Kühlschranks ansehen und sehen, ob Sie Lebensmittel ersetzen müssen.

Bedienung

Empfehlungen für die Spracherkennung

Zur Spracherkennung befindet sich oben im Display des Kühlschranks ein eingebautes Mikrofon. So verwenden Sie die Spracherkennungsfunktion:

- Stehen Sie nicht weiter als 1 Meter vom Kühlschrank entfernt und sprechen Sie laut und deutlich in Richtung des eingebauten Mikrofons.
- Sprechen Sie mit normaler Geschwindigkeit. Reduzieren Sie die Umgebungsgeräusche, z. B. den Ton eines Fernsehers im Wohnzimmer.

HINWEIS

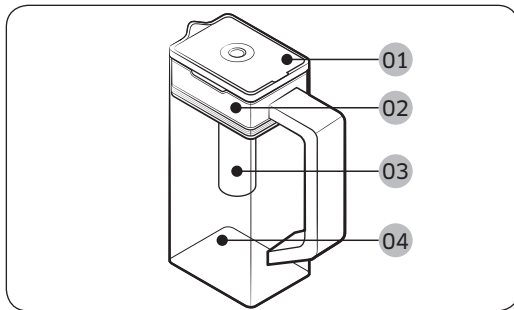
Die Spracherkennung funktioniert möglicherweise nicht, wenn Sie mehr als 1 Meter entfernt sind oder wenn Sie zu leise sprechen.

Spezialfunktionen

Die Kühl-/Gefrierkombination verfügt über praktische Funktionen für Sie.

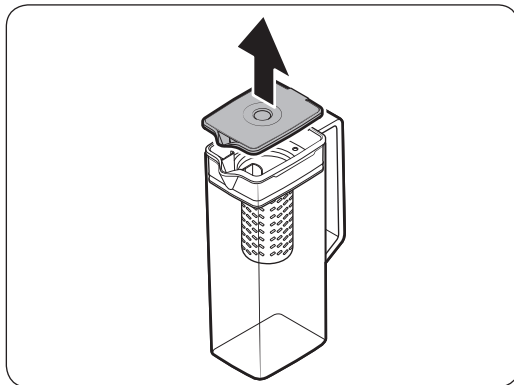
Wasserkrug (AutoFill-Krug) (nur bei entsprechenden Modellen)

Im AutoFill-Krug steht immer kaltes, gereinigtes Wasser bereit. Sie können Tee oder Früchte in den Teesiebhalter geben, um Tee oder aromatisiertes Wasser herzustellen.



- 01 Deckel
- 02 Teesiebhalter
- 03 Teesieb
- 04 Gehäuse

So füllen Sie den Wasserkrug

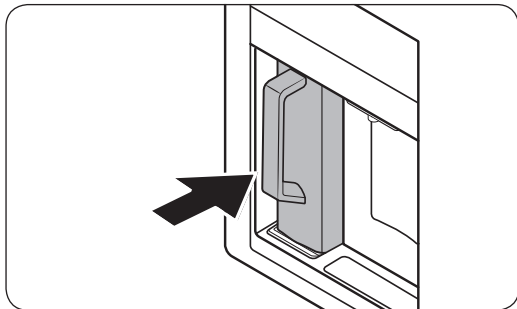


1. Fassen Sie in die Griffmulde des **Deckels** und ziehen Sie den **Deckel** dann nach oben, um ihn zu öffnen.
2. Geben Sie nach Geschmack Teeblätter oder Früchte in das Teesieb.

HINWEIS

Deaktivieren Sie die Funktion AutoFill-Krug, wenn Sie den aufgebrühten Tee in seiner anfänglichen Stärke behalten möchten.

Bedienung

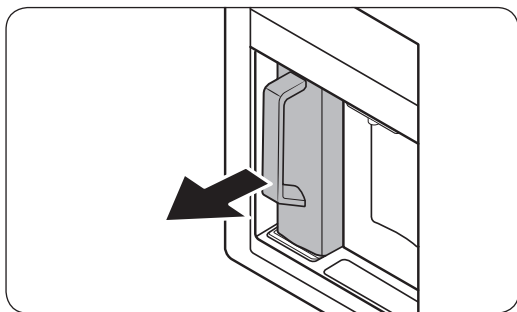


3. Aktivieren Sie die Funktion AutoFill-Krug auf dem Bedienfeld. Öffnen Sie die Tür des Getränke-Centers und bringen Sie dann den Wasserkrug an der Halterung an. Schieben Sie ihn, wie in der Abbildung gezeigt, gerade hinein.

⚠ VORSICHT

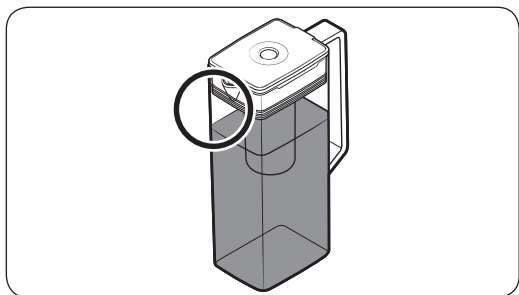
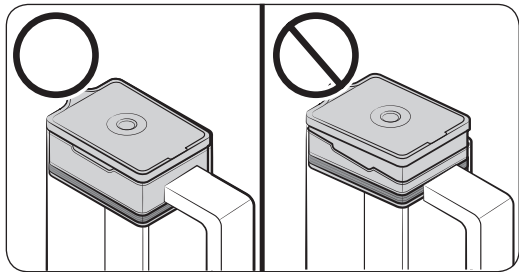
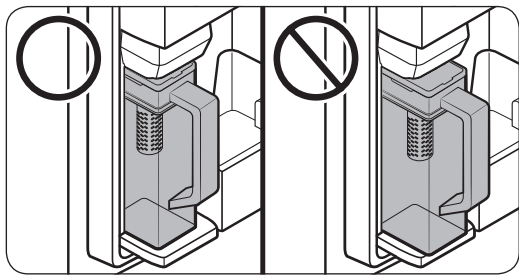
Stellen Sie sicher, dass der Wasserkrug in die Halterung passt.

4. Schließen Sie die Tür. Kurze Zeit später wird der Wasserkrug mit gekühltem Wasser gefüllt.
5. Wenn Sie Tee trinken möchten, öffnen Sie die Tür des Getränke-Centers und lösen Sie dann den Wasserkrug. Ziehen Sie ihn gerade heraus.



VORSICHT

- Wir empfehlen, das Früchteteerinnerhalb von 24 Stunden zu verbrauchen. Später kann der Tee im Laufe der Zeit verderben.
- Sie müssen den Wasserkrug reinigen, nachdem Sie den Tee verbraucht haben. Reinigen Sie den Wasserkrug auch dann, wenn Sie ihn längere Zeit nicht benutzt haben.



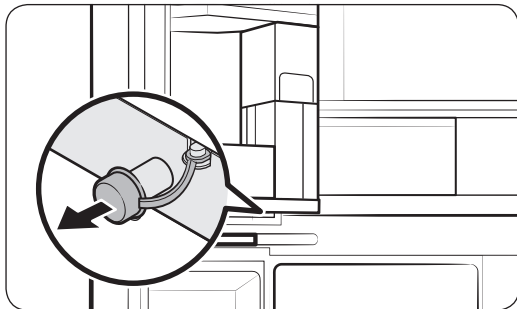
- Um zu verhindern, dass der Wasserkrug umfällt oder ausläuft, müssen Sie darauf achten, dass der Krug in die Halterung passt.

- Um zu verhindern, dass der Wasserkrug überläuft oder ausläuft, müssen Sie darauf achten, dass der Teesiebhalter richtig eingesetzt ist.

HINWEIS

- Wenn die Vorderseite (der besonders gekennzeichnete Bereich) des Wasserkrugs zu feucht ist, wird der Wasserkrug möglicherweise nicht vollständig gefüllt. Entfernen Sie die Feuchtigkeit und versuchen Sie es anschließend erneut.
- Die Funktion AutoFill-Krug stoppt die Wasserzufuhr zum Wasserkrug, wenn der Wasserkrug nach einer bestimmten Zeit noch nicht voll ist. Prüfen Sie in diesem Fall, ob die Wasserleitung richtig angeschlossen ist. Entfernen Sie den Wasserkrug, setzen Sie ihn wieder ein und versuchen Sie es erneut.

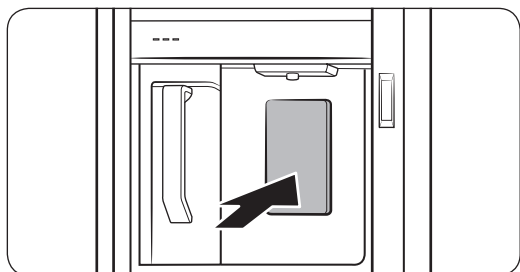
Bedienung



HINWEIS

- Wenn der Wasserkrug überläuft oder undicht ist, sollten Sie die Fläche um den Wasserkrughalter herum trocken wischen.
- Wasser tropft herunter, wenn die Gummikappe geöffnet wird.
- Bei Wasseraustritt wird auf dem Bedienfeld eine Warnmeldung angezeigt. Öffnen Sie im Falle von Wasseraustritt die Gummikappe, damit das ausgetretene Wasser abfließen kann. Wenn die Warnmeldung nach dem Leeren nicht gelöscht wird, liegt möglicherweise ein Systemfehler vor. Wenden Sie sich an das örtliche Samsung-Kundendienstzentrum.

Wasserspender (nur entsprechende Modelle)



Um gekühltes Wasser auszugeben, öffnen Sie das Getränke-Center und drücken Sie den Spenderhebel.

HINWEIS

- Der Spender beendet die Abgabe von Wasser, wenn Sie den Hebel des Spenders ca. 1 Minute lang gedrückt halten. Drücken Sie den Hebel erneut, um mehr Wasser zu entnehmen.
- Achten Sie darauf, dass sich das Glas mit der Öffnung des Spenders befindet, damit kein Wasser daneben läuft.
- Wenn Sie den Wasserspender 2 oder 3 Tage lang nicht benutzt haben, riecht oder schmeckt das entnommene Wasser möglicherweise ungewöhnlich. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. Gießen Sie die ersten 1-2 Gläser mit Wasser fort.

Wassertrübung

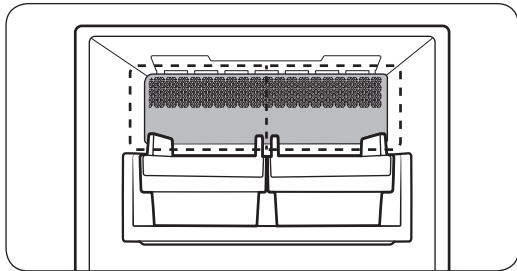
Das Wasser, mit dem die Kühl-/Gefrierkombination versorgt wird, strömt vorher durch einen alkalischen Kernfilter. Während dieses Filterprozesses steigt der Wasserdruck des Wassers und das Wasser wird mit Sauerstoff und Stickstoff gesättigt. Dies führt dazu, dass das Wasser bei der Ausgabe vorübergehend trüb oder neblig aussieht. Das ist normal und das Wasser wird nach einigen Sekunden wieder klar sein.

Bedienung

Eismaschine

Der Kühlschrank verfügt über eine eingebaute Eismaschine, die automatisch Eis ausgibt.

- Das Gesamtdesign und/oder das Zubehör können sich je nach Modell unterscheiden.



- Dieses Gerät bietet zwei Arten von Eis.

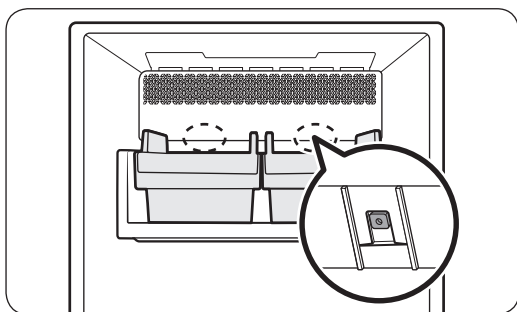
Eismaschine

Nachdem Sie Ihren Kühlschrank installiert und angeschlossen haben, befolgen Sie bitte die folgenden Anweisungen, um eine funktionierende Herstellung von Eis zu gewährleisten und den Eiswürfelbehälter voll zu halten:

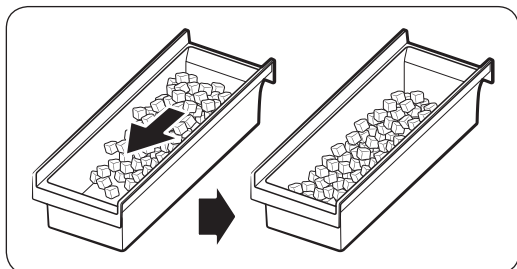
Bei der erstmaligen Benutzung

- Lassen Sie die Eismaschine 1-2 Tage lang Eis herstellen.
- Gießen Sie die ersten 1-2 Behälter mit Eiswürfeln weg, um aus der Wasserversorgung stammende Verunreinigungen zu entfernen.

Diagnose



- Das Gesamtdesign und/oder das Zubehör können sich je nach Modell unterscheiden.
- Wenn kein Eis ausgegeben wird, überprüfen Sie mithilfe der Taste **Test** an der Unterseite des Eisbereiters zunächst seinen Status.
- Drücken Sie die Taste **Test** unten an der Eismaschine. Wenn Sie die Taste betätigen, erklingt ein Signalton (Ding-Dong). Ein weiterer Signalton ist zu hören, wenn die Eismaschine ordnungsgemäß funktioniert.



- Es ist normal, wenn sich das Eis auf einer Seite der Schale ansammelt. Verteilen Sie das Eis gleichmäßig in der Schale, um mehr Eis aufzubewahren.

⚠ VORSICHT

- Wenn die Wasserleitung nicht anschließen, wird das Wasserventil mit der Zeit ein summendes Geräusch erzeugen. Stellen Sie in diesem Fall sicher, dass Sie die Eisbereitung (Eiswürfen/Brucheis) ausschalten.
- Wenn die Eismaschine wiederholt einen Signalton ausgibt, sollten Sie sich an den Installateur Ihren Wasserleitung oder an ein örtliches Samsung-Kundendienstzentrum wenden.
- Legen Sie keine Lebensmittel in den Eiswürfelbehälter. Tiefgefrorene Lebensmittel können die Eismaschine beschädigen, insbesondere wenn Sie die Tür öffnen oder schließen.
- Wenn die Stromversorgung der Kühl-/Gefrierkombination nach einem Stromausfall wieder einsetzt, kann der Eiswürfelbehälter eine Mischung aus geschmolzenen und verklemmten Eiswürfeln enthalten. Das kann einen Ausfall der Eismaschine zur Folge haben. Um dies zu verhindern, achten Sie darauf, den Eiswürfelbehälter zu leeren, bevor Sie die Kühl-/Gefrierkombination in Betrieb nehmen.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder andere Gegenstände in die Öffnung der Eismaschine ein. Andernfalls kann es zu Verletzungen oder zu Sachschäden kommen.
- Aufgrund von Sublimation wird Eis, das längere Zeit im Gefrierabteil aufbewahrt wird, zuerst kleiner und bildet dann große Eisbrocken. Schalten Sie daher die Eismaschine wie folgt aus, wenn Sie längere Zeit kein Eis benötigen werden.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät gelieferten neuen Schlauchsets. Verwenden Sie ein altes Schlauchpaket kein zweites Mal.

Instandhaltung

Wartung und Pflege

Eiswürfelbehälter (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

Wenn Sie über einen längeren Zeitraum kein Eis entnommen haben, können sich Eisklumpen im Eiswürfelbehälter bilden. Wenn dies der Fall ist, entfernen Sie den Eiswürfelbehälter und entleeren Sie ihn.

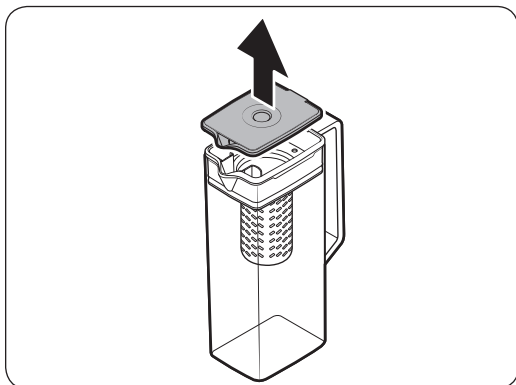
⚠ VORSICHT

- Achten Sie darauf, alle Eisstücke und Wasserspritzer, die versehentlich auf dem Boden gelandet sind, zu entfernen, um Verletzungen zu vermeiden.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Wasserspender oder der Eismaschine spielen. So vermeiden Sie Verletzungen.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten Eisbehälter. Eisbehälter von Drittanbietern können einen Ausfall des Systems verursachen.

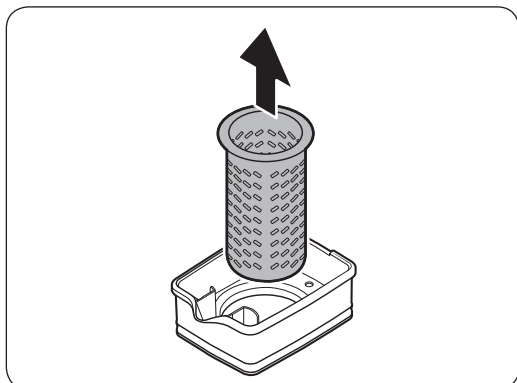
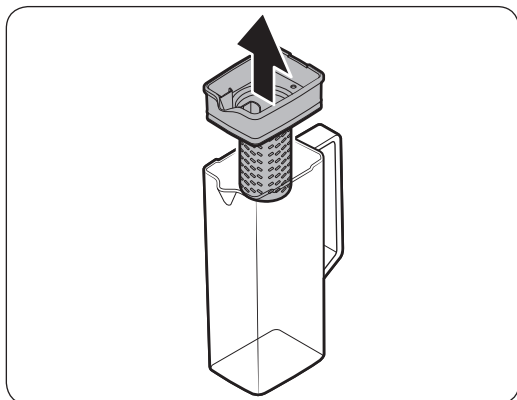
📖 HINWEIS

- Der für die Eisherstellung erforderliche Wasserdruck beträgt 206 bis 861 kPa.
- Geräusche der Eismaschine bei der Herstellung von Eis sind normal.

AutoFill-Krug (nur bei entsprechenden Modellen)



1. Fassen Sie in die Griffmulde des **Deckels** und ziehen Sie ihn dann nach oben ab.



2. Fassen Sie den **Teesiebhalter** beide Seiten und heben Sie ihn dann nach oben heraus.

3. Ziehen Sie den **Teesiebhalter** unter leichter Drehung aus der verschlossenen Öffnung.

4. Reinigen Sie den **Teesiebhalter** mit einem neutralen Spülmittel und unter fließendem Wasser. Danach müssen Sie ihn abspülen und gut abtrocknen.

5. Gehen Sie beim Einbauen des AutoFill-Krugs in der umgekehrten Reihenfolge wie beim Ausbauen vor.

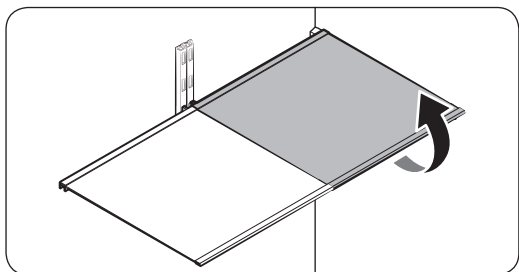
⚠ VORSICHT

Der Wasserkrug und der Deckel sind nicht mikrowellenfest. Sie können bei Hitzeeinwirkung (auch unten heißem Wasser) schmelzen und sich verformen. Bitte waschen Sie das Gerät je nach Bedarf von Hand in kaltem oder warmem Wasser.

Instandhaltung

Fachböden im Kühlabteil

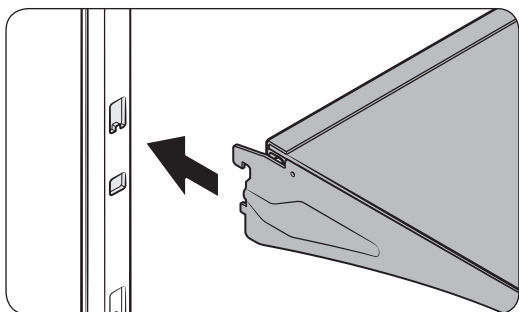
Das Aussehen der Fachböden hängt vom jeweiligen Modell ab.



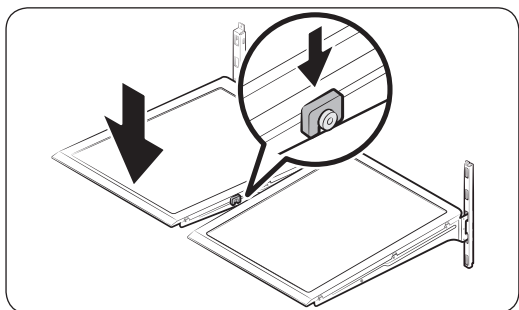
- Um einen Fachboden zu entfernen, müssen Sie die entsprechende Tür vollständig öffnen. Fassen Sie den Fachboden an der Vorderseite, und ziehen Sie ihn dann vorsichtig nach oben heraus.

HINWEIS

Heben Sie den Fachboden beim Herausnehmen oder Wiedereinsetzen nicht vollständig an. Die Rückwand des Kühlabteils kann verbeult werden.



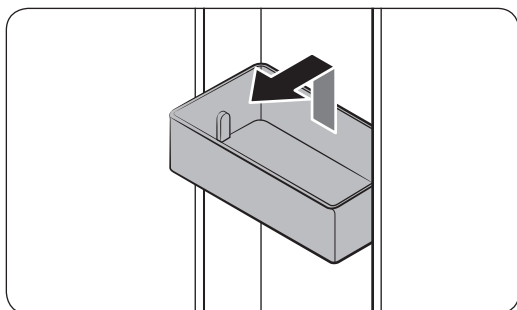
- Zum Wiedereinsetzen halten Sie den Fachboden in einem Winkel, so dass die Vorderseite höher als die Rückseite ist, und führen Sie dann den oberen Haken in die Einkerbung des oberen Fachbodens ein. Senken Sie dann den Fachboden ab und führen Sie den Haken des unteren Fachbodens in die Einkerbung des unteren Fachbodens ein.



VORSICHT

- Die gehärtete Glasböden sind sehr schwer. Gehen Sie beim Entfernen vorsichtig vor.
- Das Regal muss richtig herum eingesetzt werden. Achten sie darauf, dass die Unterseite nicht nach oben zeigt.
- Glasbehälter können zu Kratzern auf der Oberfläche von Glasböden führen.

Türfächer



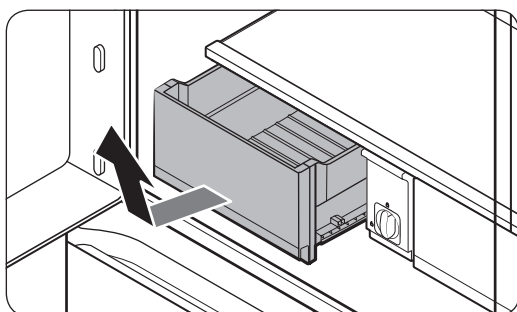
- Um ein **Türfach** auszubauen, fassen Sie es an der Vorderseite an und ziehen Sie es dann vorsichtig nach oben heraus.
- Zum Wiedereinsetzen schieben Sie das **Türfach** etwas oberhalb seiner endgültigen Position hinein. Achten Sie dabei darauf, dass die Rückseite des Fachs an der Tür anliegt. Halten Sie das **Türfach** auf der Rückseite mit beiden Händen fest und drücken Sie es dann so nach unten, dass es eng anliegt.

⚠ VORSICHT

- Nehmen Sie Fächer nicht heraus, wenn sie mit Lebensmitteln gefüllt sind. Leeren Sie sie vorher.
- Seien Sie beim Öffnen der Tür vorsichtig, wenn das untere Fach größere Flaschen enthält, die umfallen können.
- Lassen Sie keine Kinder mit den Fächern spielen. Scharfe Kanten an den Fächern können zu Verletzungen führen.

Schubfächer im Kühlabteil

Crisper / Flex Crisper-Auszüge



Fassen Sie das Schubfach auf der Vorderseite an und ziehen Sie es nach oben heraus.

- Wir empfehlen, vor dem Herausnehmen des Schubfachs die Türfächer zu entfernen. Dadurch sollen Beschädigungen der Türfächer verhindert werden.
- Um das Schubfach wieder einzubauen, setzen Sie es in das Schienensystem ein und schieben Sie es wieder hinein.

Instandhaltung

Reinigung

Innen und außen

WARNUNG

- Verwenden Sie Benzin, Verdüner oder Haushalts-/Autoreiniger wie Clorox™ nicht für die Reinigung des Geräts. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Spenders ein.

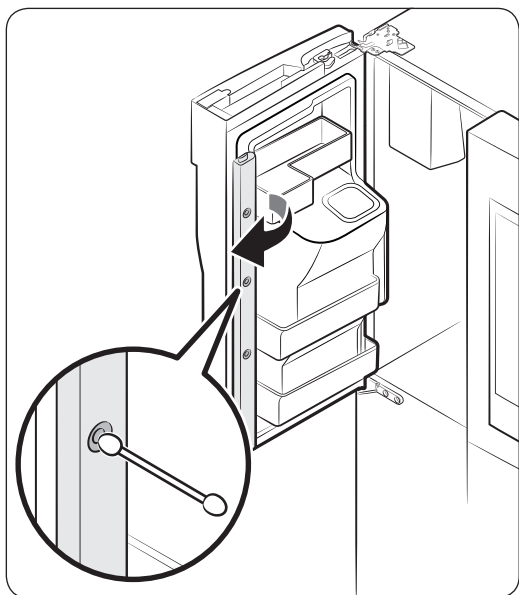
VORSICHT

- Sprühen Sie kein Wasser direkt auf das LCD-Display oder den Lautsprecher. Dies birgt die Gefahr von Brand, Stromschlag oder Beschädigung.
- Zerkratzen Sie nicht das LCD-Display oder den Lautsprecher. Dies kann zu dauerhaften Schäden führen.

Entfernen Sie eventuelle Fremdkörper (z. B. Staub oder Wasser) in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch vom Netzstecker und von den Kontakten.

1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselfreies Tuch oder ein Papiertuch, um die Innen- und Außenflächen der Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
3. Wenn Sie fertig sind, verwenden Sie ein trockenes Tuch oder ein Papiertuch, um das Gerät gründlich zu trocknen.
4. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose.

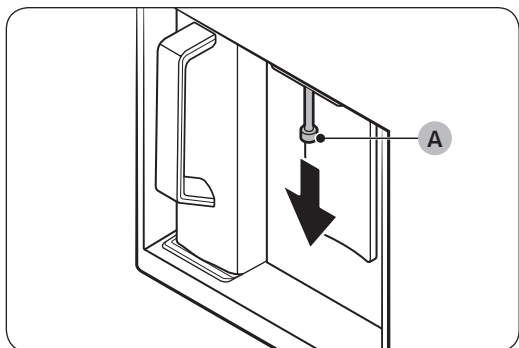
Innenkamera



HINWEIS

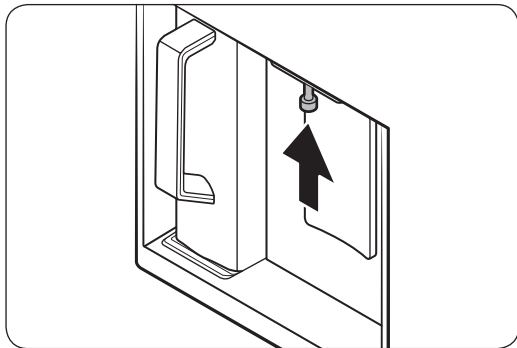
Verwenden Sie ein Wattestäbchen oder Mikrofasertuch, um die Kamera an der linken Kühlabteiltür zu reinigen.

Ausgabeeinheit (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)



1. Fassen Sie die **Ausgabeeinheit (A)** am Ende an.
2. Drehen Sie die **Ausgabeeinheit (A)** nach links, und ziehen Sie sie dabei nach unten, um sie aus dem Spender auszubauen.

Instandhaltung



3. Reinigen Sie die Ausgabeeinheit gründlich und setzen Sie sie wieder ein.

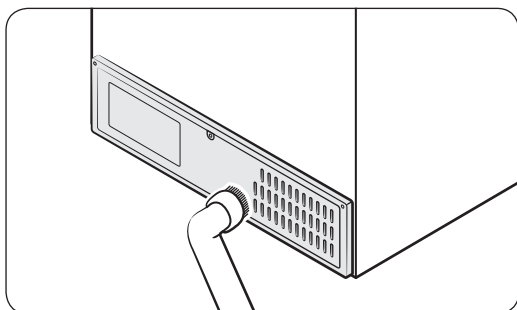
⚠ VORSICHT

- Bauen Sie die Ausgabeeinheit ganz wieder ein, so dass sie sich wieder in ihrer ursprünglichen Position befindet.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Ausgabeeinheit keine Bürste mit rauer Struktur.

Gummidichtungen

Wenn die Gummidichtungen einer Tür verschmutzt sind, schließt die Tür möglicherweise nicht mehr richtig. Das verschlechtert Leistung und Effizienz der Kühl-/Gefrierkombination. Verwenden Sie zum Reinigen der Gummidichtungen ein mildes Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch. Anschließend mit einem Tuch gut trocknen.

Rückwand



Um Kabel und freiliegende Teile der Rückwand frei von Schmutz zu halten, saugen Sie die Rückwand ein- bis zweimal pro Jahr mit dem Staubsauger ab.

⚠ VORSICHT

Entfernen Sie dabei nicht die Rückwandverkleidung. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

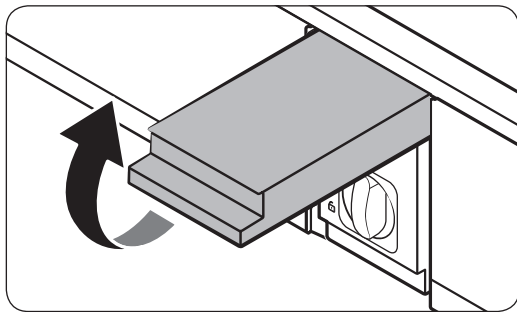
Ersetzen von Teilen

Wasserfilter (nur entsprechende Modelle)

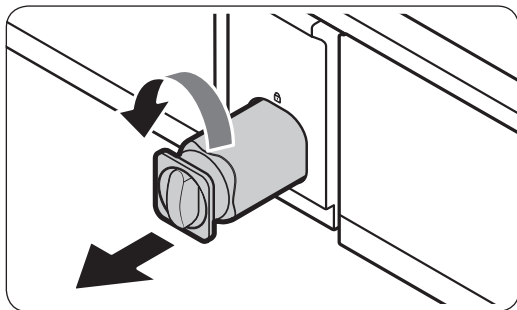
WARNUNG

- Verwenden Sie keine Wasserfilter von Drittanbietern. Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter.
- An nicht zugelassenen Filtern können Wasser austreten, den Kühlschrank beschädigen oder einen elektrischen Schlag verursachen. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden, die aus der Benutzung der Wasserfilter von Drittanbietern resultieren.

Die Meldung „**Replace water filter (Wasserfilter austauschen)**“ wird auf dem Bedienfeld angezeigt, um Sie darauf hinzuweisen, dass es Zeit ist, den Wasserfilter auszutauschen. Vergewissern Sie sich vor dem Austauschen des Filters, dass die Wasserzuleitung abgesperrt ist.

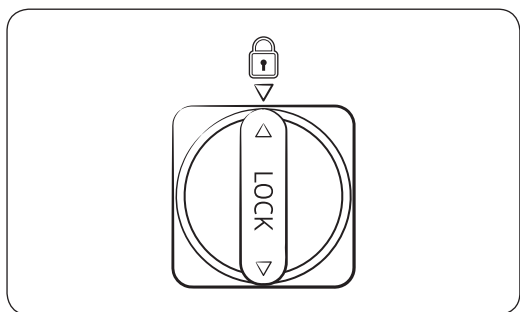
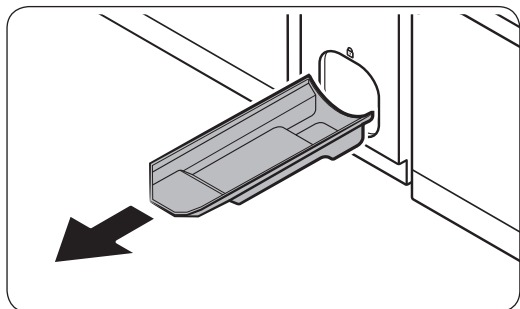


1. Schließen Sie die Wasserversorgung.
2. Öffnen Sie die Abdeckung der Filterpatrone.



3. Drehen Sie den Knopf an der Filterpatrone um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn ($\frac{1}{4}$ Umdrehung). Die Filterpatrone wird entriegelt.

Instandhaltung



4. Ziehen Sie die Patrone heraus.
 - Wenn der Wasserfilter stark verunreinigt ist, lässt sich die Patrone möglicherweise nicht einfach entfernen. Wenden Sie in diesem Fall mehr Kraft auf.
 - Um zu verhindern, dass Wasser aus der Filteröffnung austritt, müssen Sie die Patrone beim Herausnehmen gerade herausziehen.
5. Setzen Sie eine neue Filterpatrone ein. Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter.
6. Drehen Sie den Knopf an der Patrone im Uhrzeigersinn, bis er einrastet.
7. Schließen Sie die Abdeckung der Filterpatrone.
8. Tippen Sie auf der Startseite auf **Kühlschrank-Manager** > **Kühlschrankeinstellungen** > **Wasserfilter** und wählen Sie dann **Zurücksetzen**.

HINWEIS

- Ein neu installierter Filter kann bewirken, dass der Wasserspender das Wasser kurzzeitig ausspuckt. Dies liegt daran, dass Luft in die Wasserleitung geraten ist.
- Beim Austauschen kann es passieren, dass Wasser aus der Kühl-/Gefrierkombination auf den Boden tropft. Wischen Sie es einfach mit einem trockenen Tuch auf.

Wasserfilter mit Umkehrosmose

Der Wasserdruck der Frischwasserversorgung eines Wasserfilters mit Umkehrosmose muss zwischen 206 und 861 kPa (30-125 psi) liegen.

Der Wasserdruck des zur Kaltwasserleitung des Kühlschranks führenden Wasserfilters mit Umkehrosmose muss mindestens 206 kPa (30 psi) betragen. Wenn der Wasserdruck unter dem Nenndruck liegt:

- Überprüfen Sie, ob der Sedimentfilter des Umkehrosmosesystems verstopft ist. Ersetzen Sie wenn nötig den Filter.
- Füllen Sie den Wassertank im Umkehrosmosesystem mit Wasser.
- Wenn Ihr Gerät mit einem Wasserfilter ausgestattet ist, kann sich der Wasserdruck bei Verwendung mit einem Umkehrosmosesystem zusätzlich verringern. Entfernen Sie den Wasserfilter.

Für weitere Informationen oder Wartungsarbeiten wenden Sie sich an einen zugelassenen Klempner.

Bestellen eines neuen Filters

Wenn Sie einen neuen Wasserfilter kaufen möchten, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

LED-Lampen

Um Leuchten auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

WARNUNG

Die Leuchten können nicht vom Benutzer gewartet werden. Versuchen Sie nicht, eine Lampe selbst auszutauschen. Es besteht Stromschlaggefahr.

Leuchte (Lichtquelle)

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <G>.

Die Leuchte(n) und/oder das/die Vorschaltgerät(e) dürfen vom Benutzer nicht gewartet werden. Um die Leuchten und/oder Vorschaltgeräte auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

Ausführliche Anweisungen zum Austauschen der Leucht(en) oder Vorschaltgerät(e) in Ihrem Produkt finden Sie auf der Samsung-Website (<http://www.samsung.com>). Wechseln Sie dort zu Support > Support-Startseite und geben Sie dann die Modellbezeichnung ein.

Detaillierte Anweisung zum Ausbauen der Leuchte(n) und/oder des/der Vorschaltgerät(e) finden Sie in der obigen Anweisung zum Tauschen.

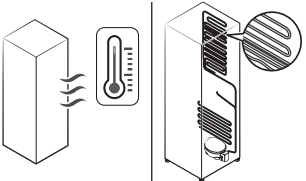
Problembhebung

Schlagen Sie bei Problemen mit dieser Kühl-/Gefrierkombination zuerst in der folgenden Tabelle nach, und probieren Sie die dort beschriebenen Abhilfemaßnahmen.

Allgemein

Temperatur

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Kühlabteil/Gefrierabteil funktionieren nicht. Die Temperatur im Kühlabteil/Gefrierabteil ist zu hoch.	<ul style="list-style-type: none"> Das Netzkabel ist nicht richtig eingesteckt. 	<ul style="list-style-type: none"> Verbinden Sie das Netzkabel richtig mit der Steckdose.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie eine niedrigere Temperatur ein.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Kühl-/Gefrierkombination wurde in der Nähe einer Wärmequelle oder in direktem Sonnenlicht aufgestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Schützen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vor direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen.
	<ul style="list-style-type: none"> Kein ausreichender Abstand der Kühl-/Gefrierkombination zu den nächsten Wänden. 	<ul style="list-style-type: none"> Wir empfehlen, dass der Abstand zwischen der Kühl-/Gefrierkombination und den angrenzenden Wänden (oder Schränken) mehr als 50 mm beträgt.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Kühl-/Gefrierkombination ist überladen. Die Lüftungsöffnungen der Kühl-/Gefrierkombination sind mit Lebensmitteln verstellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Überladen Sie die Kühl-/Gefrierkombination nicht. Verstellen Sie Lüftungsöffnungen nicht mit Lebensmitteln.
Kühlabteil/Gefrierabteil kühlen zu stark.	<ul style="list-style-type: none"> Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie eine höhere Temperatur ein.

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Innenwand ist heiß.	<ul style="list-style-type: none"> Die Kühl-/Gefrierkombination hat hitzebeständige Rohrleitungen in der Innenwand. 	<ul style="list-style-type: none"> Um Kondensation zu verhindern, wurde die Kühl-/Gefrierkombination an den vorderen Ecken mit wärmeisolierten Rohren ausgestattet. Dieses Gerät arbeitet bei höheren Umgebungstemperaturen möglicherweise nicht effektiv. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. 

Gerüche

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Die Kühl-/Gefrierkombination riecht schlecht	<ul style="list-style-type: none"> Verdorbene Lebensmittel. 	<ul style="list-style-type: none"> Reinigen Sie die Kühl-/Gefrierkombination und entfernen Sie die verdorbenen Lebensmittel.
	<ul style="list-style-type: none"> Lebensmittel mit starkem Eigengeruch. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass stark riechende Lebensmittel luftdicht verpackt sind.

Eisbildung

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Eis um die Lüftungsöffnungen.	<ul style="list-style-type: none"> Die Lüftungsöffnungen werden von Lebensmitteln verstellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass keine Lebensmittel die Lüftungsöffnungen der Kühl-/Gefrierkombination versperren.
Eis auf den Innenwänden.	<ul style="list-style-type: none"> Die Tür ist nicht richtig geschlossen. 	<ul style="list-style-type: none"> Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel die Tür blockieren. Reinigen Sie die Türdichtung.

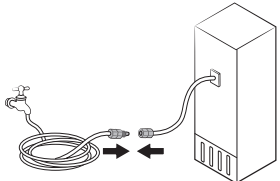
Problembhebung

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Früchte oder Gemüse sind gefroren.	<ul style="list-style-type: none">• Obst und Gemüse werden in der Cool Select+-Zone aufbewahrt und die Temperatur war zu niedrig eingestellt.	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie die Temperatur der Cool Select+-Zone auf einen für Obst und Gemüse geeigneten Wert ein.

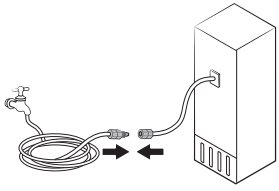
Kondensation

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Kondenswasser auf den Innenwänden.	<ul style="list-style-type: none">• Wenn die Tür offen steht, dringt Feuchtigkeit in die Kühl-/Gefrierkombination ein.	<ul style="list-style-type: none">• Entfernen Sie die Feuchtigkeit und lassen Sie die Tür nicht längere Zeit offen stehen.
	<ul style="list-style-type: none">• Lebensmittel mit hohem Feuchtigkeitsgehalt.	<ul style="list-style-type: none">• Achten Sie darauf, dass Lebensmittel luftdicht verpackt sind.

Wasser/Eis (Nur Modelle mit Spender)

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Der Wasserdurchsatz ist geringer als normal.	<ul style="list-style-type: none"> Der Wasserdruck ist zu niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Wasserdruck 138 bis 827 kPa beträgt.
Die Eismaschine macht ein summendes Geräusch.	<ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine ist aktiviert, aber die Wasserzufuhr zur Kühl-/Gefrierkombination ist nicht angeschlossen. 	<ul style="list-style-type: none"> Schalten Sie die Eismaschine aus.
Die Eismaschine produziert kein Eis.	<ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine ist gerade installiert worden. 	<ul style="list-style-type: none"> Sie müssen 12 Stunden lang warten, bis das Gerät Eis produziert.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Temperatur im Gefrierabteil ist zu niedrig. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie die Temperatur im Gefrierabteil auf weniger als -18 °C oder, in warmer Umgebungsluft, -20 °C ein.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine ist ausgeschaltet. 	<ul style="list-style-type: none"> Schalten Sie die Eismaschine ein.
Es wird kein Eis ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> Es kann zu einem Eisstau kommen, wenn der Eisspender für eine längere Zeit (ca. 3 Wochen) nicht verwendet wird. 	<ul style="list-style-type: none"> Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination für eine längere Zeit nicht verwenden werden, müssen Sie den Eisbehälter entleeren und die Eismaschine ausschalten.
	<ul style="list-style-type: none"> Der Eisbehälter ist nicht richtig eingesetzt. 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Eisbehälter richtig eingesetzt ist.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Wasserleitung ist nicht richtig angeschlossen oder die Wasserversorgung ist nicht geöffnet. 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob die Wasserleitung richtig angeschlossen ist. Überprüfen Sie, ob das Wasserleitungsventil geschlossen ist. 

Problembhebung

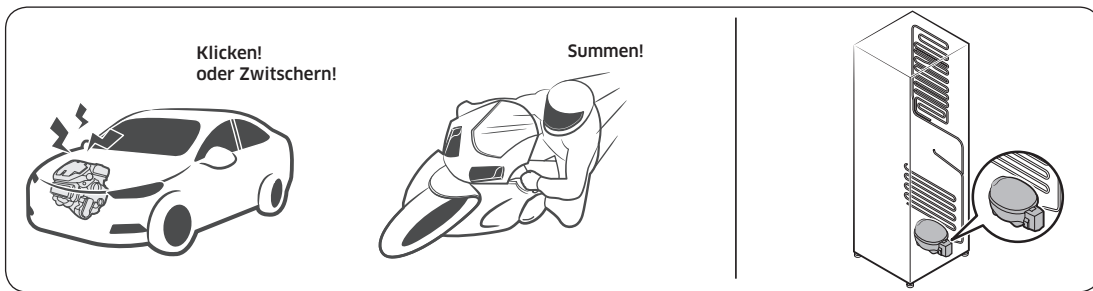
Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Es wird kein Wasser ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> Die Wasserleitung ist nicht richtig angeschlossen oder die Wasserversorgung ist nicht geöffnet. 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie den Wasserabschluss. 
	<ul style="list-style-type: none"> Sie haben den Wasserfilter eines Drittanbieters eingesetzt. 	<ul style="list-style-type: none"> Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter. Nicht zugelassene Filtern können lecken und den Kühlschrank beschädigen.
	<ul style="list-style-type: none"> Die Wasserfilteranzeige leuchtet oder blinkt. 	<ul style="list-style-type: none"> Ersetzen Sie den Wasserfilter. Setzen Sie nach dem Austausch den Filter unter Kühlschrank-Manager > Kühlschrankeinstellungen > Wasserfilter zurück.

Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?

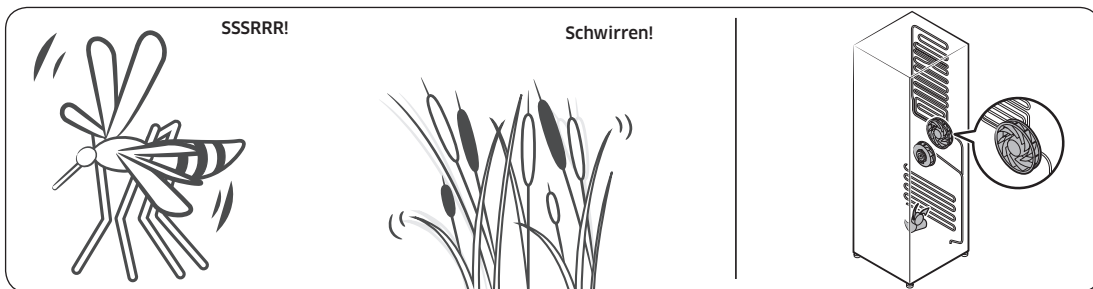
Überprüfen Sie die unten stehend aufgeführten Punkte, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Anrufe beim Service wegen normaler Geräusche werden dem Nutzer in Rechnung gestellt.

Diese Geräusche sind normal.

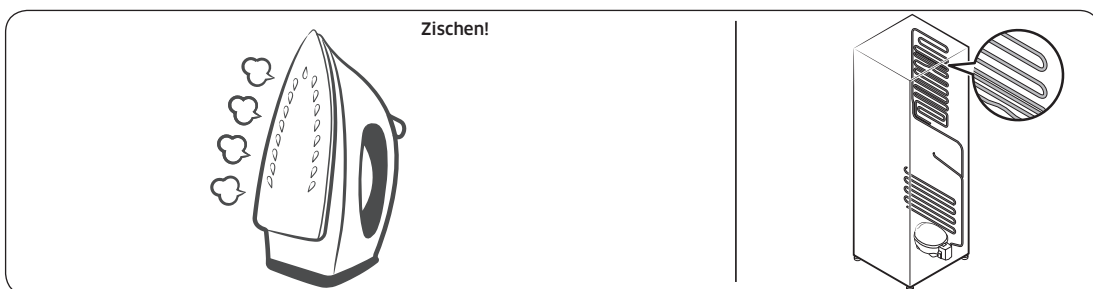
- Beim Ein- oder Ausschalten der Kühl-/Gefrierkombination hören Sie vom Gerät möglicherweise Geräusche wie ein Automotor, der angelassen wird. Wenn sich der Betrieb stabilisiert, gehen diese Geräusche zurück.



- Zu diesen Geräuschen kann es kommen, solange der Lüfter läuft. Wenn der Kühlschrank die eingestellte Temperatur erreicht, ist kein Lüftergeräusch zu hören.

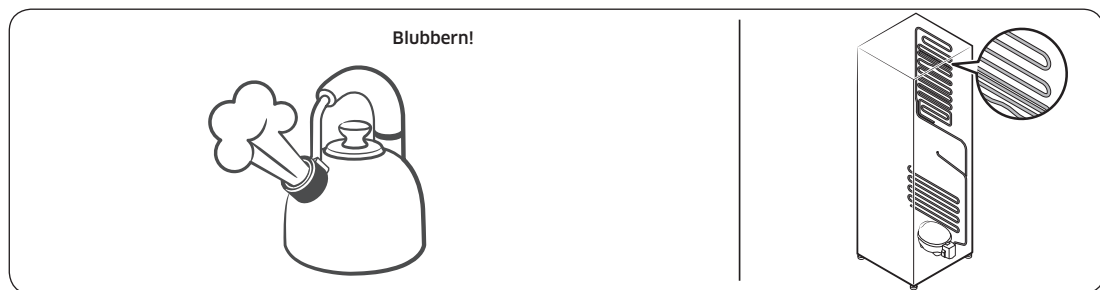


- Beim Abtauen kann Wasser auf die Abtauheizung tropfen und ein zischendes Geräusch verursachen.

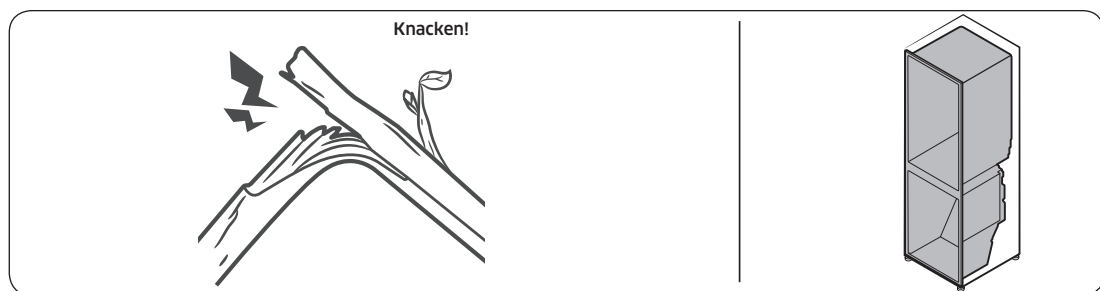


Problembhebung

- Im Kühl- oder Gefrierbetrieb wird Kältemittelgas durch abgedichtete Rohre transportiert, wobei blubbernde Geräusche verursacht werden können.



- Mit der Zunahme bzw. Abnahme der Kühlschranktemperatur ziehen sich Kunststoffteile ziehen und dehnen sich aus, wodurch Knackgeräusche entstehen. Diese Geräusche treten beim Abtauen auf, oder wenn elektronische Teile arbeiten.



- Modelle mit Eisspender: Möglicherweise sind Summtöne zu hören, wenn sich das Wasserventil öffnet, um die Eismaschine zu füllen.
- Durch den Druckausgleich beim Öffnen und Schließen der Kühlschranktür kann ein zischendes Geräusch auftreten.

SmartThings

Symptom	Abhilfemaßnahme
„SmartThings“ ist im App-Shop nicht zu finden.	<ul style="list-style-type: none">• Die SmartThings-App ist für Betriebssysteme ab Android 8.0 bzw. ab iOS 12.0 sowie iPhone 6 oder besser ausgelegt und für Samsung Smartphones (Galaxy S und Galaxy Note-Serie) optimiert.
Die SmartThings-App funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Die SmartThings-App ist nur für entsprechend ausgestattete Modelle verfügbar.• Die alte Samsung Smart Refrigerator App kann sich nicht mit Samsung Smart Home-Modellen verbinden.
Die SmartThings-App ist installiert, verbindet sich aber nicht mit meinem Kühlschrank.	<ul style="list-style-type: none">• Sie müssen sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden, um die App zu nutzen.• Prüfen Sie, ob Ihr Router normal arbeitet.• Wenn Sie Ihre Kühl-/Gefrierkombination nach der Installation der SmartThings-App nicht mit dieser verbunden haben, müssen Sie die Verbindung über die Geräteregistrierungsfunktion der App herstellen.
Anmeldung bei der App nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none">• Sie müssen sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden, um die App zu nutzen.• Wenn Sie kein Samsung-Konto haben, befolgen Sie die Anweisungen der App zur Erstellung eines solchen.
Eine Fehlermeldung wird angezeigt, wenn ich versuche, meinen Kühlschrank zu registrieren.	<ul style="list-style-type: none">• Easy Connection kann aufgrund der Entfernung vom Zugangspunkt oder elektrischen Umgebungsstörungen nicht verbinden. Warten Sie kurz und versuchen Sie es dann erneut.
Die SmartThings-App hat erfolgreich eine Verbindung zu meinem Kühlschrank hergestellt, funktioniert aber nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Beenden Sie die SmartThings-App und starten Sie sie neu oder trennen Sie den Router und verbinden Sie ihn erneut.• Ziehen Sie das Netzkabel der Kühl-/Gefrierkombination und stecken Sie es dann nach 1 Minute wieder ein.

Problembhebung

LCD

Problem	Abhilfemaßnahme
Verbindung zum Fernseher nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none">• Dieser Kühlschrank kann sich nur mit Samsung Smart-Fernsehern der 6400-Serie oder anderen nach 2015 hergestellten Modellen verbinden. Bitte überprüfen Sie zunächst die Modellbezeichnung Ihres Fernsehers.• Netzwerkverbindungen können vorübergehend ausfallen. Schalten Sie Ihren Fernseher aus und versuchen Sie es dann erneut.
Das Bild der Innenansicht ist verzogen oder unvollständig.	<ul style="list-style-type: none">• Die Ränder der Innenansicht können ausgebeult erscheinen. Dieses Ausbeulen wird durch die konvexe Linse der Kamera verursacht.• Die Innenansicht kann aufgrund von blinden Stellen auf der linken und der rechten Seite oder aufgrund der Anordnung der Lebensmittel unvollständig sein. Achten Sie darauf, dass die Lebensmittel im vorderen Mittelbereich stehen.
Die auf dem Kühlschrank-Manager angezeigten Messwerte sind nicht korrekt.	<ul style="list-style-type: none">• Die angezeigten Bedingungen können von der tatsächlichen Temperatur und Feuchtigkeit abweichen.

Anhang

Sicherheitshinweise

- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer, Fachböden oder den Eiswürfelbehälter, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.

Installationsanleitung

für Kühlgeräte mit Klimaklasse

In Abhängigkeit von der Klimaklasse ist dieses Kühlgerät für den Einsatz in den in der folgenden Tabelle angegebenen Umgebungstemperaturbereichen vorgesehen.

Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild zu finden. Das Gerät funktioniert bei Temperaturen außerhalb des jeweiligen Bereichs möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Sie können die Klimaklasse auf dem Etikett im Inneren Ihres Kühlschranks ablesen.

Effektiver Temperaturbereich

Die Kühl-/Gefrierkombination ist so ausgelegt, dass sie im Temperaturbereich ihrer Klimaklasse normal arbeitet.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43

HINWEIS

Die Kühlleistung und der Energieverbrauch der Kühl-/Gefrierkombination können von der Umgebungstemperatur, der Türöffnungshäufigkeit und der Position der Kühl-/Gefrierkombination beeinflusst werden. Wir empfehlen, angemessene Temperatureinstellungen zu verwenden.

Anhang

Angaben zur Temperaturh

Empfohlene Temperatur

Die optimale Temperatur für die Lagerung von Lebensmitteln:

- Kühlabteil 3 °C
- Gefrierabteil: -19 °C



HINWEIS

Die optimale Temperatureinstellung für jedes Fach hängt von der Umgebungstemperatur ab. Die obige Optimaltemperatur ergibt sich bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C.

Turbokühlung

Die Turbokühlung beschleunigt das Abkühlen bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil läuft zweieinhalb Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.

Turbokälte

Mit Turbokälte wird das Einfrieren bei maximaler Lüfterdrehzahl beschleunigt. Die Kühl-/Gefrierkombination läuft 50 Stunden lang mit voller Leistung. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben. Um größere Mengen an Lebensmitteln einzufrieren, aktivieren Sie Turbokälte für mindestens 20 Stunden, bevor Sie die Lebensmittel in das Gefrierabteil stellen.



HINWEIS

Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gerät mit der ursprünglichen Temperatureinstellung.

Regeln zur Lagerung mit bester Haltbarkeit (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

Decken Sie Lebensmittel ab, um Feuchtigkeit zu speichern und zu verhindern, dass sie Gerüche von anderen Lebensmitteln aufnehmen. Ein großer Topf mit z. B. Suppe oder Eintopf sollte in kleine Portionen aufgeteilt und in flache Behälter gegeben werden, ehe sie sie kühlen. Ein großes Stück Fleisch oder Geflügel im Ganzen sollte vor dem Kühlen in kleinere Stücke zerteilt oder in flache Behälter gelegt werden.

Anordnung der Lebensmittel im Kühlschrank

Fachböden	Die Fachböden sollten verstellbar sein, damit sie eine Vielzahl von Packungsgrößen aufnehmen können.
Spezialfach (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)	Versiegelte Gemüsefächer bieten eine optimale Aufbewahrungsumgebung für Obst und Gemüse. Gemüse benötigt höhere Feuchtigkeit, während Früchte weniger Feuchtigkeit benötigen. Gemüsefächer sind mit Vorrichtungen zum Regulieren der Feuchtigkeit ausgestattet. (*je nach Modell und Zubehör) Ein Fleischschubfach mit einstellbarer Temperatur maximiert die Aufbewahrungszeit von Fleisch und Käse.
An der Tür verstaut	Bewahren Sie verderblichen Lebensmittel nicht in der Tür. Eier sollten im Karton in einem Regalfach aufbewahrt werden. Die Temperatur der Türfächer in der Tür schwankt stärker als die Temperatur im Kühlteil. Halten Sie die Tür so weit wie möglich geschlossen.
Gefrierabteil	Im Gefrierabteil können Sie Tiefkühlkost aufbewahren, Eiswürfel herstellen und frische Lebensmittel einfrieren.

HINWEIS

Frieren Sie nur frische, einwandfreie Lebensmittel ein. Legen Sie Lebensmittel, die Sie neu einfrieren möchten, möglichst nicht neben solche, die bereits eingefroren sind. Damit Lebensmittel nicht ihren Geschmack verlieren oder austrocknen, müssen Sie sie in luftdicht verschlossenen Behältern oder Gefrierbeuteln aufbewahren.

Tabelle zur Lagerung in Kühl- und Gefrierschränken

Wie lange Lebensmittel frisch bleiben, hängt von Temperatur und der Feuchtigkeitseinwirkung ab. Da die Angaben auf dem Produkt für die sichere Verwendung eines Produkts nicht verlässlich sind, schlagen Sie in dieser Tabelle nach und befolgen Sie diese Tipps.

Milchprodukte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Milch	1 Woche	1 Monat
Butter	2 Wochen	12 Monate
Eiskreme	-	2-3 Wochen
Naturkäse	1 Monat	4-6 Monate
Friskäse	2 Wochen	Nicht empfehlenswert
Joghurt	1 Monat	-

Anhang

Fleisch

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Braten, Steaks, Koteletts	3-4 Tage	2-3 Monate
Frisches Hackfleisch, Suppenfleisch	1-2 Tage	3-4 Monate
Speck	7 Tage	1 Monat
Wurst, Rohes vom Schwein, Rind, Pute	1-2 Tage	1-2 Monate

Geflügel/Eier

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frisches Geflügel	2 Tage	6-8 Monate
Geflügelsalat	1 Tag	-
Eier, frisch in der Schale	2-4 Wochen	Nicht empfehlenswert

Fisch / Meeresfrüchte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Fisch	1-2 Tage	3-6 Monate
Gekochter Fisch	3-4 Tage	1 Monat
Fischsalat	1 Tag	Nicht empfehlenswert
Getrockneter oder eingelegter Fisch	3-4 Wochen	-

Obst

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Äpfel	1 Monat	-
Pfirsiche	2-3 Wochen	-
Ananas	1 Woche	-
Sonstiges Frischobst	3-5 Tage	9-12 Monate

Gemüse

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Spargel	2-3 Tage	-
Brokkoli, Rosenkohl, grüne Erbsen, Pilze	3-5 Tage	-
Kohl, Blumenkohl, Sellerie, Gurken, Kopfsalat	1 Woche	-
Karotten, Rüben, Radieschen	2 Wochen	-

Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen

Modellinformationen

So greifen Sie auf die EPREL-Registrierung des Modells zu:

1. Wechseln Sie zu <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Ermitteln Sie vom Energieaufkleber des Produkts die Modellkennung und geben Sie sie in das Suchfeld ein
3. Die Informationen zur Energiekennzeichnung des Modells werden angezeigt

Angaben zu Ersatzteil

- Abgaben zum Zeitraum, während dem Ersatzteile vorgehalten werden, die für die Reparatur des Geräts erforderlich sind:
 - 7 Jahre - Thermostate, Temperaturfühler, Leiterplatten und Lichtquellen, Türgriffe, Türscharniere, Fachböden, Körbe (Kästen oder Schubladen)
 - 10 Jahre - Türdichtungen
- Die Mindestdauer der vom Hersteller geleisteten Garantie für das Kühlgerät beträgt 24 Monate.
- Relevante Informationen für die Bestellung von Ersatzteilen, sei es direkt bei Samsung oder über andere Kanäle, werden vom Hersteller, Importeur oder einem offiziellen Vertreter zur Verfügung gestellt.
- Informationen zu Reparaturfachbetrieben erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>. Das Servicehandbuch für Benutzer erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>.

HINWEIS

Hiermit erklärt Samsung, dass dieses Funkgerät den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und den entsprechenden gesetzlichen Vorschriften im Vereinigten Königreich entspricht.

Der vollständige Wortlaut der Konformitätserklärungen für die EU und das Vereinigte Königreich ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: Die offizielle Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.samsung.com>. Wechseln Sie zu Support > Produktsuche, und geben Sie den Modellnamen ein.

VORSICHT

Die 5 GHz-WLAN-Funktion dieses Geräts darf nur in geschlossenen Räumen genutzt werden. Dieses Gerät darf in allen Ländern in der EU und im Vereinigten Königreich eingesetzt werden.

	Frequenzbereich	Senderleistung (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme.

Land	Kundendienst	Website
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Frigorifero

Manuale dell'utente

Apparecchio a libera installazione

SAMSUNG

Indice

Informazioni di sicurezza	4
Cosa è necessario sapere sulle istruzioni di sicurezza	4
Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:	6
Importanti istruzioni di sicurezza	7
Simboli relativi a importanti avvertenze per il trasporto e il luogo di installazione	10
Avvertenze per installazioni critiche	11
Precauzioni per l'installazione	14
Importanti avvertenze per l'uso	15
Precauzioni per l'uso	20
Avvertenze per la pulizia	23
Importanti avvertenze per la pulizia	25
Ulteriori suggerimenti per un uso corretto	26
Istruzioni su WEEE	27
Installazione	28
Il frigorifero in breve	29
Passaggi di installazione	32
Funzionamento	50
Interfaccia utente	50
SmartThings	53
Raccomandazioni per il riconoscimento vocale	56
Funzioni speciali	57
Manutenzione	64
Pulizia e manutenzione	64
Pulizia	68
Sostituzione	71
Risoluzione dei problemi	74
Generale	74
Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?	79
SmartThings	81
LCD	82

Appendice	83
Istruzioni di sicurezza	83
Istruzioni di installazione	83
Istruzioni sulla temperatura	84
Informazioni sul modello e l'ordinazione di parti di ricambio	87



Informazioni di sicurezza

Prima di utilizzare il nuovo frigorifero Samsung, leggere completamente questo manuale in modo da conoscerne le caratteristiche e le funzioni così da utilizzare l'apparecchio in modo sicuro ed efficiente.

Cosa è necessario sapere sulle istruzioni di sicurezza

- Le avvertenze e le importanti istruzioni di sicurezza riportate in questo manuale non coprono tutte le possibili condizioni e situazioni che possono verificarsi.
E' responsabilità dell'utente utilizzare l'apparecchio con buon senso, prestando la massima attenzione e cura in fase di installazione, manutenzione e funzionamento.
- Poiché le seguenti istruzioni operative coprono i vari modelli disponibili, le caratteristiche del frigorifero possono differire da quelle descritte in questo manuale e non tutti i simboli di avvertenza possono essere applicabili. In caso di dubbi o domande rivolgersi al centro assistenza di zona o visitare il sito www.samsung.com per reperire le informazioni necessarie.
- Come refrigerante vengono utilizzati i gas R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del frigorifero per individuare il tipo di refrigerante utilizzato. Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto.
- Per evitare la possibile formazione di una miscela di aria e gas infiammabile, in caso di una perdita nel circuito di raffreddamento, la dimensione del locale in cui viene installato il prodotto deve essere adeguata alla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non attivare mai un apparecchio che mostri chiari segni di danni. In caso di dubbi, consultare il rivenditore. La dimensione del locale dovrebbe essere calcolata considerando 1 m³ di spazio per ogni 8 g di refrigerante R600a contenuto nell'apparecchio.



La quantità di refrigerante utilizzata nell'apparecchio è indicata nella targhetta identificativa all'interno dell'unità.

- Eventuali schizzi di refrigerante fuoriuscito dalle tubazioni possono provocare incendio o lesioni oculari. In caso di perdita di refrigerante dalle tubazioni, evitare il contatto del prodotto con fiamme libere o qualsiasi altra fonte infiammabile e ventilare immediatamente il locale.
 - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una esplosione.
- L'esecuzione autonoma della manutenzione di questo apparecchio può essere pericolosa; per esigenze di manutenzione, rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato. Nel Queensland - il personale dell'assistenza DEVE disporre dell'autorizzazione o della licenza per operare con impianti a gas (refrigeranti idrocarburici) per poter eseguire le operazioni di manutenzione e assistenza che richiedono la rimozione dei coperchi (solo per l'Australia).



Informazioni di sicurezza

Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:

Seguire le istruzioni per la sicurezza riportate in questo manuale. Questo manuale utilizza la seguente simbologia di sicurezza.

AVVERTENZA

Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali gravi e/o danni alla proprietà, o causare la morte.**

ATTENZIONE

Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali gravi e/o danni alla proprietà.**

NOTA

Informazioni utili che aiutano l'utente a comprendere o beneficiare dell'uso del frigorifero.

Questi simboli di avvertenza hanno lo scopo di prevenire lesioni personali. Seguire attentamente le istruzioni ad essi associate.

Una volta letto, si raccomanda di conservare il manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.



Importanti istruzioni di sicurezza



Avvertenza; Rischio di incendio / materiali infiammabili

AVVERTENZA

- Nel posizionare l'apparecchio, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia impigliato o danneggiato.
- Non posizionare multiprese o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.
- Riempire solo con acqua potabile.
- Collegare solo alla tubazione dell'acqua potabile.
- Mantenere libere le aperture predisposte nella struttura di montaggio o nel mobile a incasso per la ventilazione dell'apparecchio.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal costruttore.
- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- Non usare apparecchi elettrici all'interno dei compartimenti di conservazione del cibo, a meno che non siano consigliati dal costruttore.

- Questo apparecchio non è inteso per l'uso da parte di persone (bambini inclusi) che abbiano ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o siano prive di esperienza o conoscenza, a meno che siano state fornite loro istruzioni per l'uso da parte di una persona responsabile della loro sicurezza o che sovrintenda all'uso dell'apparecchio.



Informazioni di sicurezza

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati.
Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, richiederne la sostituzione al produttore, a un tecnico dell'assistenza o un tecnico specializzato al fine di evitare potenziali pericoli
- La presa deve essere sempre facilmente accessibile in modo da poter rapidamente scollegare l'apparecchio dalla corrente elettrica in caso di una emergenza.
 - Deve essere situata al di fuori dell'area posteriore del frigorifero.
- Non conservare sostanze potenzialmente esplosive, come bombolette spray contenenti gas infiammabili, all'interno di questo apparecchio.
- Se il prodotto è dotato di lampadine LED, non disassemblare l'assieme coprilampada/lampada LED autonomamente.
 - Contattare un Centro di assistenza Samsung.
 - Utilizzare solo lampade LED fornite dal costruttore o dal centro assistenza.
- Utilizzare il nuovo set di tubi fornito in dotazione eliminando il precedente set senza riutilizzarlo.
- Collegare la mandata dell'acqua solo ad una sorgente di acqua potabile. Perché l'ice maker funzioni correttamente la pressione dell'acqua deve essere compresa tra 30 e 125 psi (206-861 kPa).



-
- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassette e ripiani nella posizione indicata dal costruttore.
 - Perché questo prodotto mantenga la migliore efficienza energetica, lasciare tutti i ripiani, i cassette e i cestelli nella loro posizione originaria.

Come ridurre al minimo il consumo energetico

- Installare l'apparecchio in un luogo fresco, asciutto e dotato di adeguata ventilazione.
- Accertarsi che non sia esposto a luce solare diretta e non sia installato vicino a una fonte diretta di calore (un calorifero, ad esempio).
 - Si raccomanda di non ostruire le ventole e le griglie di ventilazione per garantire l'efficienza energetica.
 - Lasciare che il cibo caldo si raffreddi prima di riporlo nell'apparecchio.
 - Per scongelare i surgelati, collocarli in frigorifero. Le basse temperature dei surgelati consentono inoltre di rinfrescare ulteriormente gli alimenti presenti in frigorifero.
 - Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta.
 - Minore è il tempo di apertura, minore è il ghiaccio che si forma nel freezer.
 - Pulire il retro del frigorifero regolarmente. La polvere che si accumula aumenta il consumo di corrente.
 - Non impostare una temperatura più bassa del necessario.
 - Garantire una ventilazione sufficiente alla base e sul retro del frigorifero. Non coprire le aperture di ventilazione.
 - Durante l'installazione, lasciare sufficiente spazio sui lati, sul retro e in alto per consentire la circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.



Informazioni di sicurezza

- Si consiglia di lasciare uno spazio di:
 - Destra, sinistra e retro: più di 50 mm
 - Sopra: più di 100 mm

Questo apparecchio è progettato per un uso domestico o applicazioni simili quali

- angoli cottura per il personale di punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
- fattorie/aziende agricole e per l'uso dei clienti in hotel, motel e altri ambiti residenziali;
- ambienti di tipo bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

Simboli relativi a importanti avvertenze per il trasporto e il luogo di installazione

AVVERTENZA

- Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante.
 - Una perdita di refrigerante dalla tubazione può infiammarsi o causare lesioni oculari. Se si rileva una perdita, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
 - Questo apparecchio contiene come refrigerante una minima quantità di isobutano (R-600a), il quale, nonostante sia un gas naturale a basso impatto ambientale, è comunque combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante.



-
- Durante il trasporto e l'installazione del frigorifero, non toccare il tubo dell'acqua posizionato sul retro.
 - Ciò potrebbe danneggiare il frigorifero e impedire l'uso del dispenser dell'acqua.

Avvertenze per installazioni critiche

AVVERTENZA

- Non installare il frigorifero in un luogo umido o dove possa entrare a contatto con acqua.
 - L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o un incendio.
- Non collocare il frigorifero in una posizione esposta alla luce solare diretta o al calore di stufe, radiatori o altri apparecchi di riscaldamento.
- Non collegare più apparecchi a una presa multipla. Il frigorifero deve essere sempre collegato a una presa elettrica separata in grado di sostenere una tensione corrispondente a quanto riportato sull'etichetta apposto sul frigorifero.
 - Ciò consente di ottenere le migliori prestazioni e prevenire il sovraccarico dell'impianto domestico che potrebbe causare un incendio a causa del surriscaldamento dei cavi.
- Se la presa elettrica è allentata, non inserire la spina.
 - Rischio di incendio o scariche elettriche.
- Non utilizzare un cavo con evidenti segni di usura o abrasione lungo il rivestimento o alle estremità.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione né posizionarvi sopra oggetti pesanti.
- Non piegare o tirare eccessivamente il cavo di alimentazione.
- Non torcere o annodare il cavo di alimentazione.

Informazioni di sicurezza

- Non agganciare il cavo elettrico a oggetti metallici, non collocarvi sopra oggetti pesanti, non far correre il cavo tra oggetti, né spingere il cavo dietro l'apparecchio.
- Durante lo spostamento del frigorifero, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
 - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Non scollegare mai l'alimentazione dal frigorifero tirando il cavo di alimentazione. Afferrare sempre la spina e tirarla verso di sé per estrarla dalla presa.
 - Un cavo danneggiato può causare un cortocircuito, un incendio o una scarica elettrica.
- Non utilizzare spray nei pressi del frigorifero.
 - L'uso di spray vicino al frigorifero può causare una esplosione o un incendio.
- Non installare l'apparecchio vicino ad una fonte di calore o materiale infiammabile
- Non installare l'apparecchio in un locale in cui possa verificarsi una perdita di gas.
 - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Questo frigorifero deve essere posizionato correttamente ed installato seguendo le istruzioni fornite in questo manuale prima dell'uso.
- Collegare la spina inserendola nella posizione corretta con il cavo rivolto verso il basso.
 - Collegando la spina elettrica al contrario, il cavo potrebbe danneggiarsi e causare scariche elettriche o un incendio.
- Accertarsi che la spina non sia schiacciata o danneggiata dal retro del frigorifero.
- Tenere i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini.
 - Sussiste il rischio di morte a causa di soffocamento qualora un bambino inserisca la testa nei materiali da imballaggio.

- Non installare l'apparecchio in un locale soggetto a umidità, fumi d'olio o polvere, luce solare diretta o acqua (pioggia).
 - L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o un incendio.
- Qualora si riscontri la presenza all'interno del frigorifero di polvere o acqua, estrarre la spina dalla presa di corrente e contattare un Centro di assistenza autorizzato Samsung.
 - In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.
- Non salire sul prodotto né appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele e sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.).
 - Ciò può provocare scariche elettriche, un incendio o problemi al prodotto o lesioni personali.
- Prima di collegare alla presa di corrente per la prima volta il frigorifero è necessario rimuovere tutte le pellicole protettive.
- Sorvegliare i bambini per accertarsi che non giochino con le cerniere a scatto usate per regolare lo sportello o i fermi del tubo dell'acqua.
 - Qualora un anello di ritenuta o un fermo del tubo dell'acqua venga ingerito da un bambino, potrebbe soffocarlo. Tenere gli anelli di ritenuta ed i fermi del tubo dell'acqua fuori dalla portata dei bambini.
- Il frigorifero deve essere collegato alla terra.
 - Accertarsi sempre che il frigorifero sia correttamente collegato alla terra prima di tentare di riparare eventuali malfunzionamenti. Eventuali dispersioni di corrente possono provocare serie scariche elettriche.
- Per il collegamento a terra non utilizzare condotte del gas, linee telefoniche o altri tubi e barre che potenzialmente potrebbero fungere da parafulmini.
 - Per evitare dispersioni di corrente o scariche elettriche causate dalle dispersioni del frigorifero, collegare l'apparecchio alla terra.

Informazioni di sicurezza

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione o malfunzionamenti del prodotto.
- Inserire saldamente la spina nella presa di corrente. Non usare prese di corrente o cavi di alimentazione danneggiati o prese di corrente allentate.
 - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Il fusibile del frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da un centro assistenza autorizzato.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni personali.

Precauzioni per l'installazione

ATTENZIONE

- Lasciare sufficiente spazio intorno al frigorifero ed installarlo su una superficie piana e stabile.
 - Se il frigorifero non è livellato, non è possibile garantire una durata ed una efficienza nel raffreddamento.
- Lasciare riposare l'apparecchio per 2-3 ore dopo l'installazione prima di inserire il cibo al suo interno ed accenderlo.
- Si consiglia caldamente di far eseguire l'installazione del frigorifero ad un tecnico qualificato.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione, malfunzionamenti o lesioni.

Importanti avvertenze per l'uso

AVVERTENZA

- Non toccare la spina elettrica con le mani bagnate.
 - La mancata osservanza di questa precauzione può causare una scarica elettrica.
- Non collocare alcun oggetto sopra il frigorifero.
 - Durante l'apertura o la chiusura della porta, un articolo potrebbe cadere provocando lesioni o danni.
- Non inserire mani, piedi, oggetti metallici (per esempio spiedini, ecc.) sul fondo o sul retro del frigorifero.
 - La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni.
 - I bordi taglienti possono causare lesioni.
- Non toccare le pareti interne del freezer o i prodotti surgelati con le mani bagnate.
 - Ciò potrebbe causare il congelamento delle dita.
- Non conservare sul frigorifero contenitori pieni d'acqua.
 - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.
- Non conservare all'interno del frigorifero oggetti infiammabili o sostanze volatili (benzene, diluenti, gas propano, alcol, etere, GPL e sostanze simili).
 - Il frigorifero è idoneo solo alla conservazione di alimenti.
 - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una esplosione.
- Sorvegliare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.
 - Tenere le dita lontano dalle aree di "possibile schiacciamento". Lo spazio tra le porte e la struttura è necessariamente ristretto. Prestare attenzione all'apertura delle porte in presenza di bambini.



Informazioni di sicurezza

- Non inserire le dita o lasciare che i bambini inseriscano le dita tra le porte.
 - Tenere le dita lontane dalle aperture delle porte sinistra e destra.
Prestare attenzione all'apertura delle porte avendo inserito le dita tra le porte.
- Non permettere ai bambini di appendersi alle porte o ai cassetti. In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.
- Non permettere ai bambini di accedere al frigorifero. Potrebbero restare intrappolati all'interno.
- Non inserire le mani nell'area inferiore sotto l'apparecchio.
 - I bordi taglienti possono causare lesioni.
- Non conservare in frigorifero prodotti medicinali, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
 - I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.
- Se si avverte un odore di medicinale o si nota del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare il Centro assistenza Samsung Electronics.
- Se all'interno del frigorifero è penetrata polvere o acqua, scollegare la spina dalla presa di corrente e rivolgersi al centro assistenza Samsung Electronics.
 - In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.
- Non lasciare che i bambini salgano sui cassetti.
 - Il cassetto potrebbe rompersi e farli cadere.
- Non lasciare le porte del frigorifero aperte senza sorveglianza e non permettere ai bambini di entrare all'interno dell'apparecchio.
- Non lasciare che neonati o bambini penetrino all'interno del vano frigo o dei cassetti.
 - In caso contrario, potrebbero riportare lesioni o morire per soffocamento.



- Non riempire eccessivamente il frigorifero.
 - L'apertura dello sportello potrebbe provocare la caduta di un prodotto causando lesioni personali o danni materiali.
- Non spruzzare sostanze volatili come per esempio insetticidi sulla superficie dell'apparecchio.
 - Oltre ad essere dannosi per l'uomo, possono causare scariche elettriche, incendio o malfunzionamenti.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser dell'acqua, nel comparto e nel foro di uscita del ghiaccio.
 - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Non utilizzare né collocare sostanze sensibili alla temperatura, come ad esempio spray e oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o sostanze chimiche vicino o dentro il frigorifero.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero. Non inserirvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
 - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Riempire il serbatoio dell'acqua, il vassoio del ghiaccio ed i cubetti di ghiaccio solo con acqua potabile (acqua minerale o purificata).
 - Non riempire il serbatoio con tè, succhi di frutta o bevande energetiche, in caso contrario il frigorifero potrebbe subire danni.
- Non salire sul prodotto né appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele e sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.). Ciò può provocare scariche elettriche, un incendio o problemi al prodotto o lesioni personali. Non appoggiare sull'apparecchio contenitori pieni di acqua.
 - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.



Informazioni di sicurezza

- Non guardare direttamente la lampadina LED per un lungo periodo di tempo.
 - In caso contrario i raggi ultravioletti potrebbero causare un affaticamento della vista.
- Non inserire i ripiani capovolti. I fine corsa dei ripiani non funzionerebbero.
 - Ciò potrebbe causare lesioni personali causate dalla caduta dei ripiani in vetro.
- Tenere le dita lontano dalle aree di "possibile schiacciamento". Lo spazio tra le porte e la struttura è necessariamente ristretto. Prestare attenzione all'apertura delle porte in presenza di bambini.
- Se si rileva una perdita di gas, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
 - Non toccare né l'apparecchio né il cavo di alimentazione.
 - Non utilizzare ventilatori o aspiratori elettrici.
 - Una scintilla può causare una esplosione o un incendio.
- Riporre le bottiglie una vicina all'altra nel medesimo scomparto in modo che non possano cadere all'apertura della porta.
- Questo prodotto è inteso solo per la conservazione di alimenti in ambito domestico.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser dell'acqua, nel comparto e nel foro di uscita del ghiaccio.
 - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Non tentare di riparare, disassemblare o modificare l'apparecchio autonomamente.
- Non utilizzare fusibili diversi (quali cavi di rame, acciaio, ecc) diversi dai fusibili standard.



-
- Se l'apparecchio deve essere riparato o reinstallato, rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, malfunzionamenti del prodotto o lesioni.
 - Qualora si avverta un odore di medicinale o si noti del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare un Centro di assistenza Samsung Electronics.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
 - Prima di sostituire le lampadine interne del frigorifero, scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica.
 - In caso contrario, vi è il rischio di scariche elettriche.
 - In caso di difficoltà nella sostituzione di una lampadina non a LED, rivolgersi ad un Centro di assistenza Samsung.
 - Inserire saldamente la spina nella presa di corrente.
 - Non utilizzare spine, prese di corrente o cavi di alimentazione danneggiati.
 - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.



Informazioni di sicurezza

Precauzioni per l'uso

ATTENZIONE

- Non congelare di nuovo il cibo già scongelato.
 - I cibi congelati e poi scongelati sviluppano batteri nocivi più velocemente dei cibi freschi.
 - Il secondo congelamento romperebbe una maggiore quantità di cellule, lasciando fuoriuscire liquidi ed alterando l'integrità dei prodotti.
- Non scongelare la carne a temperatura ambiente.
 - La sicurezza dipenderà da quanto il prodotto all'origine sia stato trattato correttamente.
- Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer.
 - Questi contenitori potrebbero congelarsi e rompersi, provocando lesioni.
- Usare solo l'ice maker fornito insieme al frigorifero.
- In caso di una prolungata assenza da casa (ad esempio in vacanza) e qualora non si desideri usare il dispenser dell'acqua o del ghiaccio, chiudere la valvola di mandata dell'acqua.
 - In caso contrario potrebbero verificarsi perdite d'acqua.
- In caso di un prolungato inutilizzo del frigorifero (3 o più settimane) vuotarlo, compreso la vaschetta di raccolta del ghiaccio, scollegarlo dalla presa di corrente, chiudere la valvola di mandata dell'acqua, asciugare l'umidità residua dalle pareti interne del frigorifero e lasciare le porte aperte al fine di prevenire eventuali odori e muffa.
- Per ottenere le migliori prestazioni dal prodotto:
 - Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul retro del frigorifero per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del frigorifero.
 - Avvolgere i cibi adeguatamente o riporli in contenitori sottovuoto prima di conservarli nel frigorifero.



- Rispettare i tempi di conservazione massimi e le date di scadenza degli alimenti congelati.
- Non è necessario scollegare il frigorifero dalla presa di corrente se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per meno di tre settimane. Qualora l'assenza sia maggiore di tre settimane, rimuovere tutto il cibo ed il ghiaccio dalla vaschetta di raccolta, scollegarlo dalla presa di corrente, chiudere la valvola di mandata dell'acqua, asciugare l'umidità residua dalle pareti interne del frigorifero e lasciare le porte aperte al fine di prevenire eventuali odori e muffa.
- Garanzia di assistenza e modifiche.
 - Eventuali modifiche eseguite da terzi su questo apparecchio non saranno coperte dalla garanzia Samsung, inoltre Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi di sicurezza e danni risultanti da modifiche eseguite da terzi.
- Non ostruire le aperture di ventilazione situate all'interno del frigorifero.
 - Se le aperture di ventilazione sono ostruite, per esempio da un sacchetto di plastica, il frigorifero potrebbe raffreddarsi eccessivamente. Se il periodo di raffreddamento è troppo lungo, il filtro dell'acqua potrebbe rompersi e causare una perdita d'acqua.
- Usare solo l'ice maker fornito insieme al frigorifero.
- Asciugare all'interno l'umidità in eccesso e lasciare le porte aperte.
 - In caso contrario, all'interno possono svilupparsi cattivi odori e muffe.
- Se il frigorifero viene scollegato dalla presa elettrica, attendere almeno cinque minuti prima di collegarlo nuovamente.
- Se il frigorifero entra a contatto con l'acqua, scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il centro assistenza Samsung Electronics.
- Non urtare o applicare una forza eccessiva sulle superfici in vetro.
 - La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.

Informazioni di sicurezza

- Riempire il serbatoio dell'acqua e le vaschette dei cubetti di ghiaccio con acqua potabile (acqua dall'acquedotto, acqua minerale o purificata).
 - Non riempire il serbatoio con tè o bevande sportive. Ciò potrebbe danneggiare il frigorifero.
- Prestare attenzione a non schiacciarsi le dita.
- Se sull'apparecchio è stata versata dell'acqua, contattare il più vicino centro di assistenza.
 - Sussiste il rischio di incendio o di scariche elettriche.
- Non conservare olii vegetali nei balconcini della porta del frigorifero. L'olio potrebbe solidificarsi ed il suo sapore ne risulterebbe alterato, rendendo l'olio difficile da utilizzare. Inoltre, il contenitore aperto potrebbe perdere, nel qual caso l'olio fuoriuscito potrebbe, solidificandosi, provocare la rottura del balconcino. Una volta aperto il contenitore dell'olio, si consiglia di conservarlo in un luogo fresco e al riparo dalla luce, quale ad esempio una credenza o un ripostiglio.
 - Esempi di olii vegetali: olio di oliva, di semi, vinacciolo, ecc.

Avvertenze per la pulizia

ATTENZIONE

- Non spruzzare acqua direttamente sull'interno o l'esterno del frigorifero.
 - Pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero.
- Non collocarvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
 - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul display.
 - Le lettere stampate sul display potrebbero non essere più visibili.
- Se sostanze estranee, per esempio acqua, penetrano all'interno dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
- Usare un panno morbido e pulito per rimuovere eventuali sostanze estranee o polvere dai contatti della spina del cavo di alimentazione. Non utilizzare un panno bagnato o umido durante la pulizia della presa.
 - In caso contrario, sussiste il pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non pulire l'apparecchio spruzzandovi direttamente sopra acqua.
- Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro.
 - L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser.
 - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Prima di eseguire la pulizia o la manutenzione dell'apparecchio, scollegare la spina dalla presa di corrente.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.

Informazioni di sicurezza

- Per pulire il frigorifero usare una spugna pulita o un panno morbido ed un detergente non aggressivo in acqua calda.
- Non usare detergenti abrasivi o aggressivi quali detergenti per vetri, pagliette abrasive, liquidi infiammabili, acido muriatico, pasta abrasiva, detersivi concentrati, candeggina o detergenti contenenti petrolio sulla superficie esterna (porte e carrozzeria), parti in plastica, porte e rivestimenti interni, e cestelli.
 - Tali prodotti possono infatti graffiare o danneggiare i materiali.
- Non pulire i ripiani di vetro o coperchi con acqua calda quando sono freddi. I coperchi ed i ripiani di vetro possono rompersi se esposti ad un repentino cambiamento di temperatura, urtati o lasciati cadere.

Importanti avvertenze per la pulizia

AVVERTENZA

- Si raccomanda di smaltire e riciclare i materiali di imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.
- Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo.
- Come refrigerante vengono utilizzati i gas R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del frigorifero per individuare il tipo di refrigerante utilizzato. Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto.
- Per lo smaltimento di questo prodotto o di altri frigoriferi, rimuovere le porte, le guarnizioni e le chiusure delle porte in modo che bambini o animali non possano rimanere intrappolati all'interno. Sorvegliare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio. Se i bambini rimangono intrappolati all'interno dell'apparecchio, possono morire per soffocamento.
 - Se un bambino, giocando, rimane intrappolato all'interno dell'apparecchio potrebbe ferirsi e morire per soffocamento.
- L'isolante utilizzato è il ciclopentano. I gas contenuti nel materiale isolante richiedono speciali procedure di smaltimento. Contattare l'autorità locale competente per informazioni sul corretto smaltimento di questo prodotto.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini, poiché possono essere pericolosi.
 - Qualora un bambino inserisca la testa in uno di essi, potrebbe soffocare.



Informazioni di sicurezza

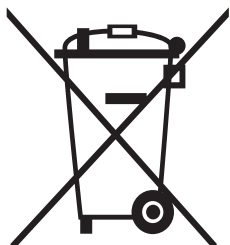
Ulteriori suggerimenti per un uso corretto

- In caso di interruzione di corrente, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
 - La maggior parte delle interruzioni elettriche ripristinate in una o due ore non hanno alcuna influenza sulla temperatura interna del frigorifero. Tuttavia, durante l'interruzione di corrente limitare al minimo l'apertura del frigorifero.
 - Se l'interruzione di corrente si protrae per oltre 24 ore, rimuovere tutti i surgelati dal freezer.
- Il frigorifero potrebbe funzionare in modo costante (i cibi surgelati possono sciogliersi o le temperature del reparto dei surgelati possono innalzarsi troppo) se posizionato a lungo in un luogo dove la temperatura dell'aria è costantemente inferiore alle temperature operative per le quali il frigorifero è stato progettato.
- La conservazione in frigorifero di alcuni alimenti particolari può comportarne un deterioramento a causa delle loro proprietà intrinseche.
- L'apparecchio è di tipo "frost free"; ciò significa che non è necessario sbrinarlo manualmente poiché tale operazione è automatica. Tale operazione verrà effettuata automaticamente.
- L'aumento di temperatura per lo sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Per prevenire un inopportuno aumento della temperatura dei cibi surgelati durante lo sbrinamento dell'apparecchio, conservare i cibi congelati in appositi involucri.
- Non congelare nuovamente cibi già scongelati.





Istruzioni su WEEE



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione (un contenitore della spazzatura con ruote barrato da una croce con una banda nera sotto) indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti come rifiuti urbani misti al termine del ciclo di vita ma devono essere raccolti separatamente in modo da permetterne il riutilizzo, il riciclaggio e altre forme di recupero in conformità alla normativa vigente. I rifiuti derivanti da apparecchiature elettriche ed elettroniche possono, infatti, contenere sostanze dannose e pericolose che, se non correttamente gestite, costituiscono un pericolo per l'ambiente e la salute umana.

L'utente ha, quindi, un ruolo attivo nel ciclo di recupero e riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Al fine di evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati da uno smaltimento non corretto, si invita pertanto l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai sistemi di ritiro e di raccolta autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici possono consegnare gratuitamente l'apparecchiatura che desiderano smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Per ulteriori informazioni sull'impegno ambientale di Samsung e sugli obblighi normativi specifici dei singoli prodotti es. REACH, WEEE, Batterie, visitare la pagina relativa alla sostenibilità nel sito www.samsung.com (solo per prodotti venduti nei paesi dell'Unione Europea e nel Regno Unito).



Installazione

Seguire queste istruzioni con cura per garantire una corretta installazione del frigorifero ed in modo da evitare incidenti prima dell'uso.

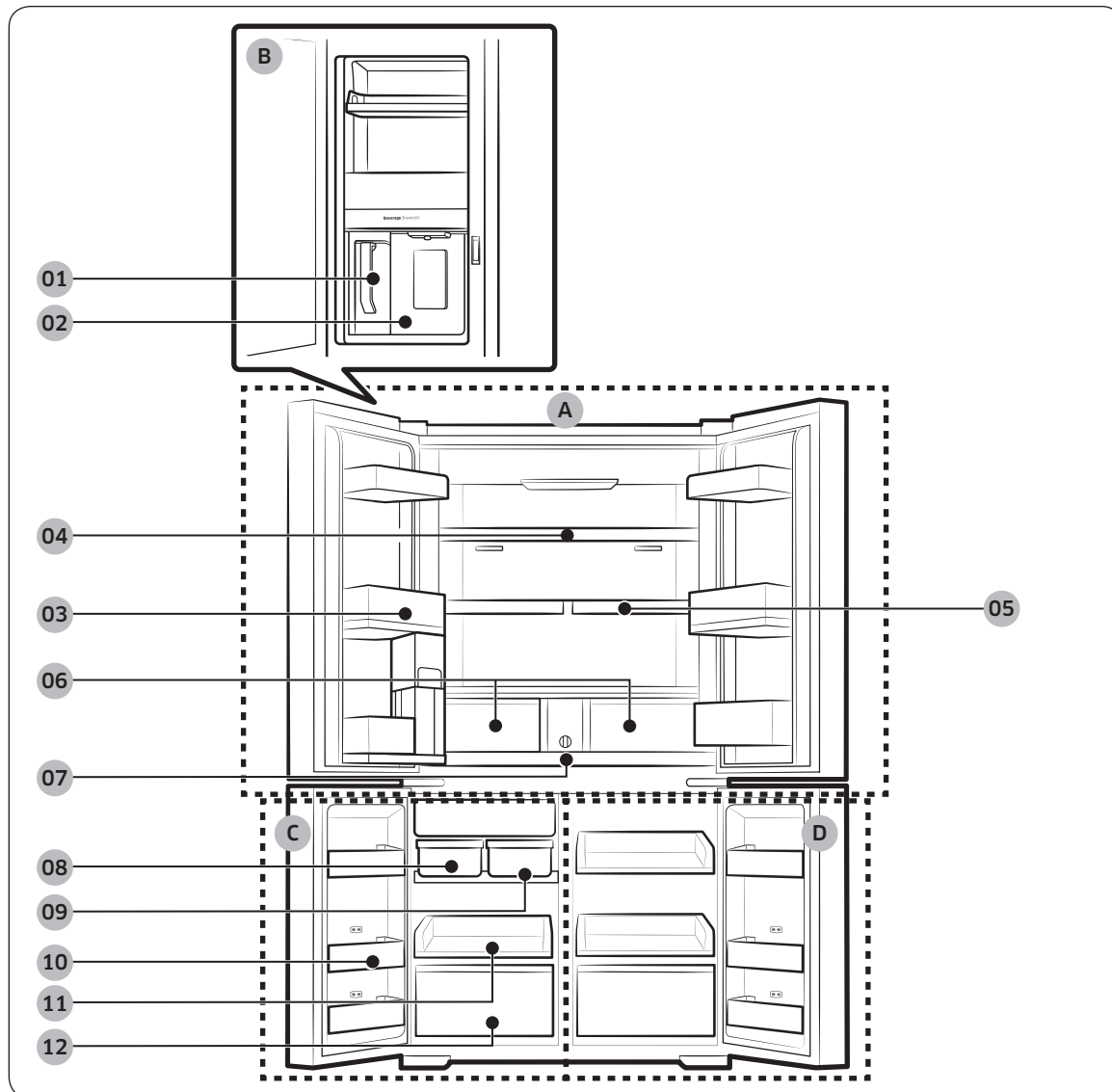
AVVERTENZA

- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale.
- Una eventuale assistenza deve essere eseguita da un tecnico qualificato.
- Disporre i materiali da imballaggio secondo quanto prescritto dalle vigenti normative sullo smaltimento.
- Al fine di evitare scariche elettriche, prima di effettuare una assistenza o una sostituzione, scollegare la spina dalla presa di corrente.

Il frigorifero in breve

NOTA

L'effettiva immagine ed i componenti del frigorifero in dotazione possono differire in base al modello ed al paese di acquisto.



Installazione

- | | |
|---|------------------------|
| 01 Brocca a riempimento automatico | A. Frigo |
| 02 Dispenser dell'acqua | B. Zona bevande |
| 03 Balconcino frigo multifunzione | C. Freezer |
| 04 Ripiano frigorifero | D. Cool Select+ |
| 05 Ripiano multiuso | |
| 06 Cassetti Fresco / Flex | |
| 07 Filtro dell'acqua | |
| 08 Ice maker automatico - Ghiaccio a cubetti | |
| 09 Ice maker automatico - Ghiaccio tritato | |
| 10 Balconcino freezer | |
| 11 Ripiano del freezer | |
| 12 Cassetto freezer | |

NOTA

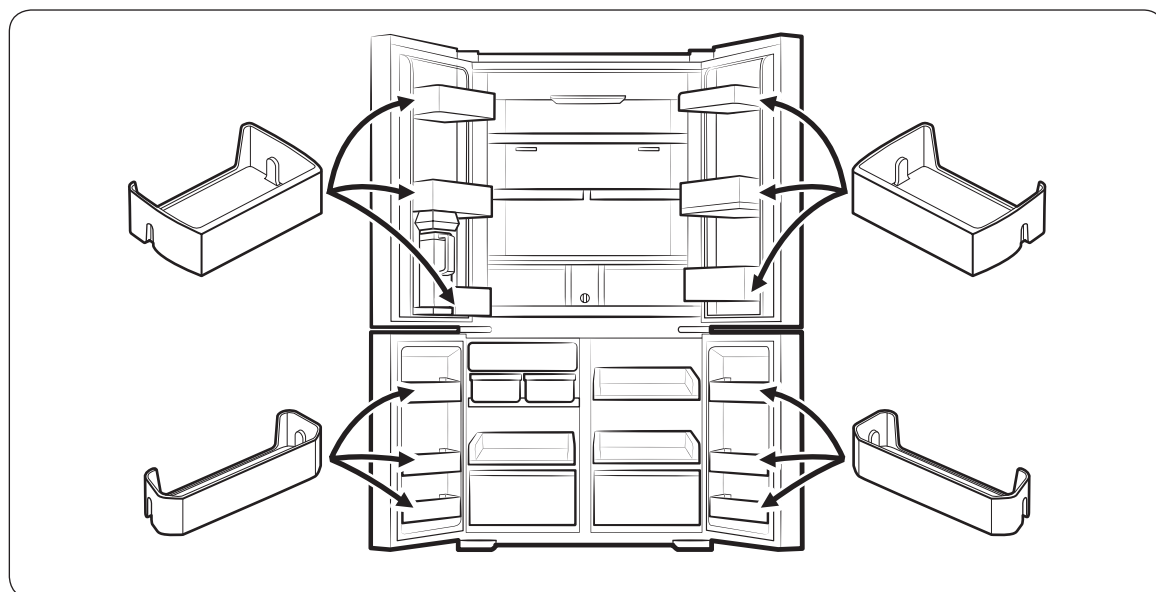
- Per una maggiore efficienza energetica, assicurarsi che tutti i ripiani, i cassetti ed i cestelli siano nella loro posizione originale.
- Nel chiudere una porta, assicurarsi che la sezione verticale con cerniera sia nella posizione corretta per evitare di graffiare l'altra porta.
- Se la sezione verticale con cerniera è invertita, riposizionarla correttamente e chiudere la porta.
- A volte sulla sezione verticale con cerniera può comparire della condensa.
- Se si chiude una porta con forza eccessiva, può aprirsi l'altra porta.
- Qualora la lampadina a LED esterna non funzioni, contattare un Centro di assistenza Samsung.

Balconcini delle porte

Il frigorifero è dotato di balconcini per le porte di diverse forme e dimensioni. Se i balconcini del frigorifero sono imballati separatamente, usare la figura sotto per comprenderne il corretto posizionamento.

NOTA

Le immagini effettive del frigorifero e dei componenti forniti del frigorifero possono variare dalle immagini riportate in questo manuale, in base al modello ed al paese di acquisto.



Installazione

Passaggi di installazione

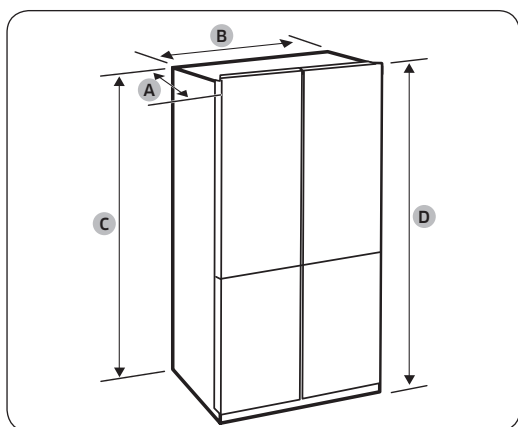
PASSAGGIO 1 Selezionare una posizione

Il luogo deve:

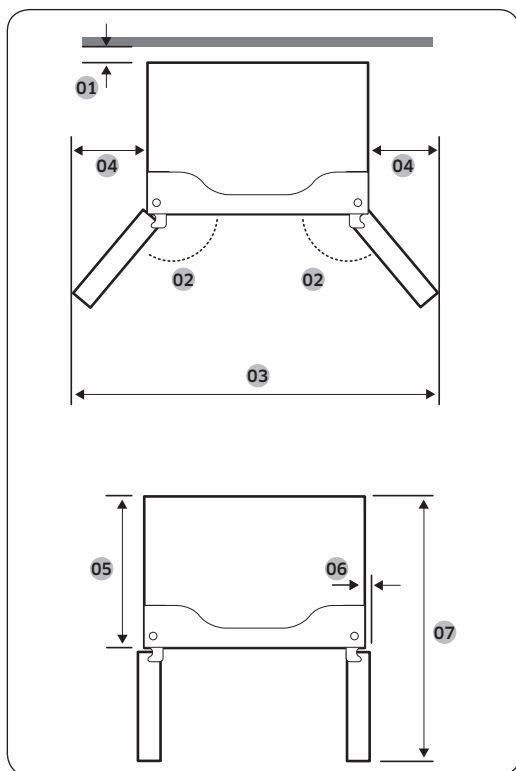
- Avere una superficie di appoggio solida, piana e priva di moquette o tappeti in grado di ostruire la ventilazione
- Essere lontano dalla luce solare diretta
- Avere uno spazio adeguato per l'apertura e la chiusura della porta
- Essere lontano da qualsiasi fonte di calore
- Avere sufficiente spazio per la manutenzione e l'assistenza
- Avere un intervallo di temperature compreso tra 10 °C e 43 °C

Spazio

Per i requisiti di spazio per l'installazione vedere le figure e le tabelle sotto.



Profondità "A"	723 mm
Larghezza "B"	912 mm
Altezza "C"	1797 mm
Altezza complessiva "D"	1825 mm



01	consigliati più di 50 mm
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

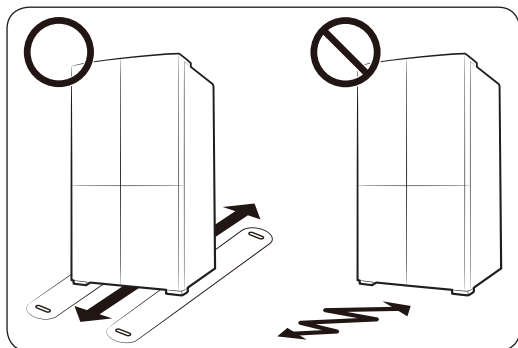
NOTA

Le misure riportate nelle tabelle sopra possono differire leggermente dalle misure effettive, in base ai metodi di misurazione e gli arrotondamenti effettuati.

Installazione

PASSAGGIO 2 Superficie di appoggio

Qualora non si riesca a far passare il frigorifero attraverso una soglia a causa delle sue dimensioni, vedere **Rimozione della porta per facilitare il passaggio**.



NOTA

Al fine di prevenire danni al pavimento, accertarsi che i piedini anteriori di livellamento sono in posizione retratta.

- La superficie di appoggio del frigorifero deve essere in grado di sostenere il peso del frigorifero a pieno carico.
- Al fine di proteggere il pavimento, posizionare un largo pezzo di cartone lungo il percorso verso la posizione finale di installazione del frigorifero.
- Una volta posizionato il frigorifero nella sua posizione definitiva, non spostarlo, a meno che non sia necessario, in modo da salvaguardare il pavimento. Qualora si renda necessario spostare il frigorifero, posizionare un foglio di carta spesso o del tessuto come un vecchio tappeto per facilitare lo spostamento.

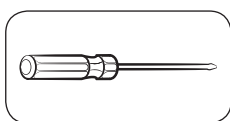
PASSAGGIO 3 Rimozione della porta per facilitare il passaggio

Qualora non si riesca a far passare il frigorifero attraverso una soglia a causa delle sue dimensioni, seguire le istruzioni riportate per smontare e rimontare le porte del frigorifero. Se non è necessario rimuovere le porte, vedere a pagina 43 per continuare la procedura di installazione.

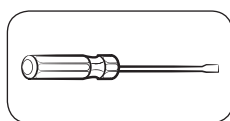
⚠ AVVERTENZA

Prima di rimuovere le porte scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

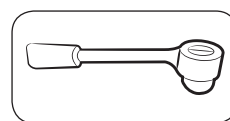
Strumenti necessari (non forniti)



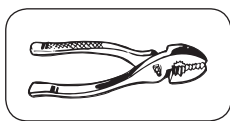
Cacciavite a croce



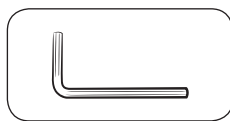
Cacciavite piatto



Chiave a bussola 3/8" (10 mm)

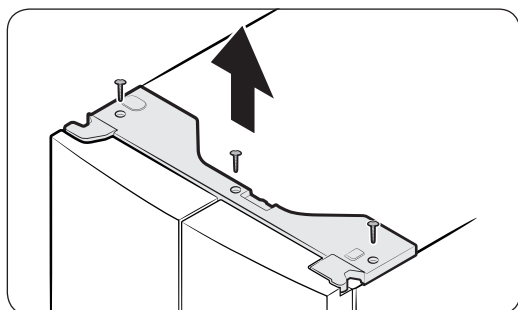


Pinze



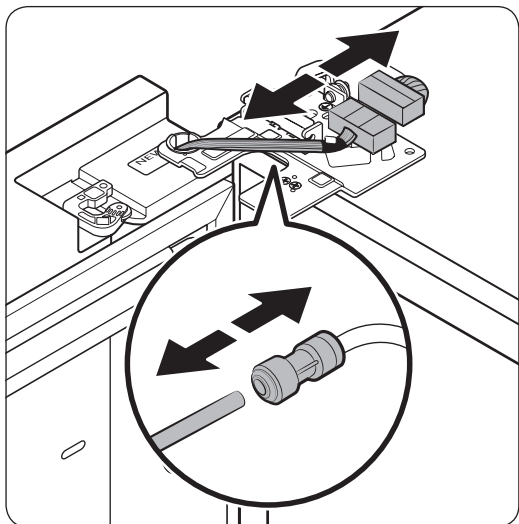
Brugola 1/4" (5 mm)

Staccare le porte del frigo



1. A porte chiuse, usare un cacciavite a croce per rimuovere le viti (x3) dal coperchio superiore. Sollevare e rimuovere il coperchio superiore con i connettori.

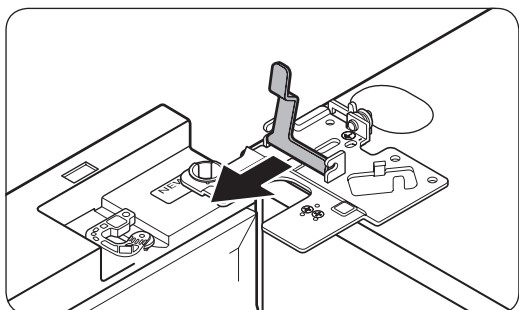
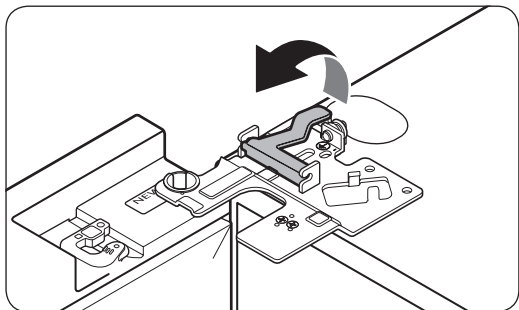
Installazione



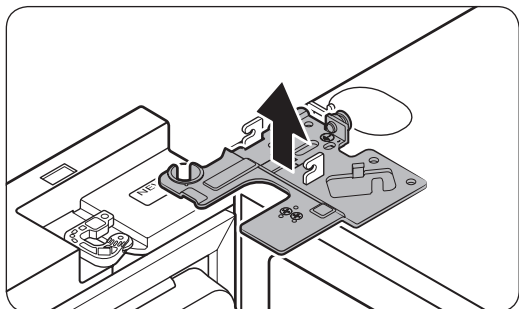
2. Scollegare i due connettori presenti sulla porta di sinistra. La posizione effettiva dei connettori dipende dal modello di frigorifero.

⚠ ATTENZIONE

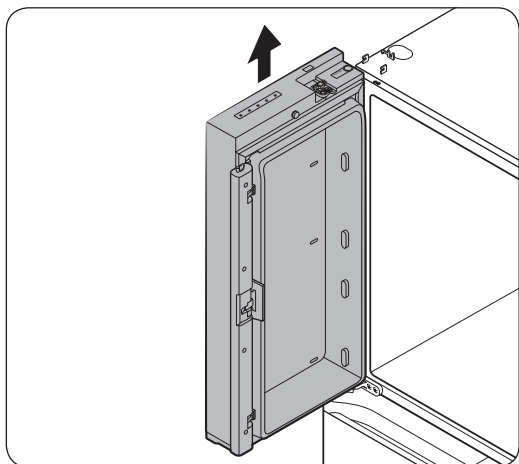
- Non rimuovere entrambe le porte contemporaneamente. Assicurarsi di rimuovere una porta alla volta. In caso contrario, una o entrambe le porte potrebbero cadere provocando lesioni fisiche alle persone.
 - Assicurarsi che il frigorifero sia spento prima di scollegare i connettori.
3. Scollegare il tubo dell'acqua dall'accoppiatore posto sulla porta di sinistra come mostrato in figura.
 - Questo passaggio non è applicabile ai modelli non dotati di brocca a riempimento automatico e dispenser dell'acqua.
 4. Sollevare delicatamente il fermo in diversi passaggi. Al fine di evitare lesioni alle dita, non tentare di rimuovere il fermo in un'unica volta.



5. Tirare il fermo per rimuoverlo.



6. Aprire la porta di 90 gradi. Trattenendo la porta, sollevarla e rimuovere la cerniera superiore. Prestare attenzione a non danneggiare i fili del connettore nel rimuovere la cerniera.



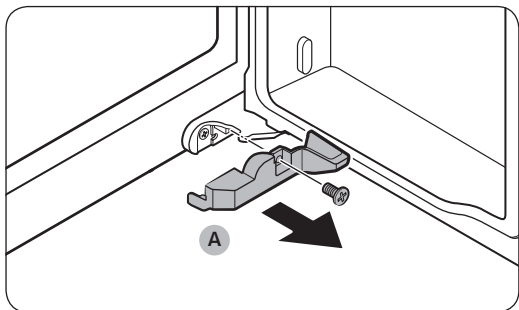
- 7.** Sollevare delicatamente la porta per rimuoverla. Non applicare una forza eccessiva alla porta. La porta potrebbe cadere provocando lesioni fisiche.
- 8.** Appoggiare la porta su una superficie piana.
- 9.** Ripetere i passaggi 1-8 per l'altra porta, tranne il passaggio 3. Non esistono tubazioni nella porta destra.
- Il passaggio 2 non è applicabile ai modelli non dotati di sportello a vista.

Installazione

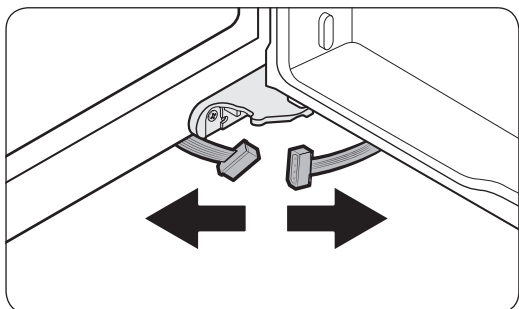
Staccare le porte del freezer

ATTENZIONE

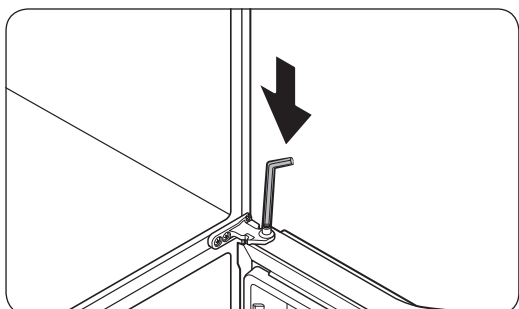
- Accertarsi di rimuovere le porte del frigorifero prima di rimuovere le porte del freezer.
- Prestare attenzione nello scollegare i connettori inferiori.



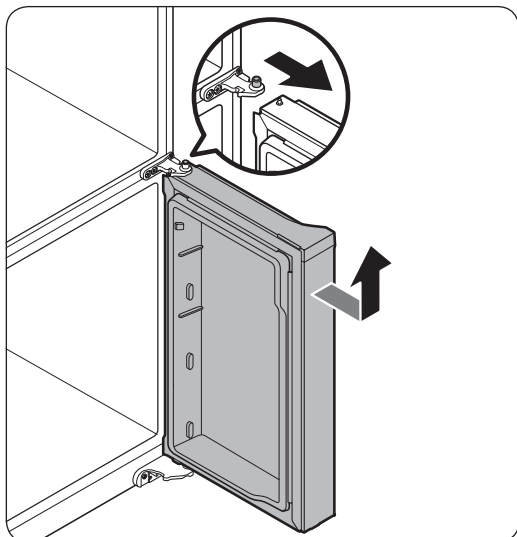
1. Aprire la porta del freezer.
2. Usando un cacciavite a croce rimuovere la vite che fissa il **coperchio (A)**.
 - Questo passaggio è applicabile solo alla porta del freezer destra (porta Cool Select+).



3. Scollegare i connettori dei cavi.
 - Questo passaggio è applicabile solo alla porta del freezer destra (porta Cool Select+).



4. Individuare il perno della cerniera. Tenendo ferma la porta con una mano, usando un cacciavite piatto o una chiave inglese premere il perno verso il basso. Accertarsi di trattenere la porta ad evitare che cada.

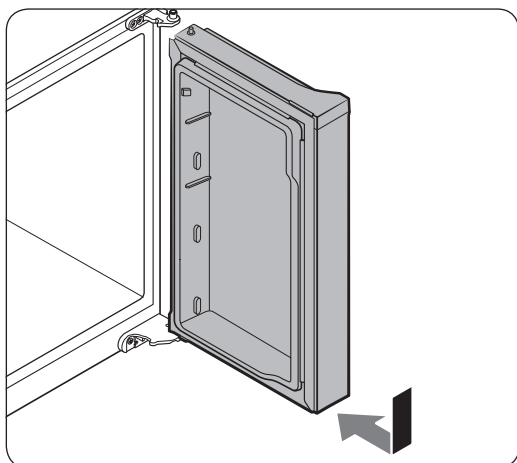


5. Al fine di prevenire di toccare la cerniera centrale, inclinare leggermente la porta verso avanti, quindi sollevarla e rimuoverla.
6. Ripetere i passaggi 1-5 per l'altra porta, tranne i passaggi 2 e 3.

Per ricollegare le porte del freezer

⚠ ATTENZIONE

- Dopo aver riattaccato le porta, accertarsi che i connettori elettrici siano correttamente collegati.
- Le porte del freezer devono essere rimontate prima di quelle del frigorifero.
- Prestare attenzione a non danneggiare o schiacciare con i piedi i cavi durante questa procedura.

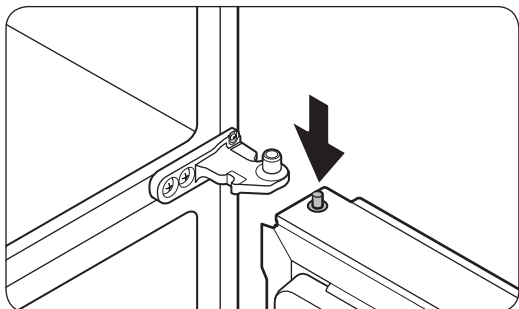


1. Inserire la porta del freezer nella cerniera inferiore spingendola contemporaneamente nella direzione indicata dalla freccia.

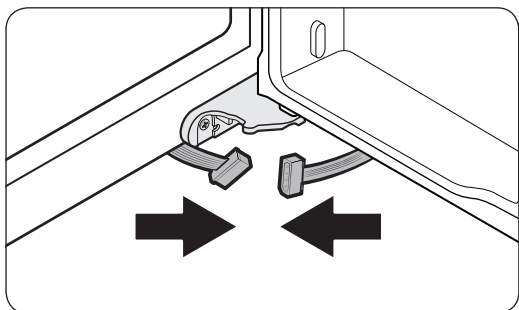
⚠ ATTENZIONE

- Prestare attenzione a non danneggiare o schiacciare con i piedi i cavi durante questa procedura.

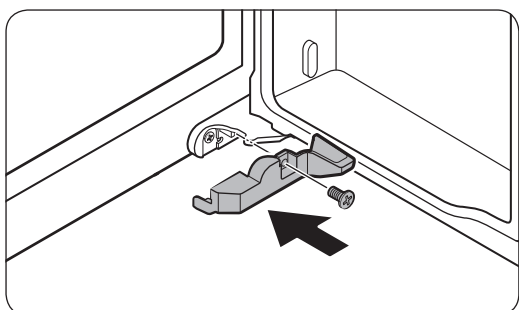
Installazione



2. Premendo il perno della cerniera verso il basso, posizionare la porta in modo che il perno della cerniera sia posizionato al di sotto del foro della cerniera centrale. Rilasciare il perno della cerniera in modo che possa entrare nel foro previsto.

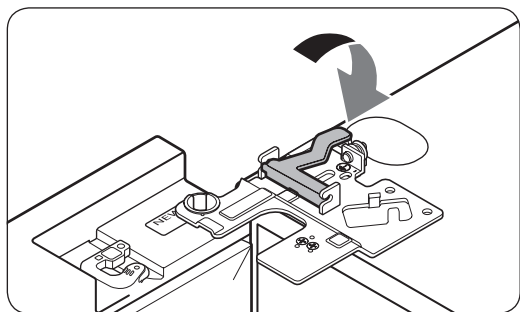
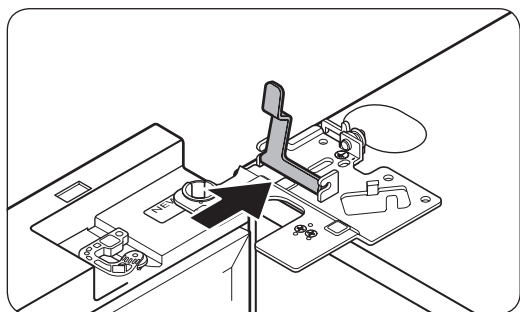
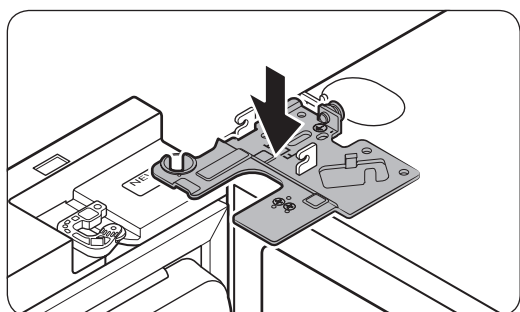
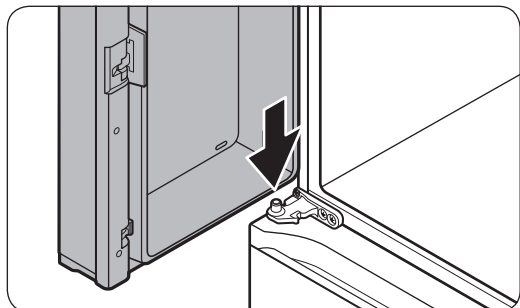


3. Tenendo la porta aperta, collegare i connettori inferiori nella direzione indicata dalla freccia.
 - Questo passaggio è applicabile solo alla porta del freezer destra (porta Cool Select+).



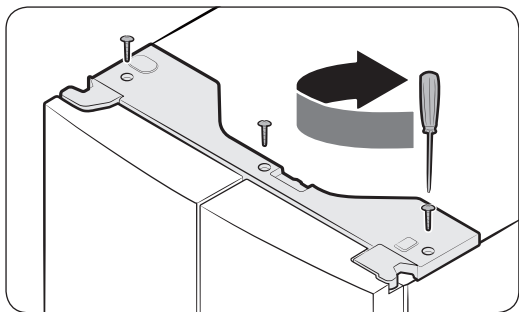
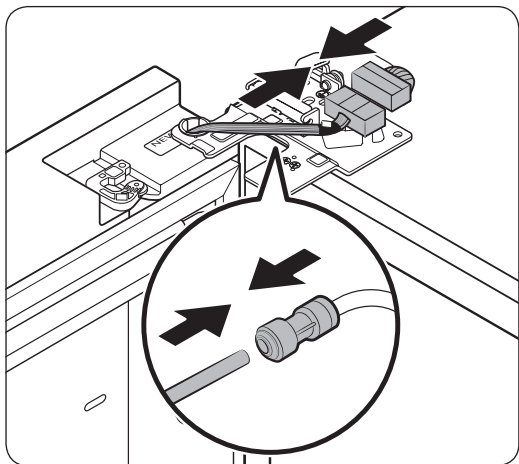
4. Rimontare il coperchio usando un cacciavite a croce. Prestare attenzione a non danneggiare o schiacciare con i piedi i connettori.
 - Questo passaggio è applicabile solo alla porta del freezer destra (porta Cool Select+).
5. Ripetere i passaggi 1-5 per l'altra porta, tranne i passaggi 3 e 4.

Per rimontare le porte del frigorifero



1. Tenendo ferma la porta aperta ad un angolo superiore a 90 gradi, inserire il perno nella cerniera centrale nel foro posto sul fondo della porta.
2. Inserire la cerniera superiore in posizione sopra al frigorifero, quindi inserire il perno della cerniera nel foro superiore della porta. Accertarsi che i cavi della porta passino nel foro del perno della cerniera.
3. Inserire il fermo nella direzione indicata dalla freccia.
4. Spingere indietro il fermo come mostrato in figura.

Installazione



5. Collegare i connettori.

⚠ ATTENZIONE

- Assicurarsi che i connettori siano collegati correttamente. In caso contrario, il display non funzionerà.

6. Collegare il tubo dell'acqua.

- Questo passaggio non è applicabile ai modelli non dotati di brocca a riempimento automatico e dispenser dell'acqua.

⚠ ATTENZIONE

- Al fine di prevenire eventuali perdite, accertarsi che i fermi rossi fissino l'accoppiatore correttamente.
- Tenere i fermi fuori dalla portata dei bambini.

7. Ripetere i passaggi 1-5 per l'altra porta.

- Il passaggio 5 non è applicabile ai modelli non dotati di sportello a vista.

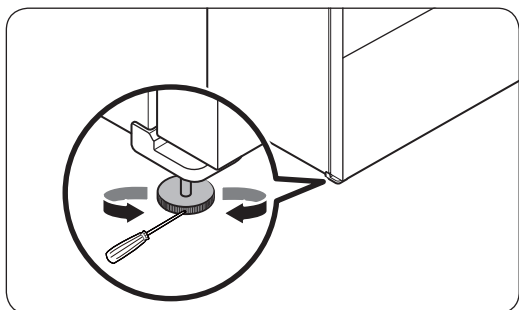
8. Montare il coperchio superiore partendo dal lato anteriore, quindi premere verso il basso il retro fino a portarlo in posizione. Quindi serrare le viti (x3).

PASSAGGIO 4 Livellamento del frigorifero

ATTENZIONE

- Una volta installato il frigorifero deve essere livellato su una superficie piana e solida. La mancata osservanza di tale indicazione può danneggiare il frigorifero o provocare lesioni personali.
- È necessario eseguire il livellamento a frigorifero vuoto. Assicurarsi che non vi sia del cibo all'interno del frigorifero.
- Per motivi di sicurezza, regolare i piedini anteriori leggermente più alti rispetto al retro.

Livellare il frigorifero usando le apposite viti (livellatori) posti sui piedini anteriori. Per ruotare le viti dei piedini di regolazione usare un cacciavite a lama piatta.

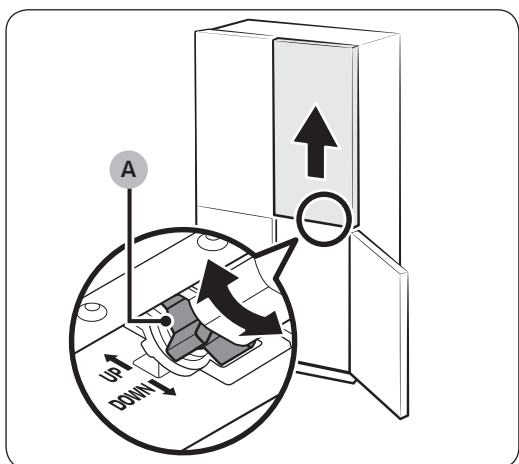
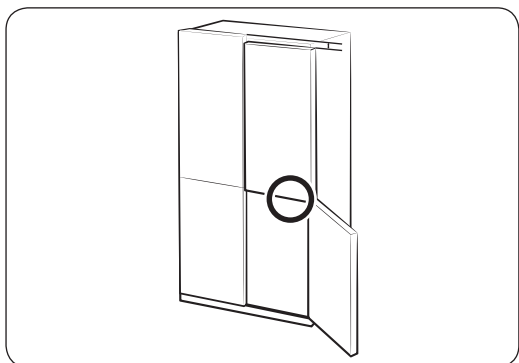


- Per regolare l'altezza del lato sinistro: Inserire un cacciavite a lama piatta nel piedino di regolazione anteriore sinistro. Ruotare il piedino in senso orario per sollevare il lato sinistro, in senso antiorario per abbassarlo.
- Per regolare l'altezza del lato destro: Inserire un cacciavite a lama piatta nel piedino di regolazione anteriore destro. Ruotare il piedino in senso orario per sollevare il lato destro, in senso antiorario per abbassarlo.

Installazione

PASSAGGIO 5 Regolare l'altezza della porta

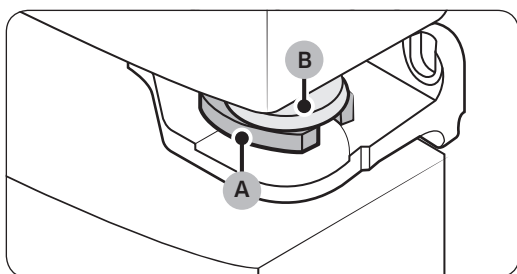
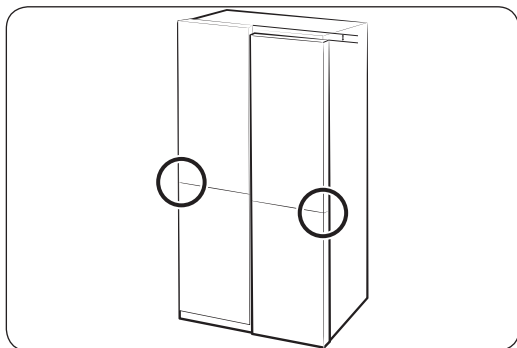
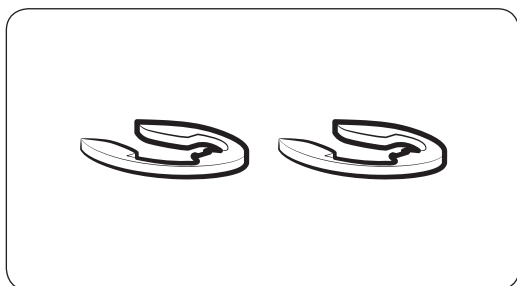
Regolazione dell'altezza con il livellatore (solo modelli che ne sono dotati)



- Prima di allineare le porte del frigorifero, accertarsi che il frigorifero sia livellato. Per tale scopo, regolare i piedini di livellamento.
- È possibile usare la leva di regolazione dell'altezza posta sul fondo della porta destra del frigorifero. Aprire la porta destra del freezer tenendo entrambe le porte del frigorifero chiuse ed usare la leva per regolare l'altezza della porta destra.
- Ruotare la **leva di regolazione dell'altezza (A)** fino a quando le due porte sono allineate in alto. Ruotare la leva verso UP (come indicato) per sollevare la porta destra e ruotarla verso DOWN (come indicato) per abbassare la porta.
- Sollevare leggermente la porta per facilitare l'allineamento. La massima altezza di regolazione è 3 mm.
 - La leva non ruoterà più una volta raggiunta tale misura. Ruotandola maggiormente si potrà avvertire della rumorosità.
 - Una eccessiva altezza può interferire con il coperchio della cerniera superiore della porta del frigorifero.
- Qualora si effettui la regolazione in altezza della porta con i balconcini della porta vuoti, riempiendo successivamente i balconcini le porte potrebbero risultare nuovamente disallineate. Se ciò accadesse, seguire i passaggi sopra per riallineare le porte.

Regolazione dell'altezza con rondelle distanziali

Per i modelli dotati di leve di regolazione della porta destra del frigorifero, usare delle rondelle distanziali solo qualora non si sia in grado di usare la leva di regolazione.



NOTA

L'altezza della porta può essere regolata usando le rondelle distanziali in dotazione, 4 di diverse spessori (1 mm, 1,5 mm, 2 mm e 2,5 mm).

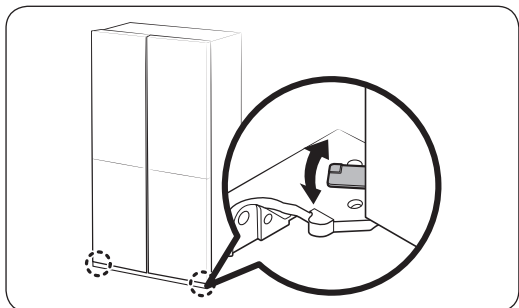
1. Controllare la differenza di altezza tra le porte, quindi sollevare e trattenere la porta con altezza minore.
2. Inserire un anello distanziale (A) dello spessore opportuno tra la Gomma della porta (B) e la cerniera come mostrato in figura.

ATTENZIONE

- Inserire solo una rondella per volta. Inserendo infatti due o più anelli distanziali potrebbero fuoriuscire o emettere rumore di sfregamento.
- Tenere gli anelli distanziali lontano dalla portata dei bambini e conservarli per future esigenze.
- Non sollevare eccessivamente la porta. La porta potrebbe urtare e danneggiare il coperchio superiore.

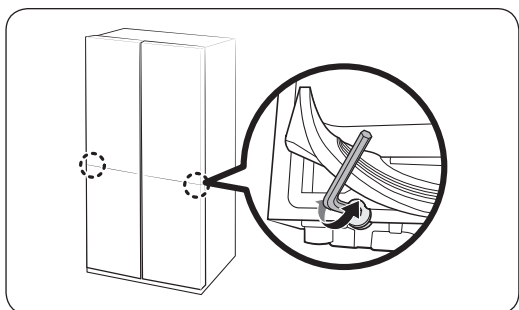
Installazione

Regolazione dell'altezza della porta del freezer (solo modelli che ne sono dotati)



- Prima di allineare le porte del frigorifero, accertarsi che il frigorifero sia livellato. Per tale scopo, regolare i piedini di livellamento.
- È possibile regolare l'altezza di entrambe le porte del freezer usando la leva situata nella cerniera inferiore.
- Aprire la porta, sollevarla leggermente, quindi ruotare la leva verso sinistra o verso destra per regolare l'altezza.

Regolazione dello spazio tra le porte del frigorifero ed il corpo principale del frigorifero (solo modelli che ne sono dotati)



- È possibile regolare l'altezza di entrambe le porte del frigorifero usando il bullone situato sul fondo dello scomparto frigo.
- Sollevare la guarnizione della porta ed individuare il bullone di regolazione posto al di sotto della guarnizione. Usare la chiave a brugola da 4 mm per regolare lo spazio.

⚠ ATTENZIONE

Fissare con cura la guarnizione. In caso contrario, dal frigorifero potrebbe fuoriuscire aria fredda.

PASSAGGIO 6 Collegare un tubo dell'acqua (solo modelli che ne sono provvisti)

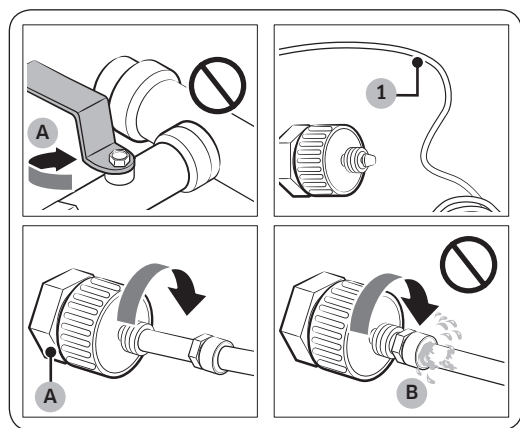
⚠ ATTENZIONE

- Usare solo il nuovo set di tubi fornito in dotazione con l'apparecchio e non riutilizzare il vecchio set.
- La tubazione dell'acqua deve essere collegata da un tecnico qualificato.
- La garanzia del frigorifero non copre l'installazione della tubazione dell'acqua. L'installazione della tubazione dell'acqua è considerata a carico dell'utente a meno che il costo non sia compreso nel prezzo di acquisto.
- Samsung non si assume alcuna responsabilità per l'installazione della tubazione dell'acqua. In caso di perdite di acqua, contattare l'installatore della tubazione dell'acqua.

Per collegare la mandata dell'acqua fredda alla tubazione del filtro dell'acqua

⚠ ATTENZIONE

- Assicurarsi che il tubo di filtraggio dell'acqua sia collegato ad un rubinetto di mandata dell'acqua potabile fredda. Il collegamento alla mandata dell'acqua calda può causare il malfunzionamento del sistema di depurazione.

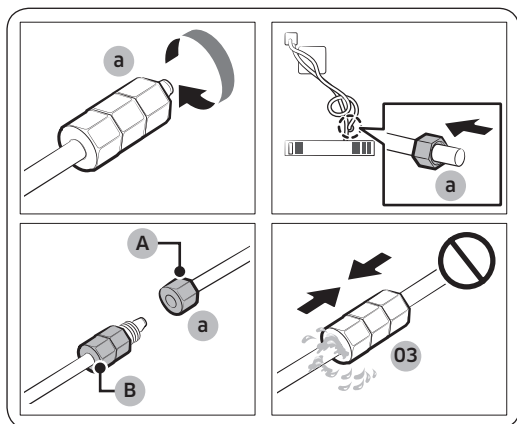


- A. Chiudere la mandata dell'acqua principale
B. Nessuno spazio

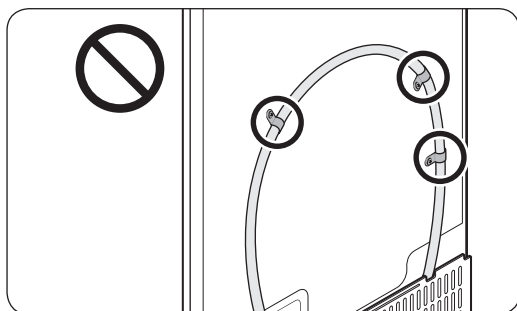
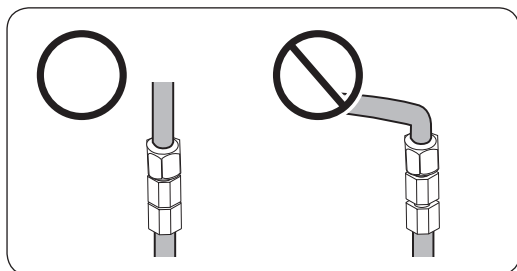
1. Chiudere la mandata dell'acqua agendo sulla valvola di chiusura principale.
2. Individuare la **mandata dell'acqua (1)** fredda potabile.
3. Seguire le indicazioni riportate in Installazione delle tubazioni per collegare i tubi dell'acqua.
4. Al termine, aprire la valvola di chiusura della mandata principale e flussare circa 3 litri di acqua. Ciò permetterà di rimuovere eventuali impurità dalla tubazione.

Installazione

Per collegare il filtro alla tubazione



- A. Tubo dell'acqua dall'unità
- B. Tubo dell'acqua dal kit



Per riparare la tubazione dell'acqua

⚠ ATTENZIONE

Le tubazioni eventualmente difettose devono essere riparate da personale qualificato. Qualora si riscontrino perdite di acqua, contattare un centro di assistenza autorizzato Samsung o l'installatore della tubazione dell'acqua.

1. Svitare e rimuovere il **controdado (a)** dal tubo dell'acqua del frigorifero ed inserirlo nel tubo di filtraggio dell'acqua.
2. Serrare il **controdado (a)** per collegare il tubo di filtraggio ed il tubo dell'acqua.
3. Aprire la valvola di mandata principale e verificare eventuali perdite.
4. In caso non si riscontrino perdite, fluxare circa 3 litri d'acqua prima di utilizzare il frigorifero in modo da rimuovere eventuali impurità dal sistema di filtraggio dell'acqua.

📖 NOTA

Qualora si decida di riposizionare il frigorifero dopo aver collegato il **tubo dell'acqua**, accertarsi che la giunzione della tubazione sia dritta.

⚠ ATTENZIONE

Non montare il filtro dell'acqua in alcuna parte del frigorifero. Ciò potrebbe danneggiare il frigorifero.

PASSAGGIO 7 Impostazioni iniziali

Completando i seguenti passaggi, il frigorifero sarà pienamente operativo.

1. Inserire il cavo di alimentazione in una presa elettrica a muro per accenderlo.
2. Aprire la porta e controllare che la luce interna si sia accesa.
3. Impostare la temperatura sul valore più freddo e attendere un'ora. Il freezer si raffredderà moderatamente e il motore girerà regolarmente.
4. Attendere fino a quando il frigorifero abbia raggiunto la temperatura impostata. Il frigorifero è ora pronto per l'uso.

PASSAGGIO 8 Controllo finale

Al termine dell'installazione, accertarsi che:

- Il frigorifero sia collegato ad una presa elettrica e sia dotato di una opportuna messa a terra.
- Il frigorifero sia installato su una superficie piana e livellata con sufficiente spazio dalla parete o dal mobile.
- Il frigorifero sia livellato e stabilmente posizionato sul pavimento.
- La porta si apra e si chiuda liberamente e la luce interna si accenda automaticamente all'apertura della porta.

Funzionamento

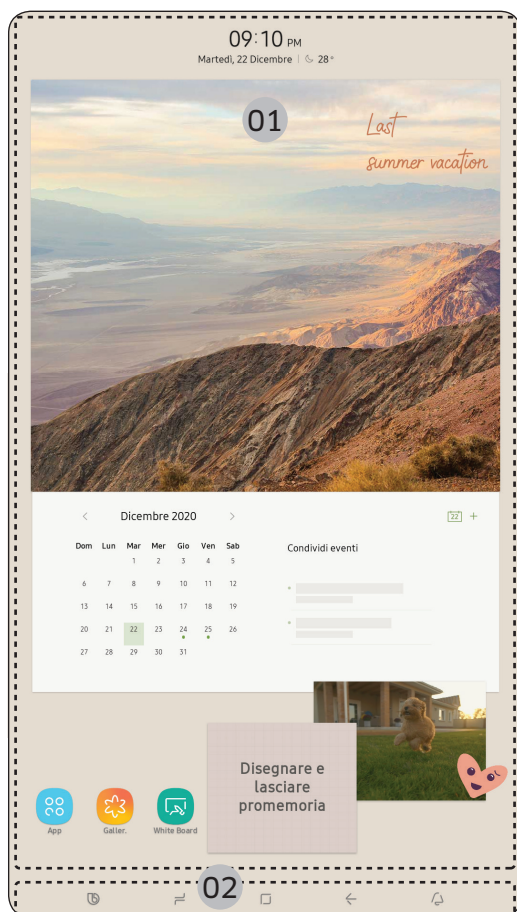
Interfaccia utente

NOTA

- Per maggiori informazioni sugli altri menu e app disponibili nella app Refrigerator, vedere il Manuale online del frigorifero.
- Il contenuto di app e widget, oppure la loro struttura sono soggetti a modifiche o un termine di assistenza senza preavviso, in base alle politiche del fornitore dei contenuti.
- L'uso da parte di bambini delle funzioni del frigorifero, le app ed i servizi deve avere la supervisione di un adulto.
- Eventuali interazioni di minorenni con i servizi devono essere supervisionate da adulti.

01 Schermata Home

02 Tasti soft



01 Schermata Home

- Toccare la app desiderata o il widget da avviare.
- Nella schermata home, è possibile aggiungere o rimuovere gli elementi come le app, i widget, le immagini, i video, i disegni ed i testi.
- Tenere premuto un elemento per accedere alla modalità Modifica. In modalità Modifica, è possibile selezionare e trascinare un elemento in una nuova posizione nella schermata home. Spostando un elemento in una nuova posizione, l'elemento diventa rosso qualora la nuova posizione non sia disponibile.

02 Tasti soft



01 Bixby

- Premere per attivare Bixby.

02 Gestione attività

- Premere per accedere a Gestione attività.

03 Home

- Premere per accedere alla schermata Home.

04 Ritorna

- Toccare per tornare alla schermata precedente.

05 Notifiche

- Premere per visualizzare il Pannello rapido.

06 Nascondi/Mostra

- Premere per nascondere o mostrare i tasti soft.
- Il tasto Nascondi/Mostra viene visualizzato solo quando una app è attiva.

Funzionamento

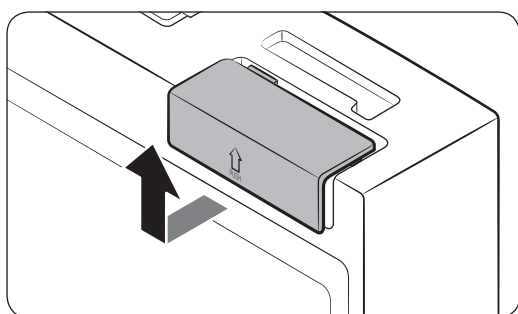
Gestione Frigorifero

Nella schermata Home, premere sulla app **Gestione Frigorifero**.

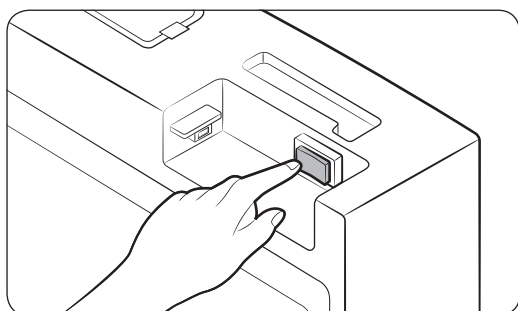
- È possibile impostare la temperatura desiderata o la modalità di ogni scomparto.
- Per maggiori informazioni sulla app Gestione Frigorifero vedere la guida online.
- Per accedere alla guida online del frigorifero Family Hub, premere **Impostazioni > Aiuto & Contattaci > Manuale online**.

Reimpostazione display (solo modelli che ne sono dotati)

In caso di una anomalia di funzionamento del display, provare a ripristinarlo. Ciò potrebbe risolvere il malfunzionamento.



1. Aprire la porta di destra del frigo ed individuare il coperchio dell'interruttore posizionato nell'angolo superiore destro della porta.
2. Spingere il coperchio per scoprire l'interruttore di alimentazione.



3. Spegner e riaccendere il dispositivo.
4. Rimontare il coperchio dell'interruttore fino in fondo fino ad avvertire uno scatto.

SmartThings

Installazione

Visitare il Google Play Store, il Galaxy Apps o il Apple App Store e cercare “SmartThings”. Scaricare e installare la app SmartThings fornita da Samsung Electronics sul proprio dispositivo smart.

NOTA

- La app SmartThings è progettata per i sistemi operativi Android 8.0 o versioni successive, iOS 12.0 o successive, iPhone 6 o successivi ed è ottimizzata per gli smartphone Samsung (serie Galaxy S e Galaxy Note).
- Ai fini di un costante miglioramento delle prestazioni, la app SmartThings è soggetta a modifica senza preavviso, o interruzione della assistenza in base alle politiche del produttore.
- Tra i sistemi di crittografia consigliati vi sono WPA/TKIP e WPA2/AES. Eventuali protocolli Wi-Fi nuovi o non standard non sono supportati.
- Le reti wireless possono essere influenzate dagli ambienti di comunicazione wireless circostanti.
- Se il vostro provider di servizi internet registra l'indirizzo MAC dei PC o dei modem ai fini di una identificazione, il vostro frigorifero Smart Samsung potrebbe non riuscire a collegarsi ad Internet. In tale caso, contattare il proprio provider di servizi internet per richiedere assistenza.
- Le impostazioni del firewall del vostro sistema di rete possono impedire al vostro frigorifero Samsung Smart di accedere ad Internet. Contattare il proprio provider di servizi internet per richiedere assistenza. Qualora tale sintomo persista, contattare un Centro di assistenza autorizzato o un rivenditore Samsung.
- Per configurare le impostazioni del router wireless (AP), vedere il manuale dell'utente del router.
- I frigoriferi Samsung Smart supportano sia il protocollo Wi-Fi 2,4 GHz con IEEE 802.11 b/g/n sia il protocollo Soft-AP (si consiglia IEEE 802.11 n).
- I router Wi-Fi non approvati possono non riuscire a collegarsi ai frigoriferi Samsung Smart dotati di questa funzione.

Funzionamento

Account Samsung

Per utilizzare la app è necessario registrare un proprio account Samsung. Qualora non si disponga di un account Samsung, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per crearne uno gratuito.

Introduzione

Accendere il dispositivo da collegare, eseguire la app SmartThings sul proprio telefono e seguire le istruzioni riportate sotto.

Alla comparsa di un messaggio che indica l'individuazione di un nuovo dispositivo, premere **ADD NOW (AGGIUNGI ORA)**.

Qualora non compaia alcun messaggio, premere il tasto **+** e selezionare il dispositivo da connettere tra quelli riportati nell'elenco dei dispositivi disponibili.

Se il proprio dispositivo non compare nell'elenco **Supported Devices (Dispositivi supportati)**, aggiungere il dispositivo manualmente selezionando il tipo di dispositivo (Frigorifero) ed in seguito il modello specifico.

Seguire le istruzioni visualizzate nella app per impostare il dispositivo. Una volta terminata l'impostazione, il frigorifero comparirà come "scheda" nella schermata **Devices (Dispositivi)**.

App Frigorifero

Controllo integrato

È possibile monitorare e controllare il proprio frigorifero in casa così come a distanza.

- Selezionare l'icona del frigorifero nella Dashboard SmartThings o l'icona Dispositivi in basso nella Dashboard, quindi selezionare la "scheda" del frigorifero per accedere alla pagina del proprio Frigorifero.
- Verificare lo stato operativo o le notifiche dal proprio frigorifero e cambiare le opzioni o impostazioni se necessario.

NOTA

Alcune opzioni o impostazioni del frigorifero potrebbero non essere disponibili per il controllo da remoto.

Categoria	Elemento	Descrizione
Monitora e Controlla	Temperatura Frigo	È possibile regolare a piacere la temperatura del frigorifero.
	Sensore temperatura del Freezer	È possibile regolare a piacere la temperatura del freezer.
	Raffreddamento rapido	È possibile attivare e disattivare la modalità Raffreddamento rapido, e controllare le impostazioni correnti.
	Congelamento rapido	È possibile attivare e disattivare la modalità Congelamento rapido, e controllare le impostazioni correnti.
	Fresco flex	È possibile regolare a piacere la temperatura dello scomparto Fresco flex.
	Cool Select+	È possibile regolare a piacere la temperatura dello scomparto Cool Select+.
	Ghiaccio a cubetti / Ghiaccio a pezzi	È possibile attivare e disattivare la produzione di ghiaccio e verificare le impostazioni correnti della funzione.
	Brocca a riempimento automatico	È possibile attivare e disattivare la funzione Brocca a riempimento automatico e verificare le impostazioni correnti della funzione.
Allarmi	Temperatura insolitamente elevata	Questo allarme viene innescato quando nel frigo, nel freezer o nella zona Cool Select+ si riscontrano temperature insolitamente elevate.
	Porta aperta	Questo allarme viene innescato quando la porta del frigo o il cassetto del freezer o Cool Select+ rimangono aperti per uno specifico lasso di tempo.
	Trabocco Brocca a riempimento automatico	Se la funzione Brocca a riempimento automatico rileva una fuoriuscita, attiva un allarme per avvisare l'utente sullo stato della fuoriuscita.
	Sostituzione del filtro dell'acqua	Questo allarme ricorda all'utente che il filtro dell'acqua deve essere sostituito.
Immagine interna	È possibile visualizzare l'immagine dell'interno del frigorifero e conoscere la data di scadenza dei cibi.	

Funzionamento

Raccomandazioni per il riconoscimento vocale

Per la funzione di riconoscimento vocale, esiste un microfono incorporato in alto nel display del frigorifero. Per usare la funzione di riconoscimento vocale:

- Restare a non più di 1 metro dal frigorifero e parlare chiaramente e ad alta voce rivolti verso il microfono incorporato.
- Parlare in modo chiaro con cadenza regolare. Ridurre il rumore ambientale come ad esempio escludendo l'audio del televisore.

NOTA

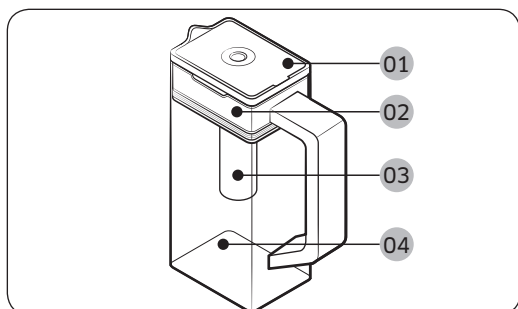
La funzione di riconoscimento vocale potrebbe non funzionare correttamente qualora si resti ad una distanza superiore ad 1 metro o non si parli ad alta voce.

Funzioni speciali

Il frigorifero è dotato di alcune funzioni comode per l'utente.

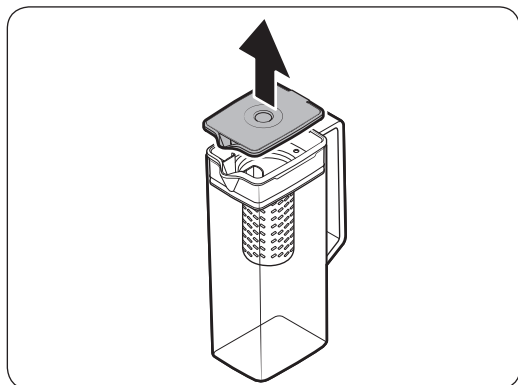
Autofill Pitcher (Brocca a riempimento automatico) (solo modelli che ne sono dotati)

Nella Brocca a riempimento automatico è sempre disponibile dell'acqua purificata. Per godere di bevande diverse è possibile inserire nell'infusore del tè o della frutta.



- 01 Coperchio
- 02 Fermo infusore
- 03 Infusore
- 04 Corpo

Riempimento della brocca dell'acqua

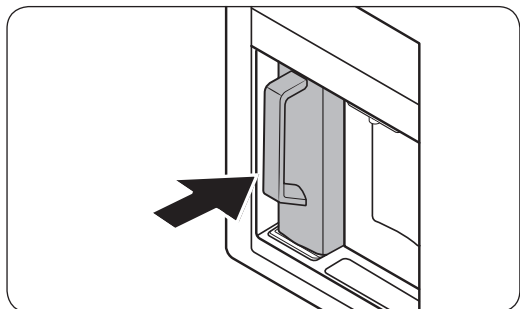


1. Afferrare una parte scanalata della maniglia del **coperchio**, e tirarla per aprire il **coperchio**.
2. Inserire le foglie di tè o frutta di proprio gradimento nell'infusore.

NOTA

Per mantenere l'acqua infusa alla sua concentrazione iniziale, disattivare la funzione Brocca a riempimento automatico.

Funzionamento

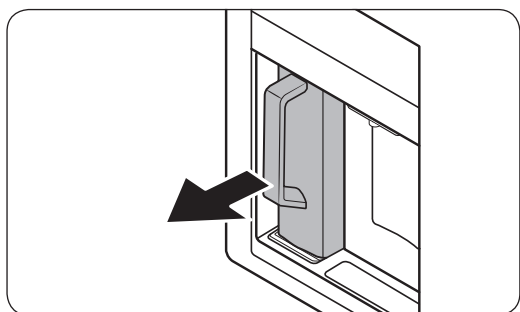


3. Attivare la funzione Brocca a riempimento automatico nel pannello di controllo. Aprire lo sportello della zona bevande ed inserire la brocca ad autoriempimento nel fermo apposito. Inserirla dritta come mostrato in figura.

⚠ ATTENZIONE

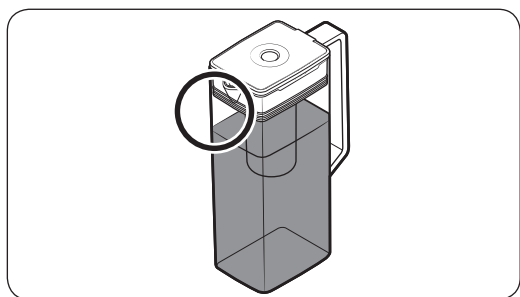
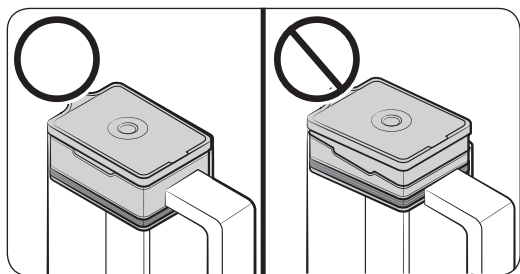
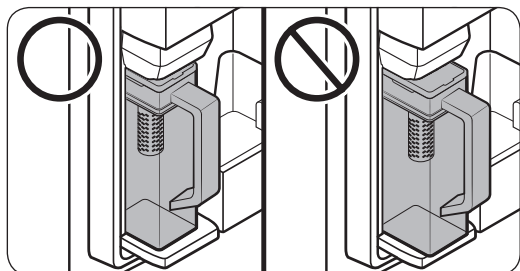
Accertarsi che la brocca sia correttamente alloggiata nell'apposito alloggiamento.

4. Chiudere lo sportello. La brocca inizierà a riempirsi con acqua fredda poco dopo.
5. Per bere del tè, aprire lo sportello della zona bevande ed estrarre la brocca ad autoriempimento. Tirla dritto verso l'esterno.



ATTENZIONE

- Si consiglia di consumare le bevande a base di frutta entro 24 ore. Dopo tale periodo, l'acqua infusa potrà col tempo guastarsi.
- Dopo aver consumato l'infuso, pulire la brocca. Anche in caso di prolungato inutilizzo della brocca, pulirla.



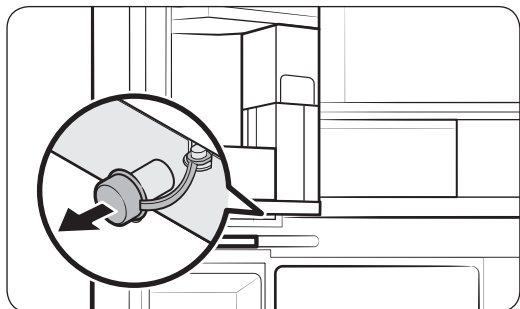
- Al fine di prevenire il trabocco o la fuoriuscita di liquido dalla brocca, accertarsi che la brocca sia correttamente inserita nell'apposito alloggiamento.

- Al fine di prevenire il trabocco o la fuoriuscita di liquido dalla brocca, accertarsi che il fermo della brocca sia montato correttamente.

NOTA

- Qualora il lato anteriore (la zona contrassegnata) della brocca sia troppo appannata, la brocca potrebbe non riempirsi del tutto. Rimuovere l'umidità e riprovare.
- La funzione Brocca a riempimento automatico) terminerà di erogare acqua qualora la brocca non si sia riempita entro un determinato lasso di tempo. In tale caso, verificare che i tubi siano stati correttamente collegati. Estrarre e reinserire la brocca e riprovare.

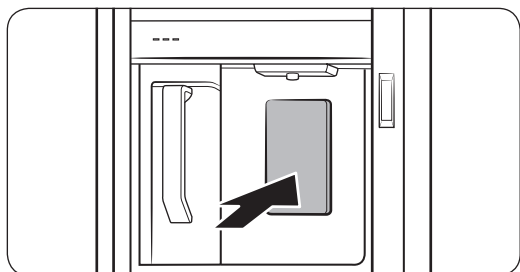
Funzionamento



NOTA

- In caso di trabocchi o fuoriuscite, asciugare l'esterno della brocca.
- Se il coperchio di gomma è aperto l'acqua può fuoriuscire.
- In caso di perdite, sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio di avviso. In caso di perdite, aprire il coperchio in gomma in modo da drenare l'acqua fuoriuscita. Se il messaggio di avviso non scompare una volta drenata l'acqua, può essersi verificato un malfunzionamento di sistema. Rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato Samsung.

Dispenser di acqua (solo modelli che lo prevedono)



Per erogare acqua fredda, aprire la Zona Bevande e premere il dispenser di acqua.

NOTA

- Premendo la leva di erogazione per circa un minuto il dispenser non si ferma e continuare acqua. Per erogare una quantità maggiore di acqua, rilasciare la leva e spingerla nuovamente.
- Assicurarsi che il bicchiere sia allineato al dispenser in modo da prevenire una fuoriuscita dell'acqua.
- Qualora non si utilizzi il dispenser dell'acqua per 2-3 giorni, la prima acqua erogata potrebbe avere un odore o un sapore insoliti. Ciò non indica un guasto al sistema. Buttare i primi 1-2 bicchieri di acqua.

Intorbidamento dell'acqua

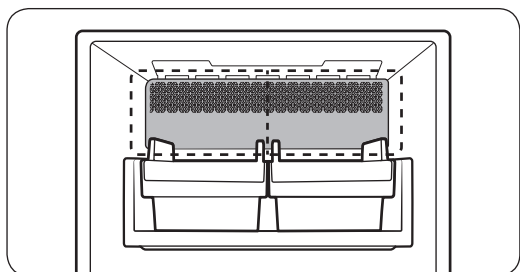
L'acqua in ingresso al frigorifero scorre attraverso un filtro anticalcare. Durante il processo di filtraggio, l'acqua flussata attraverso il filtro aumenta di pressione saturandosi con ossigeno ed azoto. Ciò causa temporaneamente l'aspetto nebuloso dell'acqua durante l'erogazione. Ciò è normale e l'aspetto tornerà normale dopo pochi secondi.

Funzionamento

Ice maker

Il frigorifero è dotato di un ice maker in grado di erogare ghiaccio automaticamente.

- La sua forma e/o gli accessori in dotazione possono variare in base al modello di frigorifero.



- Questo prodotto prevede due tipologie di ice maker.

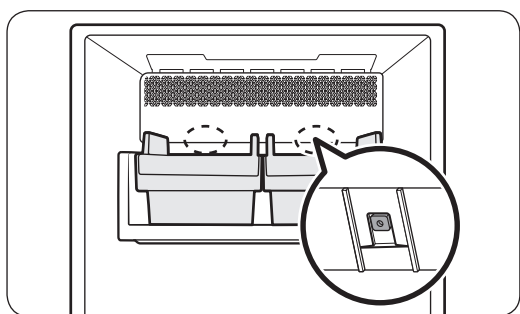
Produzione di ghiaccio

Una volta installato il frigorifero e collegato alla presa elettrica, seguire queste istruzioni per assicurarsi che venga prodotto correttamente il ghiaccio e che la vaschetta del ghiaccio sia sempre piena.

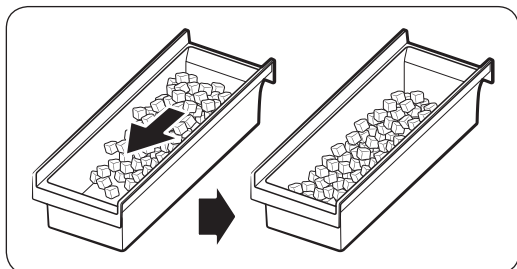
Al primo utilizzo

- Lasciare che la macchina per il ghiaccio produca ghiaccio per 1-2 giorni.
- Buttare i primi 1-2 contenitori di ghiaccio in modo da eliminare eventuali impurità contenute all'interno del sistema di erogazione dell'acqua.

Diagnosi



- La sua forma e/o gli accessori in dotazione possono variare in base al modello di frigorifero.
- Qualora il ghiaccio non venga erogato, controllare lo stato dell'ice maker usando il tasto **Test** in basso.
- Premere il tasto **Test** sul fondo dell'ice maker. Premendo il tasto si udirà un suono (ding-dong). Se l'ice maker funziona correttamente si udirà un altro suono.



- L'accumulo di ghiaccio su un lato della vaschetta è normale. Disporre il ghiaccio in modo uniforme nella vaschetta per conservarne una quantità maggiore.

⚠ ATTENZIONE

- Lasciando il tubo dell'acqua scollegato si potrà causare la produzione nel tempo di gorgoglii nella valvola dell'acqua. In questo caso, accertarsi di aver disattivato la funzione di produzione del ghiaccio (Cubetti / Pezzi).
- Se il suono della macchina del ghiaccio viene prodotto continuamente, contattare l'installatore delle tubazioni o un Centro di assistenza autorizzata Samsung.
- Non inserire alimenti nella vaschetta portaghiaccio. Il cibo congelato potrebbe danneggiare l'ice maker, particolarmente durante l'apertura o chiusura della porta.
- Quando il frigorifero riprende il normale funzionamento dopo un blackout elettrico, la vaschetta portaghiaccio potrebbe contenere un ammasso informe di cubetti di ghiaccio sciolti, portando quindi ad un malfunzionamento del sistema. Al fine di prevenire tale situazione, assicurarsi di vuotare la vaschetta portaghiaccio prima di usare il frigorifero.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser. Ciò può causare lesioni personali o danni materiali.
- A causa della sublimazione, il ghiaccio conservato nel freezer a lungo può restringersi a formare pezzi più piccoli, per poi formare pezzi informi di ghiaccio. Pertanto, se non si usa spesso il ghiaccio, disattivarlo come segue.
- Usare solo i tubi nuovi forniti in dotazione con l'apparecchio al momento dell'acquisto. Non riutilizzare tubi precedentemente usati.

Manutenzione

Pulizia e manutenzione

Vaschetta porta ghiaccio (solo modelli che la prevedono)

Se per un periodo prolungato di tempo non si estrae del ghiaccio, è possibile che nella vaschetta si formino blocchi di ghiaccio. In tale caso, estrarre la vaschetta e vuotarla.

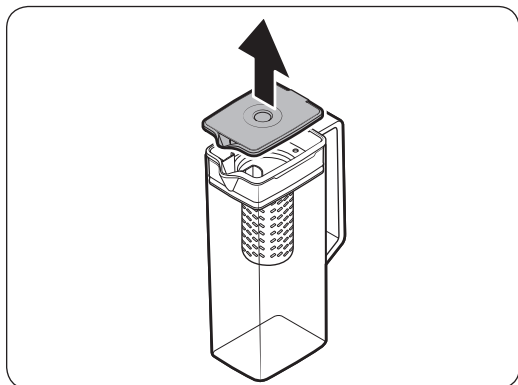
⚠ ATTENZIONE

- Asciugare subito eventuale ghiaccio o acqua caduti accidentalmente sul pavimento per evitare lesioni.
- Per evitare incidenti o lesioni, non lasciare che i bambini giochino con il dispenser dell'acqua o l'ice maker.
- Usare solo la vaschetta di raccolta del ghiaccio in dotazione. Le vaschette di raccolta del ghiaccio di terze parti possono causare un malfunzionamento.

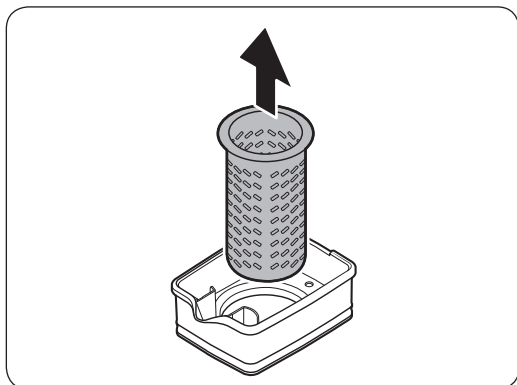
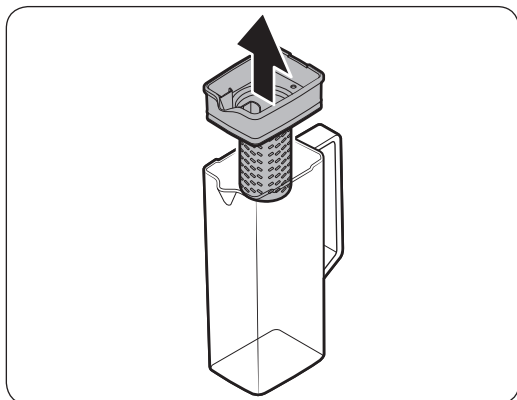
📖 NOTA

- La pressione dell'acqua necessaria per la produzione del ghiaccio è tra i 206 ed i 861 kPa.
- Durante la produzione di ghiaccio è normale udire della rumorosità proveniente dall'ice maker.

Brocca a riempimento automatico (solo modelli che la prevedono)



1. Afferrare una parte scanalata della maniglia del coperchio, e tirarla verso l'alto per estrarla.



2. Afferrare entrambi i lati del **fermo dell'infusore**, quindi sollevarlo per rimuoverlo.

3. Ruotando leggermente l'**infusore**, estrarlo verso la bocca sigillata.

4. Pulire l'**infusore** con detersivi neutri e acqua corrente. Sciacquare ed asciugare bene.

5. Rimontare la nuova brocca seguendo la procedura di smontaggio in ordine inverso.

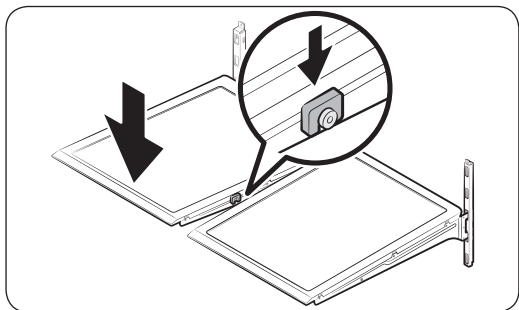
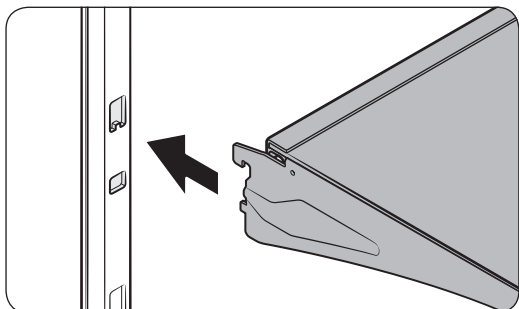
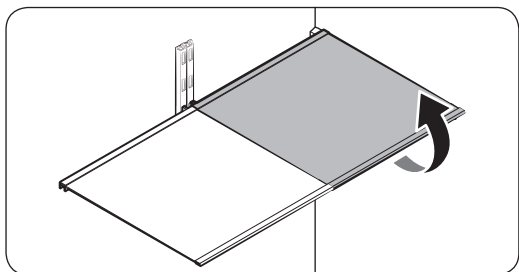
⚠ ATTENZIONE

La brocca ed il suo coperchio non sono adatti al microonde e possono sciogliersi o deformarsi se esposti al calore (compresa acqua bollente). Lavare a mano in acqua calda o fredda secondo necessità.

Manutenzione

Ripiani del frigorifero

La forma dei ripiani varia in base al modello.



- Per estrarre un ripiano, prima aprire la porta corrispondente completamente. Tenendo la parte anteriore del ripiano, sollevarlo delicatamente ed estrarlo.

NOTA

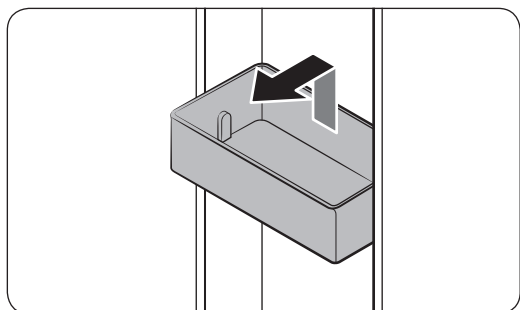
Non sollevare completamente il ripiano durante la rimozione o l'inserimento. La parte posteriore del vano del frigo potrebbe essere scanalata.

- Per reinserire il ripiano, afferrare la parte anteriore in modo che risulti più alta della parte posteriore, quindi inserire il gancio superiore nella scanalatura superiore del ripiano. Quindi abbassare il ripiano ed inserire il gancio inferiore sul fondo della scanalatura del ripiano.

ATTENZIONE

- I ripiani in vetro temperato sono pesanti. Prestare la massima attenzione nell'estrarli.
- Il ripiano deve essere inserito correttamente. Non inserirlo capovolto.
- I contenitori in vetro possono graffiare la superficie dei ripiani in vetro.

Balconcini delle porte



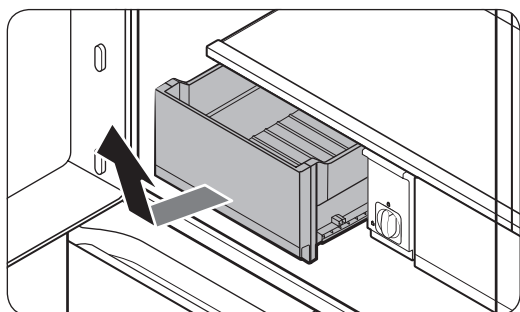
- Per estrarre il **balconcino della porta**, afferrare entrambi i lati anteriori del balconcino e sollevarlo delicatamente per rimuoverlo.
- Per reinserirlo, inserire il **balconcino della porta** leggermente al di sopra della sua posizione definitiva accertandosi che il retro del balconcino aderisca alla porta. Afferrare il retro del **balconcino** con entrambe le mani e premerlo verso il basso per reinserirlo nella linea contrassegnata.

⚠ ATTENZIONE

- Non tentare di estrarre il balconcino quando contiene cibi. Prima di effettuare l'operazione vuotarlo.
- Prestare attenzione durante l'apertura della porta se il balconcino inferiore contiene bottiglie larghe che potrebbero cadere.
- Non lasciare giocare i bambini con contenitori e balconcini. Gli angoli taglienti del balconcino potrebbero provocare lesioni.

Cassetti del frigo

Cassetti Fresco / Flex



Sollevarne delicatamente la parte anteriore del cassetto e farla scorrere verso fuori.

- Si raccomanda di rimuovere i balconcini delle porte prima di rimuovere il cassetto. Questo serve a prevenire il danneggiamento dei balconcini.
- Per reinserirlo, inserire il cassetto nelle guide quindi farlo scorrere all'interno.

Manutenzione

Pulizia

Interno ed esterno

⚠ AVVERTENZA

- Per pulire non utilizzare benzene, diluenti, o detersivi per casa/auto quali Clorox™. L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Non spruzzare acqua sul frigorifero. In caso contrario, esiste il pericolo di scariche elettriche.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser.

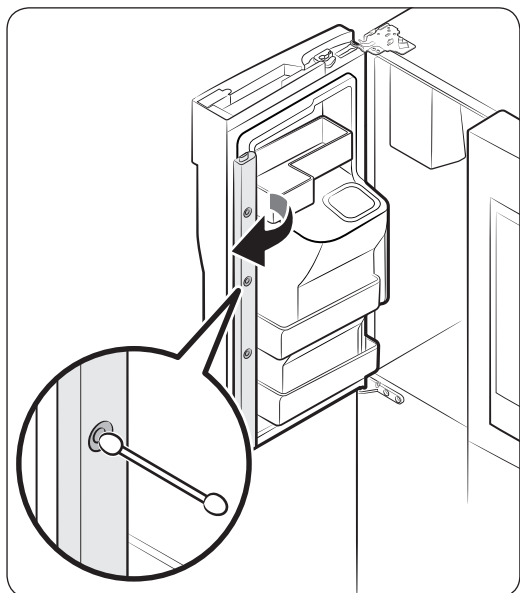
⚠ ATTENZIONE

- Non spruzzare acqua direttamente sul display LCD o sull'altoparlante. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare scariche elettriche, danni o un incendio.
- Non graffiare il display LCD o gli altoparlanti. Ciò potrebbe comportare danni irreversibili.

Usare regolarmente un panno morbido per rimuovere eventuale polvere o sporcizia dai terminali della spina elettrica e dai contatti.

1. Scollegare la spina di alimentazione.
2. Usare un panno inumidito e liscio o un tovagliolo di carta per pulire l'interno e l'esterno del frigorifero.
3. Al termine, usare un panno o della carta per asciugarlo con cura.
4. Ricollegare la spina di alimentazione.

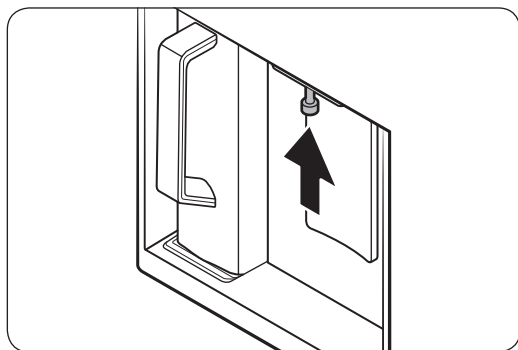
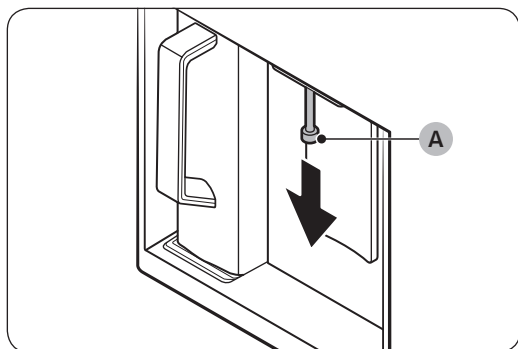
Videocamera con vista interna



📄 NOTA

Usare un cotton fioc o un panno di microfibra per pulire la videocamera posta sul lato interno della porta sinistra del frigorifero.

Beccuccio del dispenser (solo modelli che lo prevedono)



1. Afferrare la parte terminale del beccuccio del dispenser (A).
2. Ruotando il beccuccio del dispenser (A) verso sinistra, tirarlo verso il basso per estrarlo.

3. Pulire completamente il beccuccio e rimontarlo in posizione.

⚠ ATTENZIONE

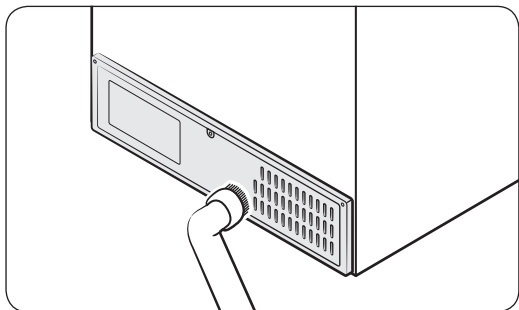
- Inserire completamente il beccuccio in modo da riposizionarlo correttamente.
- Non usare una spugna abrasiva per pulire il beccuccio.

Guarnizioni di gomma

Se le guarnizioni di gomma di una porta sono sporche, la porta potrebbe non chiudersi correttamente riducendo le prestazioni termiche ed efficienza del frigorifero. Usare un detersivo delicato ed un panno umido per pulire le guarnizioni in gomma. Quindi asciugarle con un panno asciutto.

Manutenzione

Pannello posteriore



Per mantenere cavi e parti esposte del retro del pannello puliti, aspirare il pannello una o due volte l'anno.

ATTENZIONE

Non rimuovere il coperchio del pannello posteriore. Sussistono pericoli di scariche elettriche.

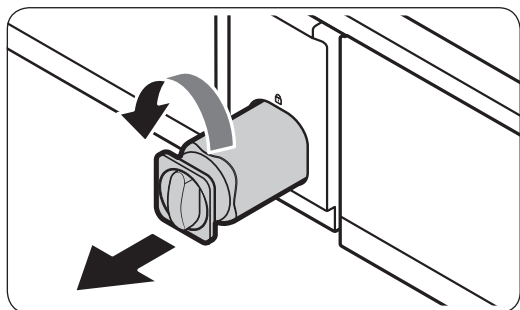
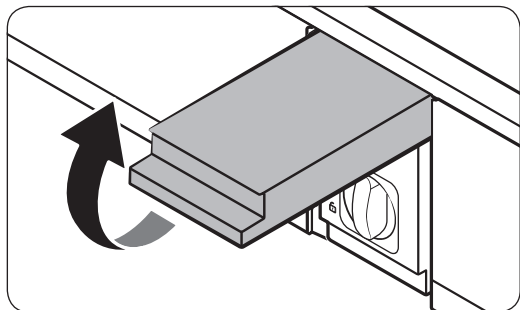
Sostituzione

Filtro acqua (solo modelli che lo prevedono)

AVVERTENZA

- Non utilizzare filtri dell'acqua di terze parti. Usare solo filtri approvati da Samsung.
- L'uso di altri filtri compatibili potrebbe provocare perdite e danneggiare il frigorifero, provocando scariche elettriche. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni derivanti dall'uso di filtri non originali.

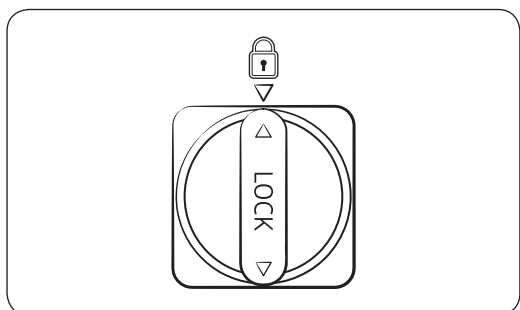
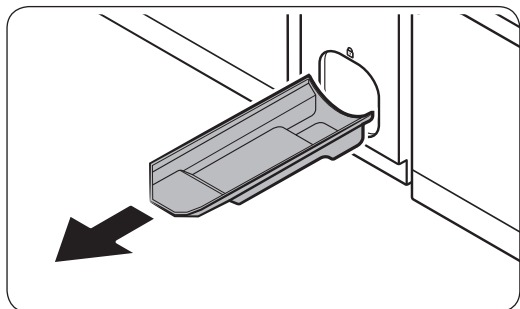
Il messaggio "Replace water filter (Sostituire filtro acqua)" viene visualizzato sul pannello di controllo per far sapere all'utente che è arrivato il momento di sostituire il filtro dell'acqua. Prima di effettuare la sostituzione del filtro, accertarsi che la mandata dell'acqua sia chiusa.



1. Chiudere il rubinetto di carico dell'acqua.
2. Aprire il coperchio della cartuccia del filtro.

3. Ruotare la manopola della cartuccia del filtro in senso antiorario di 90 gradi ($\frac{1}{4}$ di giro). La cartuccia del filtro si sblocca.

Manutenzione



4. Tirarla per estrarla.
 - Se il filtro dell'acqua è molto sporco, la cartuccia potrebbe non essere facilmente estraibile. In tale caso, rimuoverla usando un po' di forza.
 - Al fine di prevenire eventuali perdite dall'apertura, tirare la cartuccia in linea retta durante la rimozione.
5. Inserire una nuova cartuccia filtro. Usare solo filtri approvati e forniti da Samsung.
6. Ruotare la manopola della cartuccia in senso orario per bloccarla.
7. Chiudere il coperchio della cartuccia del filtro.
8. Nella schermata Home, selezionare **Gestione Frigorifero > Impostazioni del frigorifero > Filtro dell'acqua**, quindi selezionare **Reset**.

NOTA

- Un filtro appena installato potrà provocare una breve fuoriuscita di acqua. Ciò è dovuto alla presenza di aria nella tubazione.
- Il processo di sostituzione può provocare la fuoriuscita di acqua dal frigorifero sul pavimento. Se ciò dovesse accadere, asciugare con un panno asciutto.

Sistema di filtraggio ad osmosi inversa

La pressione dell'acqua del sistema di erogazione verso un sistema di filtraggio ad osmosi inversa deve essere compresa tra 206 kPa e 861 kPa (30-125 psi).

La pressione dell'acqua del sistema di filtraggio ad osmosi inversa verso la tubazione dell'acqua fredda deve essere di almeno 206 kPa (30 psi). Se la pressione dell'acqua è inferiore a quanto previsto:

- Controllare se il filtro sedimenti nel sistema a osmosi inversa è bloccato. Sostituire il filtro se necessario.
- Riempire il serbatoio dell'acqua del sistema ad osmosi inversa con acqua.
- Se il frigorifero ha un filtro dell'acqua, questo può ridurre la pressione dell'acqua se usato insieme a un sistema a osmosi inversa. Rimuovere il filtro dell'acqua.

Per maggiori informazioni sull'assistenza, contattare un servizio di assistenza idraulica qualificato.

Ordinare un nuovo filtro

Per acquistare un nuovo filtro dell'acqua, contattare un Centro di assistenza autorizzato Samsung.

Lampadine a LED

Per effettuare la sostituzione delle lampadine, rivolgersi al Centro assistenza autorizzato Samsung di zona.

AVVERTENZA

Le lampadine non possono essere sostituite autonomamente. Non tentare di effettuare autonomamente la loro sostituzione. In caso contrario, esiste il pericolo di scariche elettriche.

Lampadina (sorgente luminosa)

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica <G>.

La lampadina ed i comandi non possono essere sostituibile dall'utente in autonomia. Per effettuare la sostituzione delle lampadine o dei comandi, rivolgersi al Centro assistenza autorizzato Samsung di zona.

Per maggiori informazioni sulla sostituzione di lampadine o comandi del vostro prodotto, visitare il sito web Samsung (<http://www.samsung.com>), accedere a Support > Support home, e digitare il nome del modello.

Per maggiori informazioni sullo smontaggio delle lampadine o dei comandi seguire le istruzioni come descritto sopra.

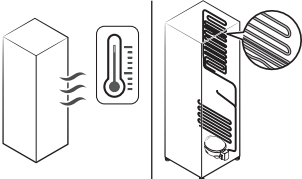
Risoluzione dei problemi

Se si verifica un problema con il frigorifero, controllare per prima cosa la tabella sottostante e provare i suggerimenti indicati.

Generale

Temperatura

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Il frigorifero/freezer non funziona. La temperatura del frigorifero/freezer è elevata.	<ul style="list-style-type: none">La spina del cavo di alimentazione non è inserita correttamente in una presa elettrica.	<ul style="list-style-type: none">Ricollegare correttamente la spina di alimentazione.
	<ul style="list-style-type: none">Il controllo della temperatura non è impostato correttamente.	<ul style="list-style-type: none">Impostare una temperatura inferiore.
	<ul style="list-style-type: none">Il frigorifero è posizionato vicino ad una fonte di calore o è esposto alla luce solare diretta.	<ul style="list-style-type: none">Assicurarsi che il frigorifero sia posizionato lontano dalla luce solare diretta o eventuali fonti di calore.
	<ul style="list-style-type: none">Non c'è abbastanza spazio tra il frigorifero e le pareti o lati della armadiatura.	<ul style="list-style-type: none">Si consiglia di mantenere una distanza tra il frigorifero e le pareti circostanti (o le pareti dell'armadio) superiore a 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">Il frigorifero è troppo pieno. Il cibo blocca le aperture per la ventilazione.	<ul style="list-style-type: none">Non sovraccaricare il frigorifero. Accertarsi che il cibo non ostruisca le aperture di ventilazione.
Il frigorifero/freezer raffreddano eccessivamente.	<ul style="list-style-type: none">Il controllo della temperatura non è impostato correttamente.	<ul style="list-style-type: none">Impostare la temperatura ad un valore superiore.

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
La parete interna è bollente.	<ul style="list-style-type: none"> Il frigorifero è dotato di tubazioni isolate termicamente nella parete interna. 	<ul style="list-style-type: none"> Al fine di prevenire la formazione di condensa, il frigorifero è dotato di tubazioni isolate sugli angoli anteriori. Qualora la temperatura ambientale aumenti, questo apparecchio potrebbe non funzionare in modo ottimale. Ciò non indica un guasto al sistema. 

Odori

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Nel frigorifero si avvertono alcuni cattivi odori.	<ul style="list-style-type: none"> Cibo guasto. 	<ul style="list-style-type: none"> Pulire il frigorifero e rimuovere eventuale cibo guasto.
	<ul style="list-style-type: none"> Cibo dal forte odore. 	<ul style="list-style-type: none"> Avvolgere con pellicola i cibi con un forte odore.

Brina

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Brina intorno alle aperture di ventilazione.	<ul style="list-style-type: none"> Il cibo blocca le aperture per la ventilazione. 	<ul style="list-style-type: none"> Accertarsi che il cibo non ostruisca le aperture di ventilazione.
Sulla pareti interne si forma della brina.	<ul style="list-style-type: none"> Lo sportello non è chiuso bene. 	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il cibo non impedisca la chiusura della porta. Pulire la guarnizione della porta.

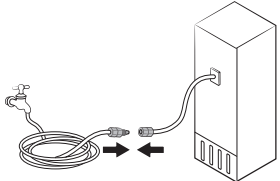
Risoluzione dei problemi

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
La frutta e la verdura sono congelate.	<ul style="list-style-type: none">La frutta e la verdura sono stati conservati nel comparto Cool Select+ e la temperatura impostata è troppo bassa.	<ul style="list-style-type: none">Impostare la temperatura del comparto Cool Select+ ad un valore appropriato per la conservazione di frutta e verdura.

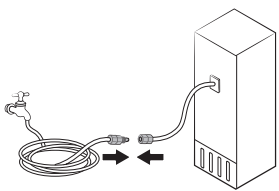
Condensa

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Sulle pareti interne si forma della condensa.	<ul style="list-style-type: none">Se la porta viene lasciata aperta, l'umidità penetra nel frigorifero.	<ul style="list-style-type: none">Rimuovere l'umidità e non lasciare la porta aperta per lunghi periodi di tempo.
	<ul style="list-style-type: none">Cibo con elevato contenuto di umidità.	<ul style="list-style-type: none">Avvolgere con pellicola il cibo.

Acqua/Ghiaccio (solo modelli che lo prevedono)

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Il flusso dell'acqua è più debole del normale.	<ul style="list-style-type: none"> La pressione dell'acqua è troppo bassa. 	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che la pressione dell'acqua sia compresa tra i 138 ed i 827 kPa.
L'Ice maker emette gorgoglii.	<ul style="list-style-type: none"> L'Ice maker è attivo ma la mandata dell'acqua non è stata collegata. 	<ul style="list-style-type: none"> Disattivare l'ice maker.
L'Ice maker non produce ghiaccio.	<ul style="list-style-type: none"> L'Ice maker è stato installato da poco. 	<ul style="list-style-type: none"> Attendere 12 ore prima che possa produrre ghiaccio.
	<ul style="list-style-type: none"> La temperatura del freezer è troppo bassa. 	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che la temperatura del freezer sia impostata al di sotto di -18 °C (o -20 °C in un ambiente caldo).
	<ul style="list-style-type: none"> L'Ice maker è disattivato. 	<ul style="list-style-type: none"> Attivare l'ice maker.
Non viene erogato ghiaccio.	<ul style="list-style-type: none"> Se l'ice maker non viene utilizzato a lungo (circa 3 settimane) è possibile che il ghiaccio si sciolga e si fonda restando incastrato. 	<ul style="list-style-type: none"> Se non si utilizza il frigorifero per molto tempo, vuotare la vaschetta del ghiaccio e disattivare l'ice maker.
	<ul style="list-style-type: none"> La vaschetta del ghiaccio non è inserita correttamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Accertarsi che la vaschetta sia montata correttamente.
	<ul style="list-style-type: none"> La mandata dell'acqua non è collegata correttamente o la mandata non è aperta. 	<ul style="list-style-type: none"> Controllare il corretto collegamento della mandata dell'acqua. Verificare se la valvola di chiusura della mandata dell'acqua è chiusa. 

Risoluzione dei problemi

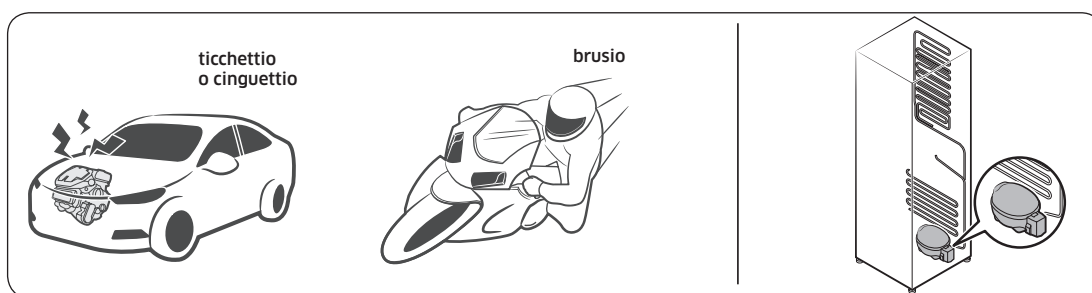
Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Non viene erogata acqua.	<ul style="list-style-type: none">La mandata dell'acqua non è collegata correttamente o la mandata non è aperta.	<ul style="list-style-type: none">Controllare le condizioni di installazione della mandata dell'acqua. 
	<ul style="list-style-type: none">È stato montato un filtro non originale.	<ul style="list-style-type: none">Usare solo filtri approvati e forniti da Samsung.L'uso di altri filtri compatibili potrebbe provocare perdite e danneggiare il frigorifero.
	<ul style="list-style-type: none">La spia del filtro si accende o lampeggia.	<ul style="list-style-type: none">Sostituire il filtro dell'acqua. Una volta sostituito, reimpostare il filtro in Gestione Frigorifero > Impostazioni del frigorifero > Filtro dell'acqua.

Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?

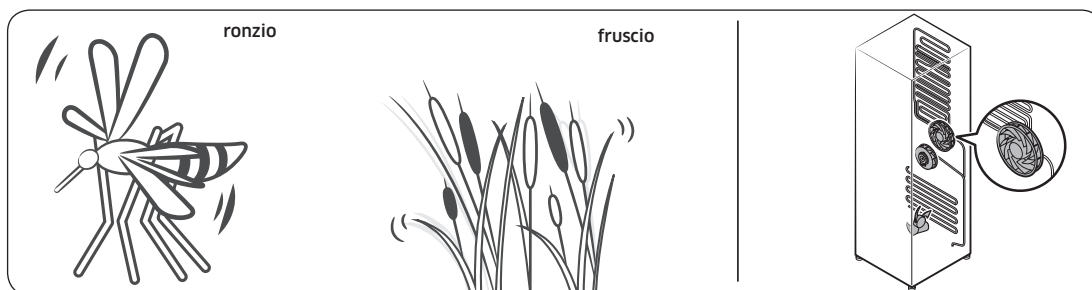
Prima di chiamare l'assistenza rivedere i punti di controllo sotto. Eventuali richieste di assistenza relative a rumori normali saranno a carico dell'utente.

Questi rumori sono normali.

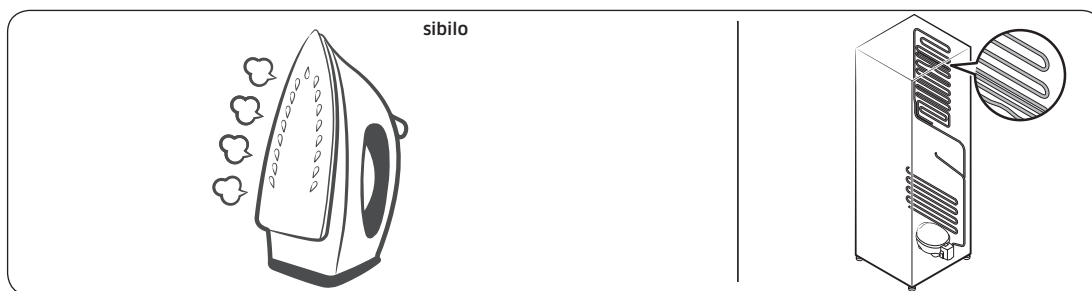
- Durante l'inizio o il termine di una operazione il frigorifero può emettere un rumore simile all'accensione di una autovettura. Con lo stabilizzarsi del funzionamento, il rumore diminuirà.



- Durante il funzionamento della ventola, possono verificarsi tali rumori. Quando il frigorifero raggiunge la temperatura impostata, la ventilazione si disattiva.

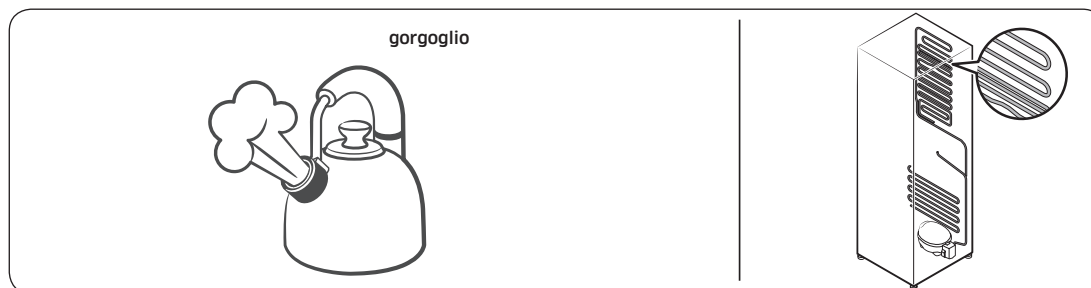


- Durante un ciclo di sbrinamento, l'acqua potrebbe gocciolare sull'elemento riscaldante per lo sbrinamento provocando un rumore simile allo sfrigolio.

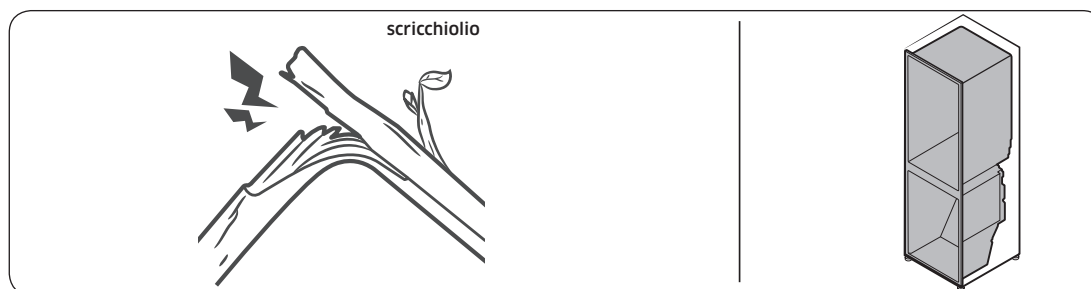


Risoluzione dei problemi

- Con il raffreddamento o il congelamento, il gas refrigerante si sposta all'interno delle tubazioni sigillate provocando dei gorgoglii.



- Con l'aumento o la riduzione della temperatura, le parti in plastica si contraggono o si espandono generando dei rumori. Tali rumori si verificano durante il ciclo di sbrinamento o durante il funzionamento delle parti elettroniche.



- Per i modelli dotati di macchina per il ghiaccio: Quando la valvola dell'acqua si apre per riempire la macchina del ghiaccio, si avvertono dei ronzii.
- A causa dell'equalizzazione della pressione, durante l'apertura e la chiusura della porta si avvertono dei fruscii.

SmartThings

Sintomo	Azione
Impossibile trovare "SmartThings" nell'app market.	<ul style="list-style-type: none">La app SmartThings è progettata per i sistemi operativi Android 8.0 o versioni successive, iOS 12.0 o successive, iPhone 6 o successivi ed è ottimizzata per gli smartphone Samsung (serie Galaxy S e Galaxy Note).
La app SmartThings non si avvia.	<ul style="list-style-type: none">La app SmartThings è disponibile solo per i modelli che la supportano.La precedente app Samsung Smart Refrigerator non è in grado di collegarsi con i modelli Samsung Smart Home.
La app SmartThings è installata ma non si collega al frigorifero.	<ul style="list-style-type: none">Per utilizzare la app è necessario accedere al proprio account Samsung.Assicurarsi che il router funzioni regolarmente.Se non si è collegato il frigorifero alla app SmartThings una volta installata, effettuare la connessione usando la funzione di registrazione del dispositivo della app.
Impossibile collegarsi alla app.	<ul style="list-style-type: none">Per utilizzare la app è necessario accedere al proprio account Samsung.Qualora non si disponga di un account Samsung, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per crearne uno.
Quando provo a registrare il mio frigorifero compare un messaggio di errore.	<ul style="list-style-type: none">Connessione rapida potrebbe non riuscire a collegarsi a causa della distanza dal router o alle interferenze elettriche derivanti dall'ambiente circostante. Attendere qualche minuto e riprovare.
La app SmartThings si collega con successo al frigorifero ma non viene eseguita.	<ul style="list-style-type: none">Uscire e riavviare la app SmartThings o scollegare e ricollegare il router.Scollegare il cavo di alimentazione dal frigorifero e ricollegarlo dopo circa un minuto.

Risoluzione dei problemi

LCD

Sintomo	Azione
Impossibile collegarsi al TV.	<ul style="list-style-type: none">• Questo frigorifero è in grado di collegarsi solo ai televisori Samsung Smart TV Serie 6400 o successivi in vendita a partire dal 2015. Controllare prima il nome del modello del proprio TV.• Le connessioni di rete possono avere temporanee difficoltà di collegamento. Spegnerne e riaccendere il TV.
L'immagine interna sembra deformata o incompleta.	<ul style="list-style-type: none">• I bordi della vista interna possono apparire distorti. Ciò è causato dalle lenti convesse della macchina fotografica.• La vista interna potrebbe risultare incompleta a causa dei punti ciechi negli angoli sinistro e destro o dei punti oscurati dalla disposizione dei cibi. Assicurarsi di distribuire i cibi nella parte anteriore centrale.
La misura visualizzata nel Gestione Frigorifero non è corretta.	<ul style="list-style-type: none">• Le condizioni visualizzate possono differire dalla temperatura ed umidità effettive.

Appendice

Istruzioni di sicurezza

- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassette, ripiani e vaschette per il ghiaccio nella posizione indicata dal costruttore.
- Questo frigorifero non è stato progettato per essere montato ad incasso.

Istruzioni di installazione

Per gli apparecchi di refrigerazione con classi climatiche

In base alla sua classe climatica, questo apparecchio di refrigerazione è progettato per essere utilizzato a temperature ambiente come indicato nella tabella che segue.

La classe climatica può essere individuata sull'etichetta dei valori nominali. Il prodotto potrebbe non operare correttamente a temperature al di fuori dell'intervallo di valori indicato.

La classe climatica può essere individuata sull'etichetta dei valori nominali all'interno del prodotto.

Temperatura di funzionamento effettivo

Il frigorifero è stato progettato per funzionare normalmente all'interno dell'intervallo di temperature indicato per la sua classe energetica.

Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43

NOTA

Le prestazioni di raffreddamento ed il consumo energetico del frigorifero potrebbero essere influenzati dalla temperatura ambientale, la frequenza di apertura della porta e la posizione del frigorifero. Regolare la temperatura in base alle proprie necessità.

Appendice

Istruzioni sulla temperatura

Temperatura consigliata

La temperatura ottimale consigliata per la conservazione dei cibi:

- Frigo: 3 °C
- Freezer: -19 °C

NOTA

L'impostazione ottimale della temperatura di ogni scomparto dipende dalla temperatura ambientale. La temperatura ottimale sopra si basa sulla temperatura ambientale di 25 °C.

Raffreddamento rapido

Raffreddamento rapido accelera il processo di raffreddamento con la massima velocità di ventilazione. Il frigorifero continua a funzionare al massimo per due ore e mezza per poi tornare alla temperatura precedente.

Congelamento rapido

La funzione Congelamento rapido accelera il processo di congelamento con la massima velocità di ventilazione. Il freezer continua a funzionare al massimo per 50 ore quindi torna alla temperatura precedente. Per congelare grandi quantità di cibo, attivare la funzione Congelamento rapido per almeno 20 ore prima di inserire il cibo nel freezer.

NOTA

L'uso di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico del frigorifero. Disattivarla qualora non sia necessaria, riportando il freezer alla temperatura originaria.

Come avere una conservazione ottimale (solo alcuni modelli)

Coprire i cibi al fine di conservarne l'umidità e impedire che assumano altri odori. Una grande porzione di cibo come una minestra o uno stufato deve essere suddiviso in porzioni più piccole e conservato in recipienti poco profondi prima di essere inserito nel freezer. Un taglio di carne di grosse dimensioni o un pollo intero deve essere suddiviso in più parti prima di essere conservato in frigorifero.

Disposizione dei cibi

Ripiani	I ripiani devono essere regolati in base alle dimensioni delle confezioni dei cibi da conservare.
Comparti dedicati (solo modelli applicabili)	I cassetti dotati di chiusura sono ideali per conservare frutta e verdura. Le verdure richiedono una maggiore presenza di umidità mentre la frutta ne richiede di meno. Tali cassetti sono dotati di dispositivi di controllo per il mantenimento dei livelli di umidità (*in base al modello ed alle opzioni). Un cassetto per la carne con la temperatura regolabile ottimizza il tempo di conservazione di carni e formaggi.
Conservati nella porta	Non conservare cibi deperibili nella porta. Le uova devono essere conservate in un cartone su un ripiano. La temperatura dei balconcini nella porta può variare più della temperatura all'interno. Mantenere la porta chiusa il più possibile.
Comparto freezer	Nel comparto freezer è possibile conservare i cibi congelati, formare cubetti di ghiaccio e congelare cibi freschi.

NOTA

Congelare solo cibi freschi e non guasti. Conservare il cibo da congelare lontano dai cibi già congelati. Al fine di impedire che i cibi perdano il sapore o si disidratino, conservarli in contenitore a tenuta d'aria.

Diagramma Frigorifero & Freezer

La durata della freschezza dei cibi dipende dalla temperatura e dall'umidità. Dal momento che le date di scadenza dei prodotti non sono un riferimento sicuro per una consumazione sicura dei cibi, consultare questo diagramma e seguire questi suggerimenti.

Prodotti del latte

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Latte	1 settimana	1 mese
Burro	2 settimane	12 Mesi
Gelato	-	2-3 settimane
Formaggio fresco	1 mese	4-6 Mesi
Formaggio cremoso	2 settimane	Non consigliato
Yogurt	1 mese	-

Appendice

Carne

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Arrosti freschi, bistecche, spiedini	3-4 Giorni	2-3 Mesi
Carne fresca, stufati	1-2 Giorni	3-4 Mesi
Pancetta	7 giorni	1 mese
Salsiccia, maiale crudo, manzo, tacchino	1-2 Giorni	1-2 Mesi

Pollame / Uova

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Pollame fresco	2 giorni	6-8 Mesi
Insalata di pollo	1 giorno	-
Uova, fresche in guscio	2-4 settimane	Non consigliato

Pesce / Frutti di mare

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Pesce fresco	1-2 Giorni	3-6 Mesi
Pesce cotto	3-4 Giorni	1 mese
Insalata di pesce	1 giorno	Non consigliato
Pesce essiccato o in salamoia	3-4 settimane	-

Frutta

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Mele	1 mese	-
Pesche	2-3 settimane	-
Ananas	1 settimana	-
Altra frutta fresca	3-5 Giorni	9-12 Mesi

Verdure

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Asparagi	2-3 Giorni	-
Broccoli, cavoletti di Bruxelles, piselli, funghi	3-5 Giorni	-
Cavolo, cavolfiore, cetrioli, lattuga	1 settimana	-
Carote, barbabietole, ravanelli	2 settimane	-

Informazioni sul modello e l'ordinazione di parti di ricambio

Informazioni sul modello

Per accedere alla registrazione EPREL del modello:

1. Accedere a <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Ricavare l'identificatore del modello dall'etichetta energetica apposta sul prodotto e digitarlo nel riquadro di ricerca
3. Vengono visualizzate le informazioni sull'etichettatura energetica del modello

Informazione sulla parte di ricambio

- Il periodo minimo nel quale i ricambi necessari continueranno ad essere disponibili
 - 7 anni termostati, sensori di temperatura, circuiti stampati e luci, maniglie di porte, cerniere, vassoi, guarnizioni (scatole o cassetti)
 - 10 anni guarnizioni delle porte
- La durata minima della garanzia dei dispositivi di refrigerazione offerta dal costruttore è di 24 mesi.
- Informazioni importanti per l'ordinazione dei ricambi, direttamente o tramite altri canali sono fornite dal costruttore, importatore o rappresentanti autorizzati
- È possibile ottenere informazioni sulle riparazioni professionali alla pagina <http://www.samsung.com/support>.
È possibile trovare il manuale di assistenza dell'utente alla pagina <http://www.samsung.com/support>.

NOTA

Samsung dichiara che questo apparecchio radio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE e con le relative disposizioni di legge nel Regno Unito.

Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE e la Dichiarazione di conformità del Regno Unito sono disponibili all'indirizzo internet: La Dichiarazione di conformità ufficiale è reperibile all'indirizzo <http://www.samsung.com>, accedendo alla pagina Support > Search Product Support e digitando il nome del modello.

ATTENZIONE

La funzione 5 GHz WLAN di questo apparecchio può essere utilizzata solo in interno. Questo apparecchio può essere utilizzato in tutti i paesi della UE e nel Regno Unito.

	Gamma frequenze	Potenza trasmettitore (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung, contatta il Servizio Clienti Samsung.

Nazione	Centro assistenza	Sito web
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Réfrigérateur

Manuel d'utilisation

Appareil non encastrable



SAMSUNG

Sommaire

Consignes de sécurité	4
Ce que vous devez savoir concernant les consignes de sécurité	4
Consignes et symboles de sécurité importants :	6
Mesures importantes de sécurité	7
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil	10
Avertissements importants concernant l'installation	10
Consignes d'installation	14
Avertissements importants concernant l'utilisation	14
Consignes d'utilisation	19
Consignes de nettoyage	21
Avertissements importants concernant la mise au rebut	23
Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée	24
Instructions concernant la réglementation DEEE	25
Installation	26
Présentation rapide du réfrigérateur	27
Installation étape par étape	30
Opérations	48
Interface utilisateur	48
SmartThings	51
Recommandations pour la reconnaissance vocale	54
Fonctions spéciales	55
Maintenance	62
Manipulation et entretien	62
Nettoyage	66
Remplacement	68
Dépannage	71
Généralités	71
Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ?	75
SmartThings	77
Écran LCD	78

Annexe	79
Consignes de sécurité	79
Instructions d'installation	79
Consignes relatives à la température	80
Informations du modèle et commande de pièces de rechange	83

Consignes de sécurité

Avant d'utiliser votre nouveau réfrigérateur Samsung, veuillez lire attentivement ce manuel afin de vous assurer que vous savez comment utiliser de manière sûre et efficace ses différentes fonctions et fonctionnalités.

Ce que vous devez savoir concernant les consignes de sécurité

- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question ou doute, contactez votre centre de service le plus proche ou recherchez de l'aide et des informations en ligne sur www.samsung.com.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre appareil sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Lorsque cet appareil contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce dans laquelle l'appareil peut être installé dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m³ pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.

-
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant au niveau des tuyaux, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
 - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
 - Il est dangereux pour quiconque n'est pas un agent d'entretien agréé d'entretenir cet appareil. Dans le Queensland, l'agent d'entretien agréé DOIT être titulaire d'un permis de travail pour les installations au gaz (Gas Work Authorisation) ou d'une licence pour les réfrigérants hydrocarbures, afin de pouvoir effectuer l'entretien ou des réparations qui impliquent un retrait des carters. (Pour l'Australie uniquement)

Consignes de sécurité

Consignes et symboles de sécurité importants :

Veillez suivre toutes les consignes de sécurité indiquées dans ce manuel. Ce manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

AVERTISSEMENT

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves, voire mortelles, et des dommages matériels.**

ATTENTION

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des **blessures graves et/ou des dommages matériels.**

REMARQUE

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou à utiliser au mieux son réfrigérateur.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure pour vous ou d'autres personnes.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le manuel en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Mesures importantes de sécurité



Avertissement ; risque d'incendie / matières inflammables

AVERTISSEMENT

- Lorsque vous positionnez l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni endommagé, ni coincé.
- Ne placez pas plusieurs prises portables ou alimentations électriques portables à l'arrière de l'appareil.
- Remplissez l'appareil d'eau potable uniquement.
- Raccordez-le à une source d'eau potable uniquement.
- N'obstruez pas les ouvertures de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de la structure encastrée.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, sauf si cela est recommandé par le fabricant.

- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation en toute sécurité de cet appareil et qu'elles comprennent les risques impliqués.



Consignes de sécurité

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son fournisseur de service ou toute autre personne aux qualifications similaires afin d'éviter tout risque.
- La prise de courant doit être facilement accessible de sorte que vous puissiez rapidement débrancher l'appareil de l'alimentation en cas d'urgence.
 - Elle doit se situer en dehors de la zone arrière de l'appareil.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches d'ampoules et les ampoules.
 - Contactez un centre de service Samsung.
 - Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Vous devez utiliser les tuyaux neufs fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.
- Raccordez l'arrivée d'eau du réfrigérateur uniquement sur une source d'eau potable. Pour permettre le bon fonctionnement de la machine à glaçons, la pression de l'eau doit être comprise entre 30 et 125 psi (206 et 861 kPa).
- Pour une utilisation optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.
- Pour optimiser la consommation d'énergie de cet appareil, laissez l'ensemble des clayettes, tiroirs et bacs dans leur position d'origine.

Mesures pour réduire la consommation d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée.



- Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
 - Pour obtenir une meilleure efficacité énergétique, il est conseillé de ne pas bloquer les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
 - Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
 - Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler. Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.
 - Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez.
 - Ceci permet de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
 - Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation d'énergie.
 - Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
 - Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué. Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
 - Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus) au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Nous vous recommandons de respecter les dégagements suivants :
 - À droite, à gauche et à l'arrière : plus de 50 mm
 - Au-dessus : plus de 100 mm

Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- les zones de cuisine pour le personnel de magasins, de bureaux et d'autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiel ;

Consignes de sécurité

- les environnements de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et similaires sans vente au détail.

Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil

AVERTISSEMENT

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
 - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
 - Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- Lors du transport et de l'installation du réfrigérateur, ne touchez pas les flexibles d'eau situés sur sa face arrière.
 - Cela pourrait endommager le réfrigérateur et rendre inutilisable le distributeur d'eau.

Avertissements importants concernant l'installation

AVERTISSEMENT

- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
 - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.

- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique du réfrigérateur.
 - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques du domicile (risque d'incendie dû à une surchauffe des câbles).
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
 - Cela risquerait d'entraîner une électrocution ou un incendie.
- N'utilisez pas de cordon d'alimentation craquelé ou endommagé sur sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous de ne pas endommager ou rouler sur le cordon d'alimentation.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
 - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou une électrocution.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
 - L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ou d'un matériau inflammable.

Consignes de sécurité

- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions fournies dans le présent manuel, avant d'être utilisé.
- Branchez la fiche d'alimentation dans la bonne position, de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
 - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le câble est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par l'arrière du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
 - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
 - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
 - Sinon, il existe un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.
- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.

- Les enfants ne doivent pas jouer ni avec les circlips utilisés pour le réglage de la porte ni avec les clips pour le tuyau d'eau.
 - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant avale un circlip ou un clip pour le tuyau d'eau. Tenez les circlips et les clips pour le tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
 - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des électrocutions graves.
- N'utilisez jamais de conduits de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
 - Vous devez mettre le réfrigérateur à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant au niveau de l'appareil.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une société de services.
 - Le non-respect de cette consigne est susceptible de provoquer une électrocution ou des blessures corporelles.



Consignes de sécurité

Consignes d'installation

ATTENTION

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
 - Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, l'efficacité et la durabilité du refroidissement peuvent en être affectées.
- Après l'installation et la mise sous tension, laissez l'appareil tourner à vide pendant 2 à 3 heures avant de placer des aliments à l'intérieur.
- Nous vous recommandons fortement de faire appel à un technicien qualifié ou à une société de services pour installer votre réfrigérateur.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.

Avertissements importants concernant l'utilisation

AVERTISSEMENT

- Ne branchez pas la fiche d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
 - Cela pourrait causer une électrocution.
- N'entrez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
 - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds ou des objets métalliques (baguettes, etc.) sous ou derrière le réfrigérateur.
 - Risque d'électrocution ou de blessures.
 - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
 - Risque de gelures.



- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
 - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, GPL et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
 - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
 - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
 - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Ne mettez pas vos doigts et veillez à ce que les enfants ne mettent pas leurs doigts entre les portes.
 - Tenez vos doigts éloignés des intervalles situés à gauche et à droite des portes. Veillez à ne pas avoir les doigts entre les portes avant de les ouvrir.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
 - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
 - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.



Consignes de sécurité

- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez immédiatement la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
 - Sinon, il existe un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un tiroir.
 - Le tiroir risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les bébés ou les enfants aller à l'intérieur d'un tiroir.
 - Risque d'étouffement ou de blessures corporelles.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur en aliments.
 - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
 - Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou des problèmes avec l'appareil.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
 - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- N'utilisez pas ni ne placez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.



- Remplissez le réservoir d'eau et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
 - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, du jus de fruits ou des boissons énergisantes car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
 - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
 - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas la clayette à l'envers. La butée des clayettes ne fonctionnerait pas.
 - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles dues à la chute de la clayette en verre.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
 - Ne touchez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation.
 - N'utilisez pas de ventilateur.
 - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.

Consignes de sécurité

- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
 - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un câble d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.
- Si le réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, contactez le centre de service le plus proche.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.
- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
 - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
 - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'électrocution.
- Contactez votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
- N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.

Consignes d'utilisation

ATTENTION

- Ne recongelez pas des aliments décongelés.
 - Les aliments surgelés et décongelés développent des bactéries nocives plus rapidement que les aliments frais.
 - Une deuxième décongélation détruit davantage de cellules, extrayant ainsi l'humidité des aliments et modifiant leur intégrité.
- Ne décongelez pas de la viande à température ambiante.
 - L'opération est sans risque pour la santé si le produit cru a été manipulé correctement.
- Ne placez pas de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
 - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner des blessures.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Si vous vous absentez durant une longue période (pour des vacances par exemple) et savez que vous n'utiliserez pas le distributeur d'eau ou de glaçons, fermez le robinet d'adduction d'eau,
 - afin d'éviter tout risque de fuite.
- Si vous savez que vous n'utiliserez pas le réfrigérateur durant une longue période (3 semaines ou plus), videz-le ainsi que le bac à glaçons et débranchez-le. Fermez la vanne d'arrivée d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissures.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
 - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigérateur.
 - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
 - Respectez les durées de stockage maximales et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.



Consignes de sécurité

- Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, si vous vous absentez pendant plus de trois semaines, retirez les aliments de l'appareil et la glace se trouvant dans le bac à glaçons et débranchez le réfrigérateur. Fermez la vanne d'arrivée d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissures.
- Garantie de réparation et modification
 - Les changements et modifications apportés à cet appareil fini par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
 - Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
 - Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.
- Si le réfrigérateur est débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.
- Si le réfrigérateur est mouillé par de l'eau, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
- Ne frappez pas et n'exercez pas de force excessive sur une surface en verre.
 - Du verre brisé pourrait entraîner des blessures corporelles et/ou des dégâts matériels.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
 - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.



- Veillez à ne pas vous pincer les doigts.
- En cas d'inondation, si votre appareil est entré en contact avec de l'eau, contactez le centre de service le plus proche.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile peut se solidifier, ce qui peut lui donner un mauvais goût et la rendre difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert risque de fuir et la fuite d'huile peut créer une fissure dans le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri du soleil, par exemple dans un placard ou un cellier.
 - Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

Consignes de nettoyage

ATTENTION

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
 - Risque d'incendie ou d'électrocution.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
 - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
 - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service le plus proche.
 - Le non-respect de cette consigne est susceptible de provoquer un incendie ou une électrocution.

Consignes de sécurité

- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la fiche.
 - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou d'électrocution.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, de Clorox ou de chlorure pour le nettoyage.
 - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
 - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire la maintenance.
 - Le non-respect de cette consigne est susceptible de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux et un produit de nettoyage doux avec de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs ou concentrés, tels que des produits à vitre, des produits à récurer, des liquides inflammables, de l'acide chlorhydrique, des cires nettoyantes, des détergents concentrés, de la Javel ou des produits de nettoyage contenant des produits pétroliers, sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements de la porte et de l'intérieur, ainsi que les joints.
 - Vous risqueriez de rayer ou d'endommager le matériau.
- Ne nettoyez pas les caches ou les clayettes en verre avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les caches et les clayettes en verre risquent de se casser s'ils sont exposés à des variations soudaines de température ou à des impacts (chocs ou chutes).

Avertissements importants concernant la mise au rebut

AVERTISSEMENT

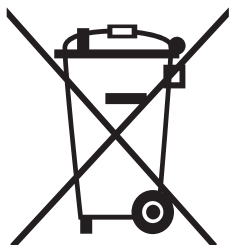
- Veuillez jeter le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Si ce réfrigérateur contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Un enfant risquerait de se retrouver emprisonné à l'intérieur, de se blesser ou de s'asphyxier.
 - Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, de se blesser et de s'asphyxier.
- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour savoir comment mettre cet appareil au rebut dans le respect de l'environnement, veuillez contacter les autorités locales.
- Conservez tous les matériaux d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
 - Un enfant pourrait s'asphyxier s'il met sa tête dans un sac.

Consignes de sécurité

Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée

- En cas de coupure de courant, appelez le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée prévue de la coupure.
 - La plupart des coupures de courant qui sont corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
 - Si la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez et jetez tous les aliments surgelés.
- Le réfrigérateur pourrait ne pas fonctionner d'une manière constante (possibilité de décongélation des aliments surgelés ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) s'il est placé pendant une période prolongée dans des pièces dont la température ambiante est constamment en dessous des températures pour lesquelles il a été conçu.
- En cas de présence d'aliments particuliers, les conserver réfrigérés peut avoir un effet négatif sur leur conservation en raison de leurs propriétés.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement. Le dégivrage se fera automatiquement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. Si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).
- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.

Instructions concernant la réglementation DEEE



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Pour plus d'informations sur les engagements de Samsung en matière d'environnement et les obligations légales relatives à l'appareil (par exemple, la directive REACH ou celles portant sur les DEEE et les batteries), consultez notre page relative au développement durable accessible via www.samsung.com.

(Uniquement pour les appareils commercialisés dans les pays européens et au Royaume-Uni)

Installation

Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

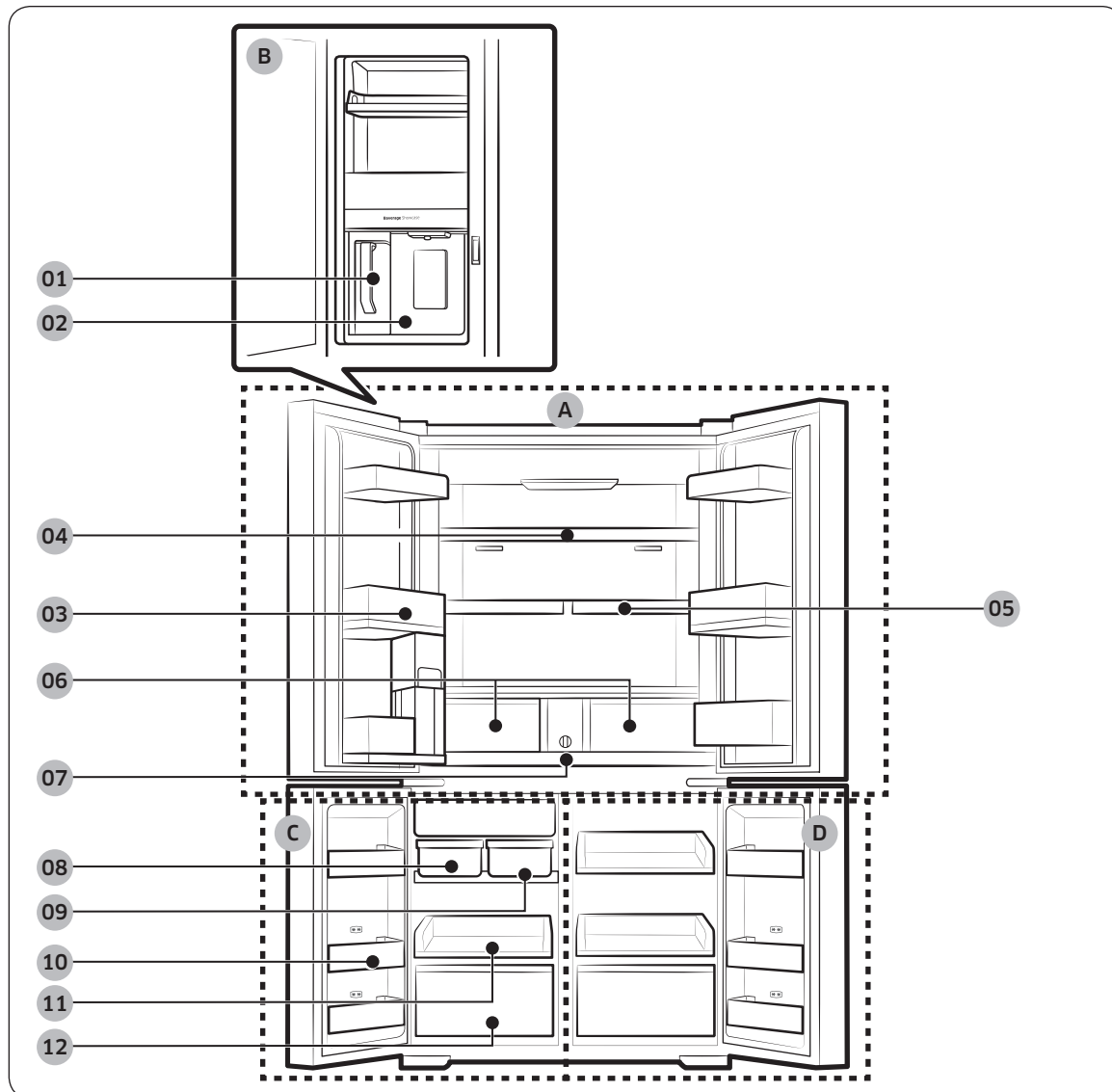
AVERTISSEMENT

- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, tel que décrit dans ce manuel.
- Toute opération d'entretien doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Mettez au rebut les matériaux d'emballage de l'appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, débranchez le cordon d'alimentation avant tout entretien ou remplacement.

Présentation rapide du réfrigérateur

REMARQUE

L'apparence réelle et les composants fournis avec le réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.



Installation

- 01 Pichet à remplissage automatique
 - 02 Distributeur d'eau
 - 03 Bac de la porte du réfrigérateur
 - 04 Clayette du réfrigérateur
 - 05 Clayette à retrait rapide
 - 06 Tiroir à légumes / Tiroir flexible à légumes
 - 07 Filtre à eau
 - 08 Machine à glaçons automatique - Glaçon
 - 09 Machine à glaçons automatique - Glace
 - 10 Bac de la porte du congélateur
 - 11 Clayette du congélateur
 - 12 Tiroir du congélateur
- A. Réfrigérateur
 - B. Centre de boissons
 - C. Congélateur
 - D. Température réglable+

REMARQUE

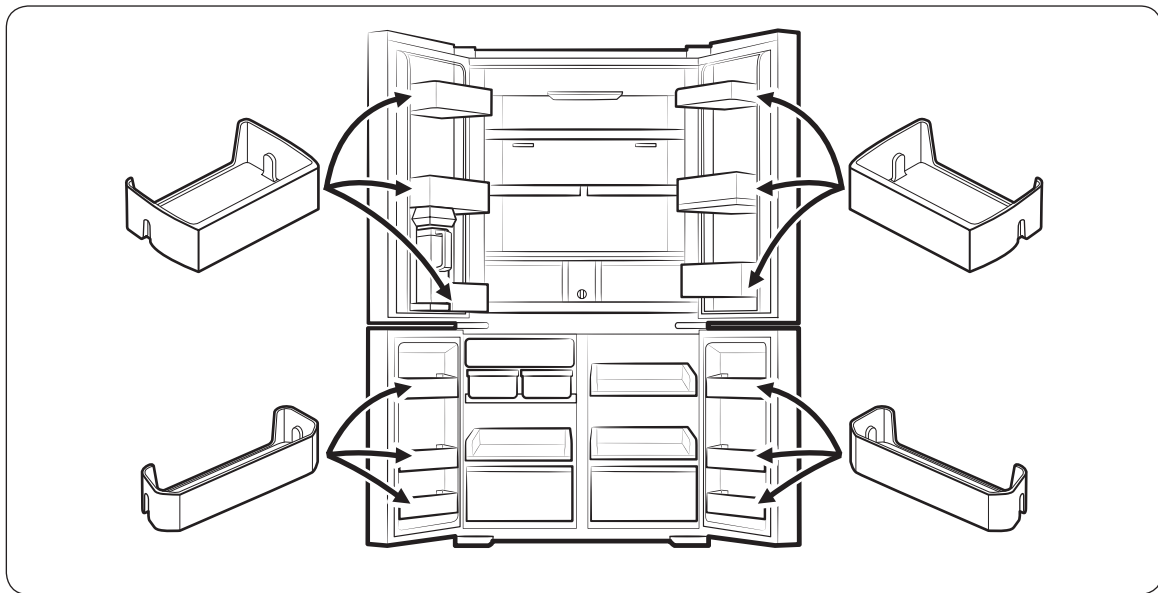
- Pour une bonne efficacité énergétique, veillez à ce que les clayettes, tiroirs et bacs soient placés dans leur position d'origine.
- Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que la section à charnière verticale est correctement positionnée afin d'éviter que l'autre porte ne soit rayée.
- Si la section à charnière verticale est inversée, remettez-la dans la bonne position, puis fermez la porte.
- Il se peut que de l'humidité apparaisse parfois sur la section à charnière verticale.
- Si vous fermez une porte trop fort, il est possible que l'autre porte s'ouvre.
- Si la lampe à DEL interne ou externe est hors service, contactez un centre de service Samsung local.

Bacs de la porte

Votre réfrigérateur est livré avec différents types et tailles de bacs de porte. Si les bacs de la porte de votre réfrigérateur ont été emballés séparément, aidez-vous de l'illustration ci-dessous pour positionner les bacs de façon appropriée.

REMARQUE

L'apparence réelle du réfrigérateur et les composants fournis avec votre réfrigérateur peuvent différer des illustrations présentes dans ce manuel, en fonction du modèle et du pays.



Installation

Installation étape par étape

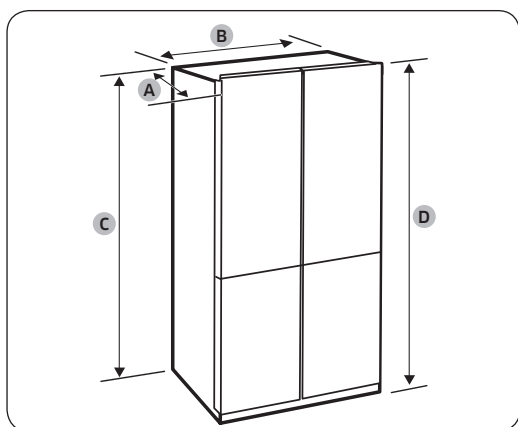
ÉTAPE 1 Choisir un site d'installation

Le site d'installation doit :

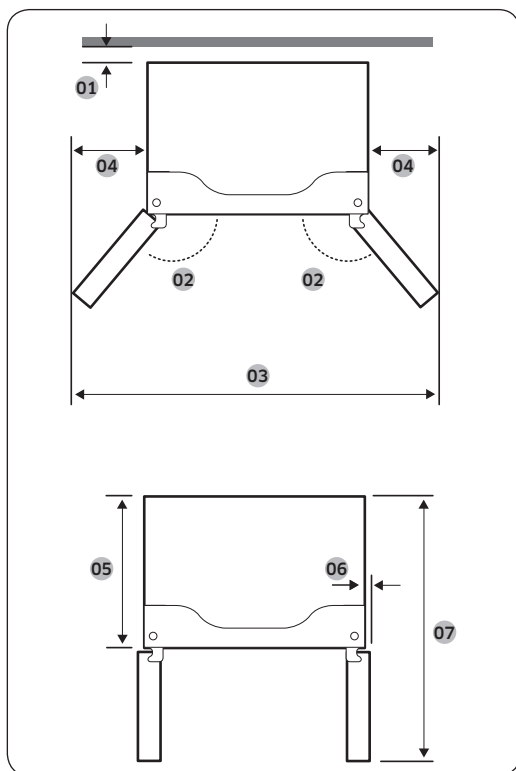
- posséder une surface solide et plane, sans moquette ni revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- être à l'abri de la lumière directe du soleil ;
- disposer d'un espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- être éloigné de toute source de chaleur ;
- laisser un espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- présenter une plage de températures comprise entre 10 °C et 43 °C.

Dégagement

Pour connaître les exigences en matière d'espace d'installation, reportez-vous aux illustrations et tableaux suivants.



Profondeur « A »	723 mm
Largeur « B »	912 mm
Hauteur « C »	1 797 mm
Hauteur totale « D »	1 825 mm



01	Recommandation : supérieur à 50 mm
02	125 °
03	1 472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1 093 mm

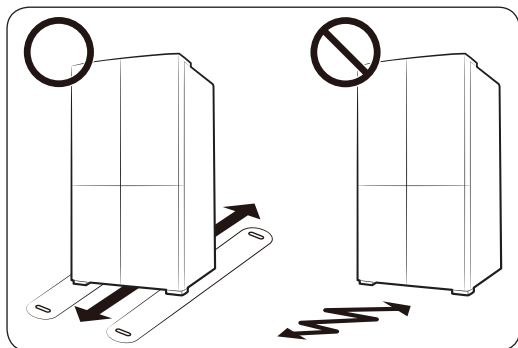
REMARQUE

Les mesures indiquées dans les tableaux peuvent légèrement varier des mesures réelles, en fonction de la méthode de mesure et d'arrondissement utilisée.

Installation

ÉTAPE 2 Sol

Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, reportez-vous à la section **Retrait des portes** pour passer l'entrée.



REMARQUE

Afin de ne pas détériorer le sol, assurez-vous que les pieds avant de mise à niveau sont en position verticale.

- La surface d'installation doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- Pour protéger le sol, posez un grand bout de carton le long du chemin jusqu'à l'emplacement final d'installation de votre réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si vous devez déplacer le réfrigérateur, placez du carton épais ou un morceau de vieille moquette le long du chemin de transport.

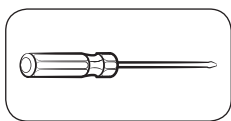
ÉTAPE 3 Retrait des portes pour passer l'entrée

Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur jusqu'à votre maison ou votre cuisine à cause de sa taille, suivez ces instructions pour retirer puis réinstaller les portes du réfrigérateur. Si vous n'avez pas besoin de retirer les portes, reportez-vous à la procédure d'installation en page 41.

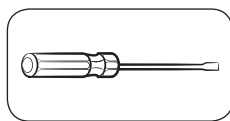
⚠ AVERTISSEMENT

Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur avant de retirer les portes.

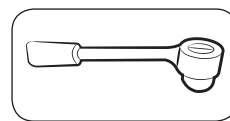
Outils requis (non fournis)



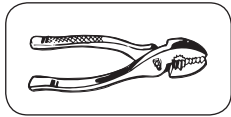
Tournevis cruciforme



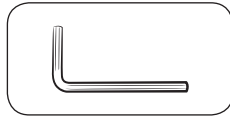
Tournevis à tête plate



Clé à douille 3/8" (10 mm)

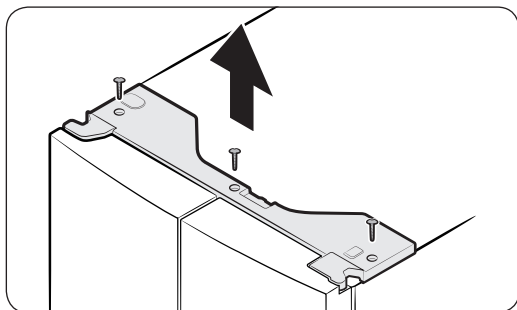


Pincés



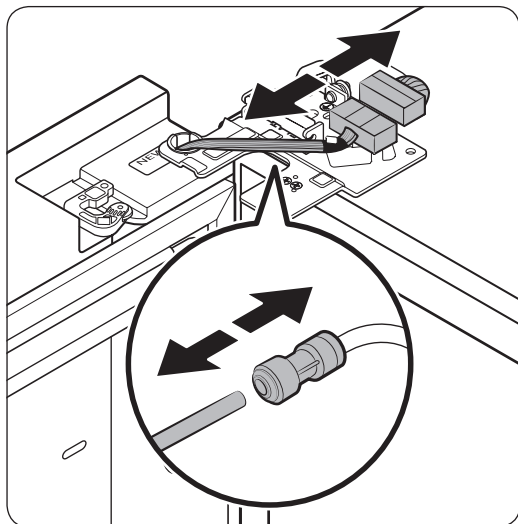
Clé hexagonale 1/4" (5 mm)

Démontage des portes du réfrigérateur



1. Après avoir fermé les portes, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis (x3) au niveau du cache supérieur. Tirez vers le haut et retirez le cache supérieur avec les connecteurs.

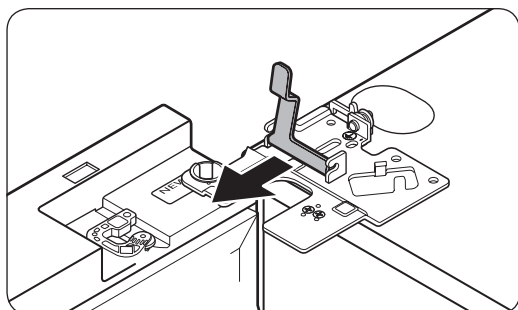
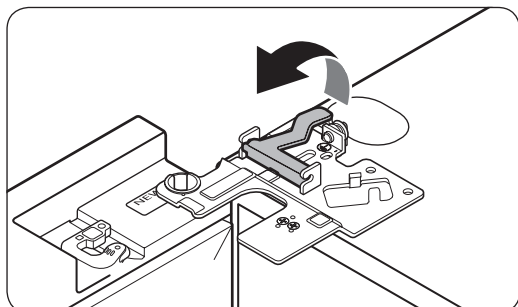
Installation



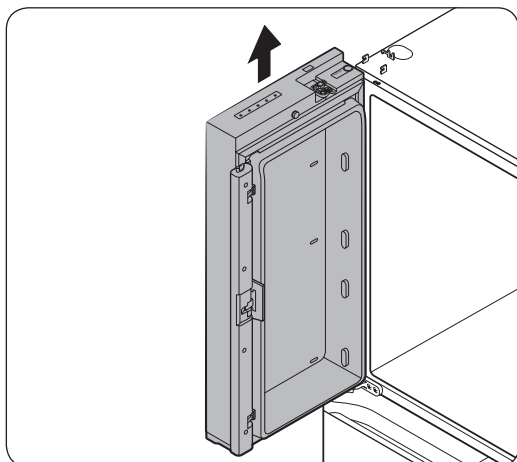
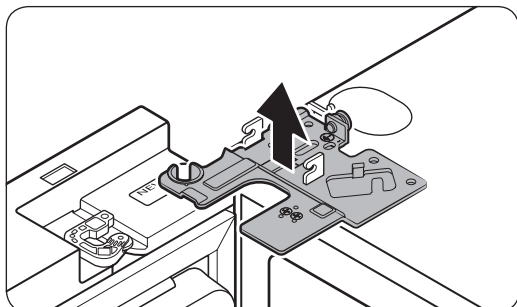
2. Débranchez les deux connecteurs de câble sur la porte gauche. La position des connecteurs diffère selon le modèle.

⚠ ATTENTION

- Ne retirez pas les deux portes simultanément. Assurez-vous de retirer une porte après l'autre. En cas de non-respect de cette consigne, l'une des portes peut tomber et vous blesser.
 - Assurez-vous que le réfrigérateur est hors tension avant de débrancher les connecteurs.
3. Débranchez le tuyau d'eau du coupleur sur la porte gauche, comme indiqué.
 - Cette étape ne s'applique pas aux modèles qui ne sont pas équipés du pichet à remplissage automatique et du distributeur d'eau.
 4. Tirez doucement et progressivement le collier. Pour éviter toute blessure aux doigts, n'exercez pas de force brusque sur le collier.



5. Tirez le collier vers le haut pour le retirer.



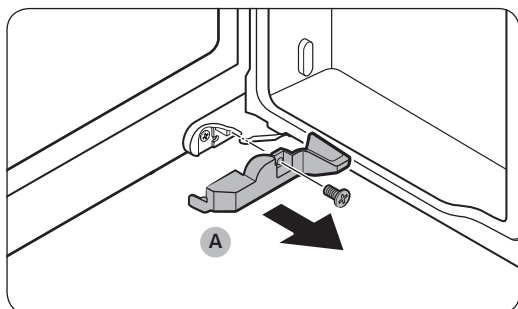
6. Ouvrez la porte à 90 degrés. Tout en tenant la porte, tirez vers le haut et retirez la charnière supérieure. Veillez à ne pas endommager les connecteurs de câble lorsque vous retirez la charnière.
7. Soulevez doucement la porte à la verticale pour la retirer. N'exercez pas une force excessive sur la porte. La porte pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles.
8. Déposez la porte sur une surface plane.
9. Recommencez les étapes 1 à 8 pour l'autre porte, sauf l'étape 3. Il n'y a pas de tube d'eau sur la porte droite.
 - L'étape 2 ne s'applique pas aux modèles qui ne sont pas équipés de la porte vitrine.

Installation

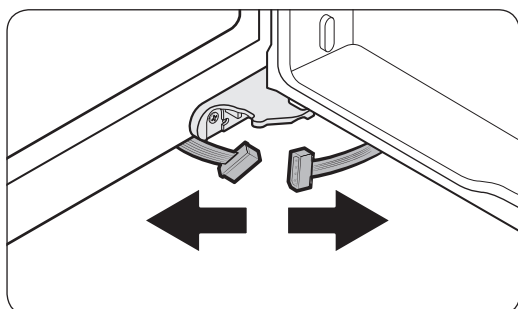
Démonter les portes du congélateur

⚠ ATTENTION

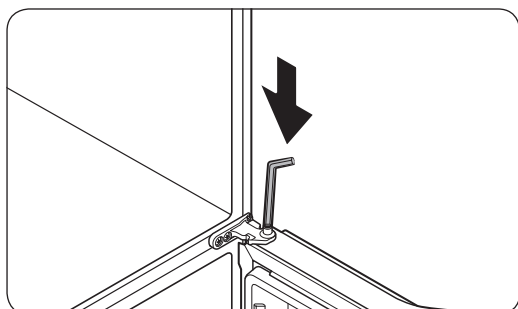
- Assurez-vous de retirer les portes du réfrigérateur avant celles du congélateur.
- Soyez prudent lorsque vous débranchez les connecteurs du bas.



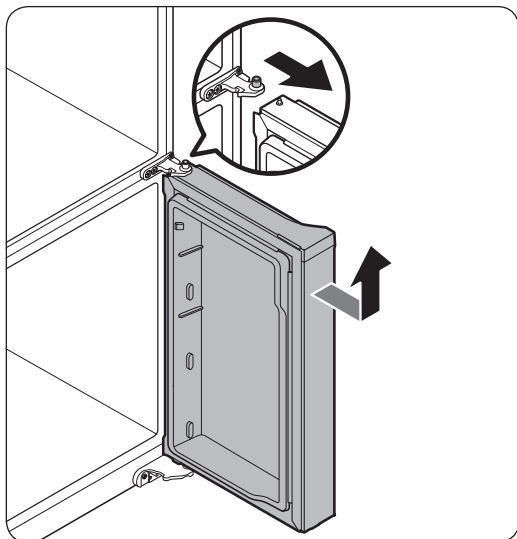
1. Ouvrez la porte du congélateur.
2. Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer la vis fixant le cache (A).
 - Cette étape ne s'applique qu'à la porte droite du congélateur (porte Température réglable+).



3. Débranchez les connecteurs de câble.
 - Cette étape ne s'applique qu'à la porte droite du congélateur (porte Température réglable+).



4. Localisez l'axe de la charnière. Tout en tenant la porte d'une main, utilisez un tournevis à tête plate ou une clé hexagonale pour appuyer sur l'axe. Assurez-vous de bien tenir la porte afin d'éviter qu'elle ne tombe.

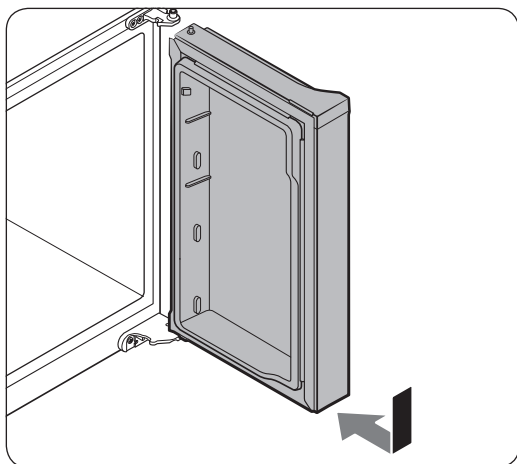


5. Pour éviter tout contact avec la charnière centrale, inclinez légèrement la porte en avant, puis soulevez-la pour la retirer.
6. Recommencez les étapes 1 à 5 pour l'autre porte, sauf les étapes 2 et 3.

Réinstallation des portes du congélateur

⚠ ATTENTION

- Après avoir réinstallé les portes, assurez-vous que tous les connecteurs électriques sont correctement branchés.
- Les portes du congélateur doivent être réinstallées avant celles du réfrigérateur.
- Veillez à ne pas endommager et à ne pas monter sur les fils pendant ce processus.

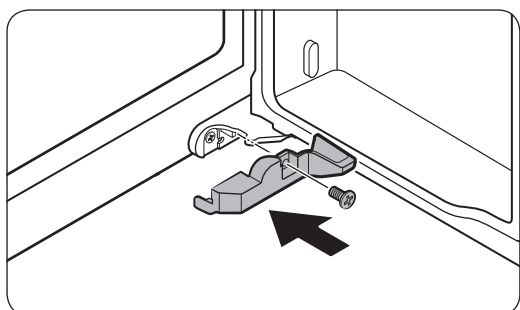
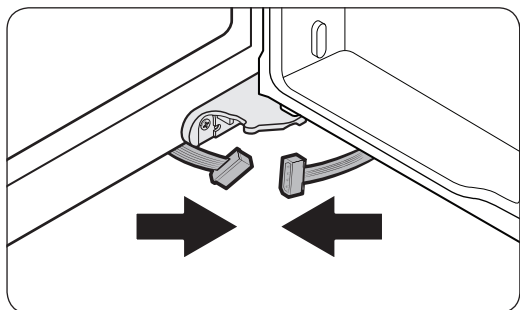
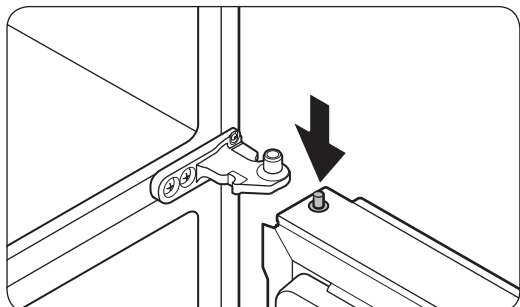


1. Insérez la porte du congélateur sur la charnière inférieure, tout en la poussant dans le sens de la flèche.

⚠ ATTENTION

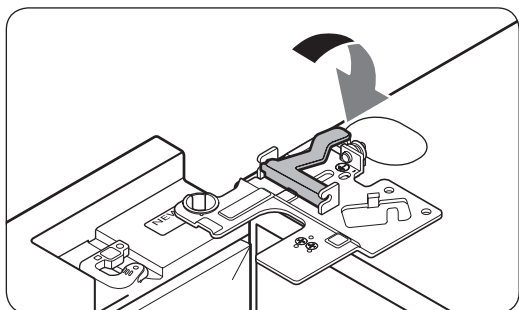
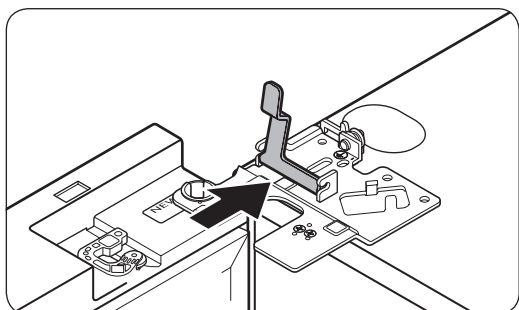
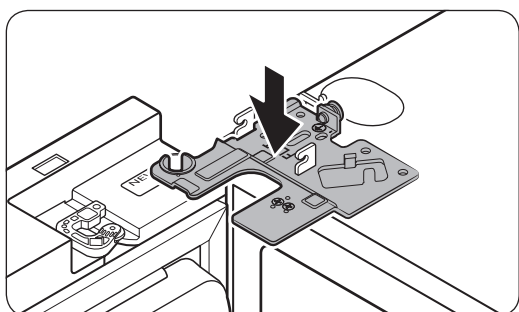
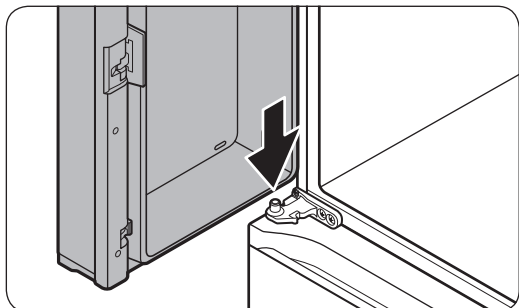
- Veillez à ne pas endommager et à ne pas monter sur les fils pendant ce processus.

Installation



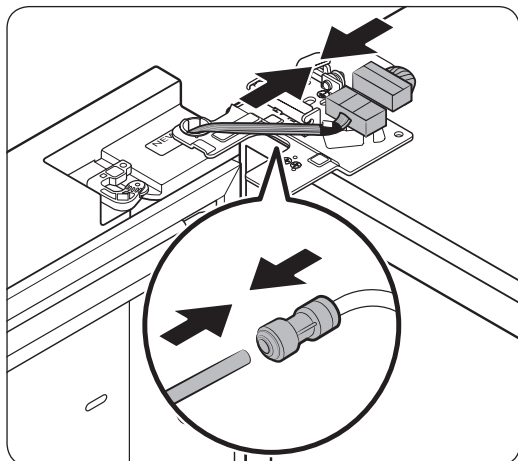
2. Tout en appuyant sur l'axe de la charnière, placez la porte de manière à ce que l'axe de la charnière soit en-dessous de l'orifice de l'axe dans la charnière centrale. Relâchez l'axe de la charnière afin qu'il pénètre dans l'orifice de l'axe.
3. Après avoir ouvert la porte, branchez les connecteurs du bas dans le sens des flèches.
 - Cette étape ne s'applique qu'à la porte droite du congélateur (porte Température réglable+).
4. Fixez le cache à l'aide d'un tournevis cruciforme. Veillez à ne pas endommager et à ne pas marcher sur les connecteurs.
 - Cette étape ne s'applique qu'à la porte droite du congélateur (porte Température réglable+).
5. Recommencez les étapes 1 à 5 pour l'autre porte, sauf les étapes 3 et 4.

Remettre en place les portes du réfrigérateur



1. Tout en maintenant la porte ouverte à plus de 90 degrés, insérez l'axe de la charnière centrale dans l'orifice en bas de la porte.
2. Mettez la charnière supérieure en position en haut du réfrigérateur, puis insérez l'axe de la charnière dans l'orifice supérieur de la porte. Assurez-vous que les câbles au niveau de la porte passent à travers l'orifice dans l'axe de la charnière.
3. Insérez le collier dans le sens de la flèche.
4. Poussez le collier vers l'arrière, comme indiqué.

Installation



5. Branchez les connecteurs de câble.

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous que les connecteurs de câble sont correctement branchés. Sinon, l'écran ne fonctionnera pas.

6. Raccordez le tuyau d'eau.

- Cette étape ne s'applique pas aux modèles qui ne sont pas équipés du pichet à remplissage automatique et du distributeur d'eau.

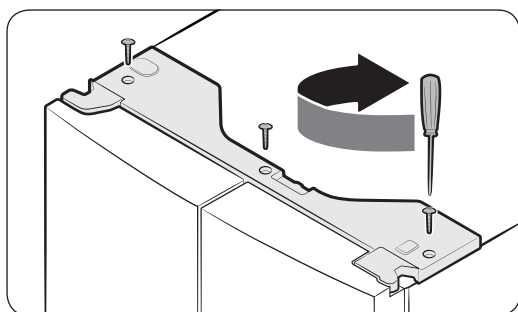
⚠ ATTENTION

- Pour éviter les fuites d'eau, assurez-vous que les clips rouges serrent correctement le coupleur.
- Tenez les clips hors de portée des enfants.

7. Recommencez les étapes 1 à 5 pour l'autre porte.

- L'étape 5 ne s'applique pas aux modèles qui ne sont pas équipés de la porte vitrine.

8. Installez le cache supérieur en commençant par l'avant, puis appuyez sur l'arrière du cache pour le mettre en position. Ensuite, serrez les vis (x3).

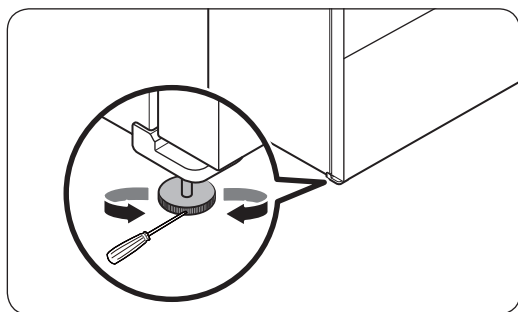


ÉTAPE 4 Mise à niveau du réfrigérateur

ATTENTION

- Une fois installé, le réfrigérateur doit être mis de niveau sur un sol plan et solide. Si vous ne mettez le réfrigérateur de niveau, cela risque d'endommager le réfrigérateur ou d'engendrer des blessures corporelles.
- Pour mettre le réfrigérateur de niveau, ce dernier doit être vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, l'avant doit être légèrement plus élevé que l'arrière.

Mettez le réfrigérateur de niveau à l'aide des vis spéciales (vis de mise à niveau) sur les pieds avant. Utilisez un tournevis à tête plate pour tourner les vis de mise à niveau.

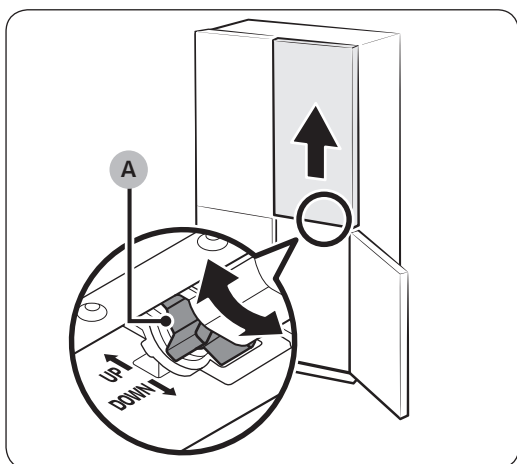
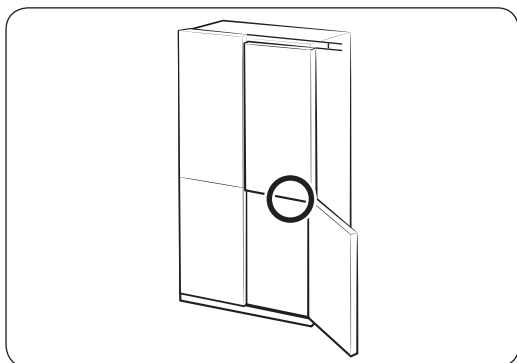


- Pour ajuster la hauteur côté gauche : Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant gauche. Tournez la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever le côté gauche ou tournez-la dans le sens antihoraire pour l'abaisser.
- Pour ajuster la hauteur côté droit : Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant droit. Tournez la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever le côté droit ou tournez-la dans le sens antihoraire pour l'abaisser.

Installation

ÉTAPE 5 Réglage de la hauteur des portes

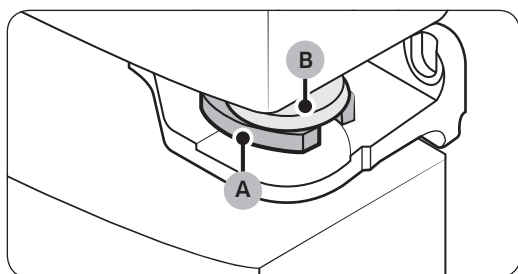
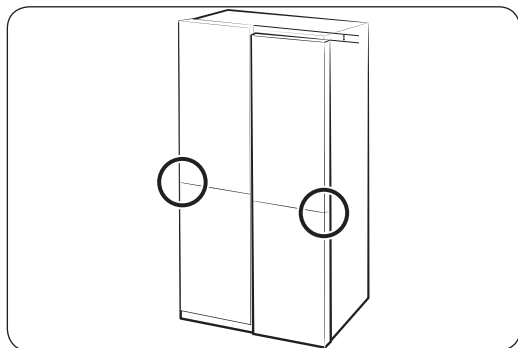
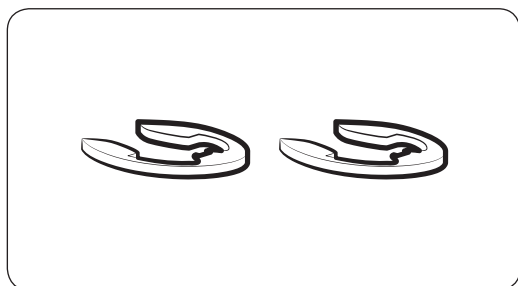
Réglage de la hauteur à l'aide du levier destiné à cet effet (modèles applicables uniquement)



- Avant d'aligner la hauteur des portes, vérifiez que le réfrigérateur est de niveau. Utilisez les pieds de mise à niveau à cette fin.
- Vous pouvez utiliser le levier de réglage de la hauteur situé en bas de la porte droite du réfrigérateur. Ouvrez la porte droite du congélateur après avoir fermé les deux portes du réfrigérateur, puis utilisez le levier pour régler la hauteur des portes.
- Tournez le levier de réglage de la hauteur (A) jusqu'à ce que les deux portes soient alignées en haut. Tournez le levier vers le UP (HAUT) (comme indiqué) pour relever la porte droite et tournez le vers le DOWN (BAS) (comme indiqué) pour abaisser la porte.
- Soulevez légèrement la porte du réfrigérateur pour faciliter l'alignement. La hauteur maximale réglable est de 3 mm.
 - Le levier ne tournera pas au-delà de la limite maximale. Il est possible qu'il émette un bruit si vous le tournez trop.
 - Une hauteur excessive peut interférer avec le cache de la charnière supérieure sur la porte du réfrigérateur.
- Si vous alignez la hauteur des portes avec les bacs de la porte vides puis que vous y ranger des articles, les hauteurs peuvent à nouveau être différentes. Si tel est le cas, suivez les étapes ci-dessus pour réaligner les portes.

Réglage de la hauteur à l'aide des circlips

Pour les modèles équipés du levier de réglage de la hauteur sur la porte droite du réfrigérateur, utilisez les circlips uniquement si vous ne pouvez pas aligner les portes à l'aide du levier de réglage de la hauteur.



REMARQUE

Vous pouvez ajuster la hauteur d'une porte à l'aide des circlips fournis, disponibles dans 4 tailles différentes (1 mm, 1,5 mm, 2 mm et 2,5 mm).

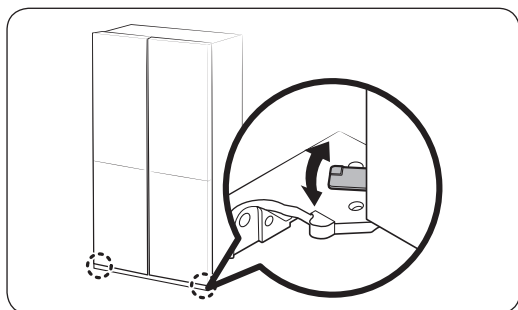
1. Vérifiez la différence de hauteur entre les portes, puis soulevez la porte la plus basse et maintenez-la ainsi.
2. Insérez un circlip (A) de taille adaptée entre l'œillet de la porte (B) et la charnière, comme indiqué.

ATTENTION

- Insérez un seul circlip. Si vous insérez deux circlips ou plus, ils peuvent glisser ou provoquer un bruit de frottement.
- Tenez les circlips hors de portée des enfants et conservez-les pour une utilisation ultérieure.
- Ne soulevez pas la porte excessivement. La porte peut entrer en contact avec le cache supérieur et l'endommager.

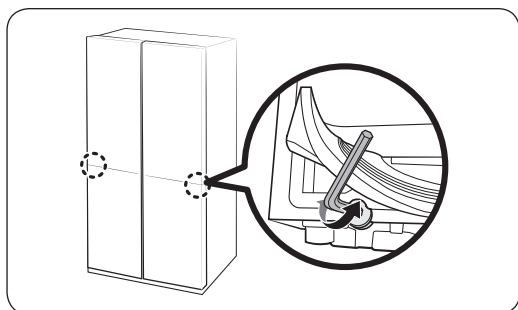
Installation

Réglage de la hauteur des portes du congélateur (modèles applicables uniquement)



- Avant d'aligner la hauteur des portes, vérifiez que le réfrigérateur est de niveau. Utilisez les pieds de mise à niveau à cette fin.
- Vous pouvez régler la hauteur des deux portes du congélateur à l'aide du levier situé sur la charnière inférieure.
- Ouvrez la porte, soulevez-la légèrement, puis faites tourner le levier vers la gauche ou la droite pour régler la hauteur.

Réglage de l'écart entre les portes du réfrigérateur et le corps principal de l'appareil (modèles applicables uniquement)



- Vous pouvez régler l'écart entre les deux portes du réfrigérateur et le corps principal de l'appareil. Pour ce faire, utilisez le boulon de réglage situé en bas du compartiment réfrigérateur.
- Soulevez le joint de la porte pour révéler le boulon de réglage en-dessous du joint. Utilisez la clé hexagonale de 4 mm pour régler l'écart.

⚠ ATTENTION

Veillez à fixer correctement le joint. Sinon, l'air froid risque de s'échapper du réfrigérateur.

ÉTAPE 6 Raccordement à une source d'eau (modèles applicables uniquement)

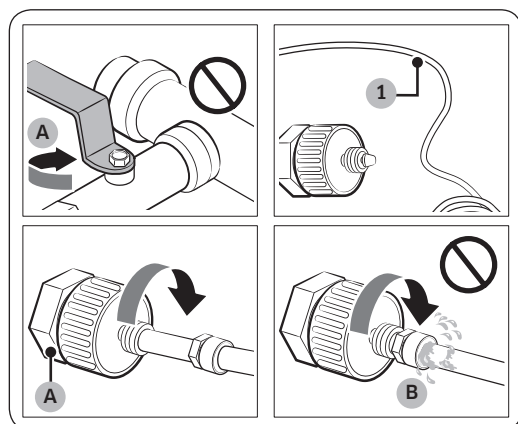
⚠ ATTENTION

- Vous devez utiliser les flexibles neufs fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.
- Le tuyau d'eau doit être raccordé par un technicien qualifié.
- La garantie de votre réfrigérateur ne couvre pas l'installation du tuyau d'eau. L'installation du tuyau d'eau sera effectuée à vos frais, sauf si les coûts d'installation sont compris dans le prix du revendeur.
- Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour l'installation du tuyau d'eau. Si des fuites d'eau surviennent, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau.

Pour raccorder le tuyau d'eau froide au flexible de filtrage de l'eau :

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous que le flexible de filtrage de l'eau est raccordé au tuyau d'une source d'eau froide potable. S'il est relié au tuyau d'eau chaude, cela risquerait d'entraîner un dysfonctionnement du purificateur.

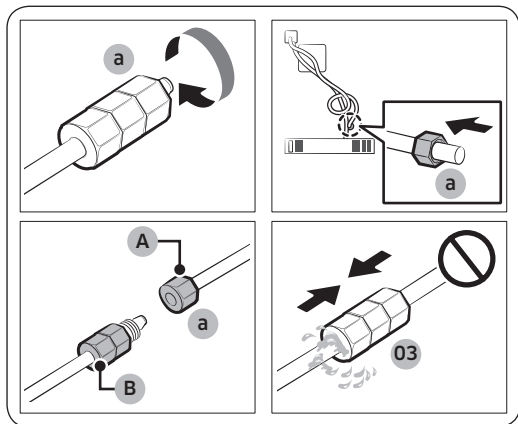


- A. Fermeture de la conduite d'eau principale
B. Pas d'écart

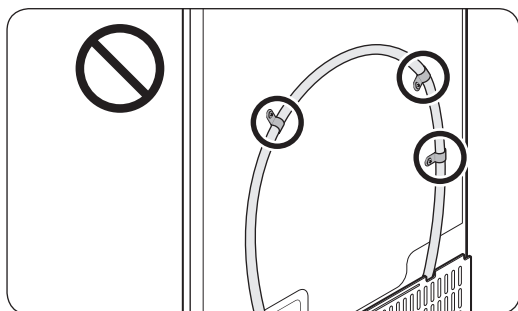
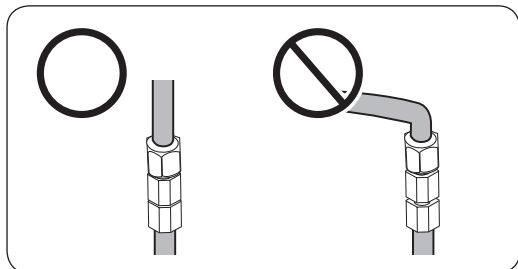
1. Coupez l'alimentation en eau en fermant la vanne d'eau principale.
2. Repérez le **tuyau d'eau (1)** froide potable.
3. Suivez les instructions de la section Installation du tuyau d'eau pour raccorder le tuyau d'eau.
4. Une fois le raccordement terminé, ouvrez la vanne d'eau principale et versez environ 3 litres d'eau. Cette opération permet d'éliminer les impuretés présentes à l'intérieur du tuyau.

Installation

Pour raccorder le flexible de filtrage de l'eau au tuyau d'eau :



- A. Tuyau d'eau de l'appareil
- B. Tuyau d'eau du kit



Pour réparer le tuyau d'eau :

⚠ ATTENTION

Le tuyau d'eau doit être réparé par un technicien qualifié. Si vous observez une fuite d'eau, prenez contact avec un centre de service Samsung local ou avec l'installateur du tuyau d'eau.

1. Desserrez et retirez l'écrou de compression (a) au niveau du tuyau d'eau du réfrigérateur, puis insérez-le sur le flexible de filtrage de l'eau.
2. Serrez l'écrou de compression (a) pour raccorder le flexible de filtrage de l'eau et le tuyau d'eau.
3. Ouvrez la vanne d'eau principale et vérifiez l'absence de fuites.
4. Si vous n'observez aucune fuite, versez environ 3 litres d'eau avant d'utiliser le réfrigérateur, afin d'éliminer les impuretés présentes à l'intérieur du système de filtrage de l'eau.

📄 REMARQUE

Si vous devez changer l'emplacement du réfrigérateur après avoir raccordé le tuyau d'eau, assurez-vous que la section jointée du tuyau d'eau est droite.

⚠ ATTENTION

Ne montez le filtre à eau sur aucune pièce du réfrigérateur. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.

ÉTAPE 7 Réglages initiaux

En effectuant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Branchez le cordon d'alimentation dans la prise murale pour allumer le réfrigérateur.
2. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure environ. Le congélateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.
4. Attendez jusqu'à ce que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt à l'emploi.

ÉTAPE 8 Vérification finale

Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et de niveau, à une distance suffisante du mur ou du meuble.
- Le réfrigérateur est de niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans problèmes et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.

Opérations

Interface utilisateur

REMARQUE

- Pour en savoir plus sur les autres menus et applications disponibles sur l'application Réfrigérateur, reportez-vous au manuel en ligne de votre réfrigérateur.
- Le contenu des applications et widgets, ou leur conception, sont soumis à modifications et la prise en charge peut être interrompue sans préavis, en fonction de la politique du fournisseur du contenu.
- Lorsque des enfants utilisent les fonctions, applications et services du réfrigérateur, ils doivent être sous la surveillance d'adultes.
- Les transactions des personnes mineures avec les services doivent être supervisées par des adultes.



01 Écran d'accueil

02 Boutons programmables

01 Écran d'accueil

- Appuyez doucement sur l'application ou le widget de votre choix pour le/la lancer.
- Sur l'écran d'accueil, vous pouvez ajouter ou supprimer des éléments tels que des applications, des widgets, des images, des vidéos, des dessins et des textes.
- Gardez votre doigt appuyé sur un élément pour passer en mode Éditer. En mode Éditer, vous pouvez faire glisser et déposer un élément vers un nouvel emplacement sur l'écran d'accueil. Lorsque vous déplacez l'élément vers un nouvel emplacement, l'élément devient rouge si l'emplacement n'est pas disponible.

02 Boutons programmables



01 Bixby

- Appuyez dessus pour utiliser Bixby.

02 Gestionnaire des tâches

- Appuyez dessus pour ouvrir le Gestionnaire des tâches.

03 Accueil

- Appuyez dessus pour ouvrir l'écran Accueil.

04 Retour

- Appuyez dessus pour revenir à l'écran précédent.

05 Notification

- Appuyez dessus pour afficher le Panneau d'affichage rapide.

06 Masquer/Afficher

- Appuyez dessus pour masquer ou afficher les boutons programmables.
- Le bouton Masquer/Afficher n'apparaît que lorsqu'une application est active.

Opérations

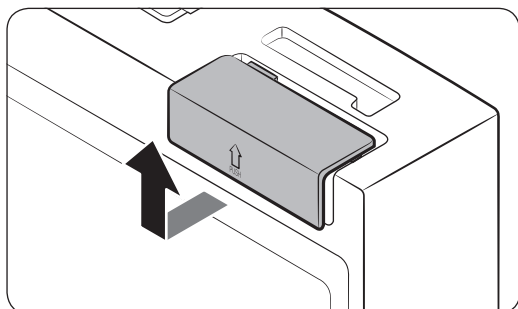
Gestionnaire de réfrigérateur

Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'application **Gestionnaire de réfrigérateur**.

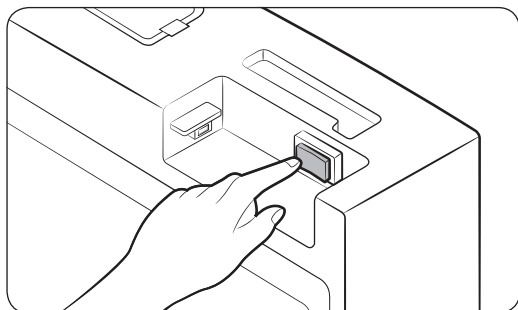
- Vous pouvez régler la température ou les modes de votre choix pour chaque compartiment.
- Pour obtenir des informations plus détaillées sur l'application Gestionnaire de réfrigérateur, consultez le manuel en ligne.
- Pour accéder au manuel en ligne depuis votre réfrigérateur Family Hub, appuyez sur **Paramètres > Aide et Contact > Manuel en ligne**.

Réinitialisation de l'affichage (modèles applicables uniquement)

Si vous observez un symptôme anormal sur l'écran, essayez de réinitialiser l'affichage. Cette opération peut permettre de résoudre le symptôme.



1. Ouvrez la porte de droite du réfrigérateur et localisez le cache du commutateur, en haut à droite de la porte.
2. Poussez le cache vers le haut pour dévoiler le commutateur de mise sous/hors tension.



3. Appuyez une première fois, puis une deuxième fois sur le commutateur.
4. Réinstallez le cache du commutateur jusqu'au bout, jusqu'à entendre un « clic ».

SmartThings

Installation

Rendez-vous sur Google Play Store, Galaxy Apps ou Apple App Store et recherchez « SmartThings ». Téléchargez et installez l'application SmartThings fournie par Samsung Electronics sur votre smartphone.

REMARQUE

- L'application SmartThings est conçue pour Android 8.0 ou une version supérieure, pour iOS 12.0 ou une version supérieure ou pour iPhone 6 ou une version supérieure. De plus, elle est optimisée pour les smartphones Samsung (séries Galaxy S et Galaxy Note).
- Dans le but d'en améliorer les performances, l'application SmartThings est soumise à modifications sans préavis ou à une interruption de prise en charge selon la politique du fabricant.
- Les systèmes de codage recommandés incluent WPA/TKIP et WPA2/AES. Tous les protocoles d'authentification par connexion Wi-Fi plus récents ou non standardisés ne sont pas pris en charge.
- Les réseaux sans fil peuvent être affectés par l'environnement de communication sans fil autour.
- Si votre fournisseur de services Internet a enregistré l'adresse MAC de votre ordinateur ou de votre modem à des fins d'identification, il est possible que votre réfrigérateur intelligent Samsung ne parvienne pas à se connecter à Internet. Si c'est le cas, prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique.
- Les paramètres de pare-feu de votre système réseau peuvent empêcher votre réfrigérateur intelligent Samsung d'accéder à Internet. Prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique. Si ce symptôme persiste, prenez contact avec un centre de service Samsung local ou un revendeur.
- Pour configurer les paramètres du point d'accès sans fil, reportez-vous au manuel d'utilisation du point d'accès.
- Les réfrigérateurs intelligents Samsung prennent en charge la connexion Wi-Fi 2,4 GHz avec les protocoles IEEE 802.11 b/g/n et Soft-AP (IEEE 802.11 n est recommandé).
- Les routeurs Wi-Fi sans fil non autorisés peuvent ne pas parvenir à se connecter aux réfrigérateurs intelligents Samsung applicables.

Opérations

Compte Samsung

Vous devez créer votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour créer un compte Samsung gratuit.

Pour commencer

Allumez l'appareil que vous souhaitez connecter, ouvrez l'application SmartThings sur votre téléphone, puis suivez les instructions ci-dessous.

Si une fenêtre contextuelle apparaît en indiquant qu'un nouvel appareil a été détecté, appuyez sur **ADD NOW (AJOUTER MAINTENANT)**.

En l'absence de fenêtre contextuelle, appuyez sur le bouton **+**, puis sélectionnez l'appareil que vous souhaitez connecter dans la liste des appareils disponibles.

Si votre appareil ne figure pas dans la liste des appareils disponibles, appuyez sur **Supported Devices (Appareils pris en charge)**, sélectionnez le type d'appareil, à savoir Refrigerator (Réfrigérateur) et sélectionnez le modèle d'appareil spécifique.

Pour configurer votre appareil, suivez les instructions affichées dans l'application. Une fois la configuration terminée, votre réfrigérateur apparaît sous forme de « carte » sur l'écran de vos **Devices (Appareils)**.

Application Réfrigérateur

Commande intégrée

Vous pouvez surveiller et contrôler votre réfrigérateur chez vous et lorsque vous êtes en déplacement.

- Appuyez sur l'icône du réfrigérateur sur le Tableau de bord SmartThings, ou appuyez sur l'icône Appareils en bas du Tableau de bord, puis appuyez sur la « carte » du réfrigérateur pour ouvrir la page Réfrigérateur.
- Vérifiez l'état de fonctionnement ou l'absence de notifications relatives à votre réfrigérateur et modifiez des options ou des réglages si nécessaire.

REMARQUE

Certaines options ou certains réglages du réfrigérateur peuvent ne pas être disponibles pour la commande à distance.



Catégorie	Élément	Description
Surveillance et contrôle	Température du réfrigérateur	Vous pouvez régler et surveiller la température souhaitée du réfrigérateur.
	Température du congélateur	Vous pouvez régler et surveiller la température souhaitée du congélateur.
	Refroidissement rapide	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Refroidissement rapide et vérifier les réglages actuels.
	Congélation rapide	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Congélation rapide et vérifier les réglages actuels.
	Tiroir flexible à légumes	Vous pouvez régler et surveiller le mode souhaité du Tiroir flexible à légumes.
	Température réglable+	Vous pouvez régler et surveiller le mode souhaité de la zone Température réglable+.
	Glaçon / Glace	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction de fabrication de glaçons et vérifier les réglages actuels de la fonction.
	Pichet à remplissage automatique	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Pichet à remplissage automatique et vérifier les réglages actuels de la fonction.
Alarmes	Température anormalement élevée	Cette alarme se déclenche lorsque le réfrigérateur, le congélateur ou la zone Température réglable+ présente des températures anormalement élevées.
	Ouverture de la porte	Cette alarme se déclenche lorsque la porte du réfrigérateur, le tiroir du congélateur ou le tiroir de la zone Température réglable+ reste ouvert(e) pendant une durée spécifique.
	Débordement du pichet à remplissage automatique	Si la fonction Pichet à remplissage automatique détecte un débordement, elle déclenche cette alarme pour vous informer du débordement.
	Remplacement du filtre à eau	Cette alarme vous rappelle qu'il est temps de remplacer le filtre à eau.
Image de l'intérieur		Vous pouvez visualiser l'intérieur du réfrigérateur et savoir si vous devez renouveler certains aliments.



Opérations

Recommandations pour la reconnaissance vocale

Pour la fonction de reconnaissance vocale, un microphone intégré se situe en haut de l'affichage du réfrigérateur. Pour utiliser la fonction de reconnaissance vocale :

- Tenez-vous à une distance maximale d'un mètre du réfrigérateur et parlez assez fort et avec clarté en direction du microphone intégré.
- Parlez à un rythme régulier. Limitez les bruits ambiants, tels que ceux provenant d'une télévision dans le salon.

REMARQUE

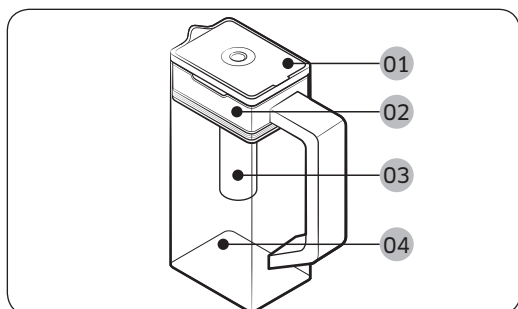
La fonction de reconnaissance vocale peut ne pas fonctionner si vous vous tenez à plus d'un mètre ou si vous parlez trop doucement.

Fonctions spéciales

Le réfrigérateur est doté de fonctions pratiques pour vous.

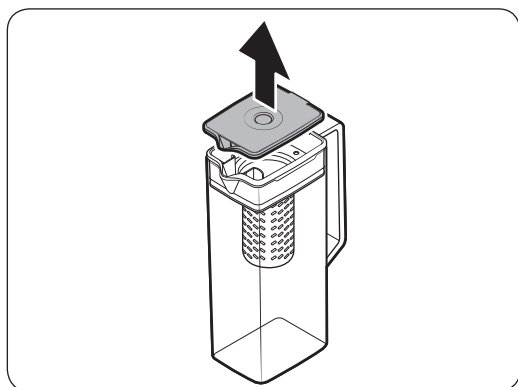
Pichet d'eau (Pichet à remplissage automatique) (modèles applicables uniquement)

Vous avez toujours de l'eau froide purifiée dans l'Pichet à remplissage automatique. Vous pouvez mettre du thé ou des fruits dans l'infuseur pour déguster diverses eaux infusées que vous aimez.



- 01 Couvercle
- 02 Support de l'infuseur
- 03 Infuseur
- 04 Corps

Remplissage du pichet d'eau

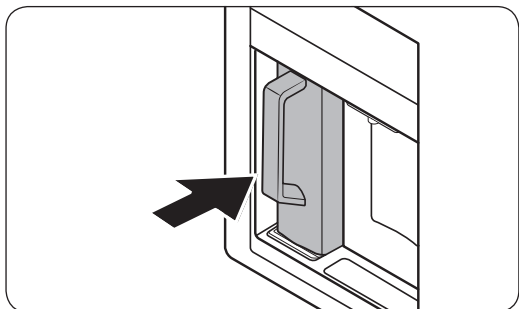


1. Attrapez une rainure de la poignée du couvercle, puis tirez vers le haut pour ouvrir le couvercle.
2. Insérez un fruit ou des feuilles de thé selon votre goût dans l'infuseur.

REMARQUE

Si vous souhaitez conserver l'eau infusée dans sa concentration initiale, désactivez la fonction Pichet à remplissage automatique.

Opérations

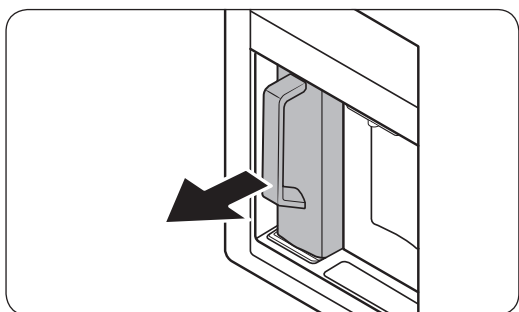


3. Activez la fonction Pichet à remplissage automatique sur le panneau de commande. Ouvrez la porte du centre de boissons, puis insérez le pichet d'eau sur le support. Pressez-le bien droit pour l'insérer, comme indiqué sur l'illustration.

⚠ ATTENTION

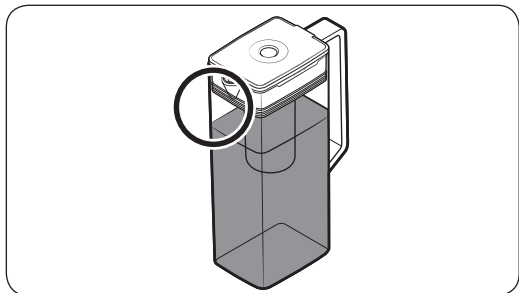
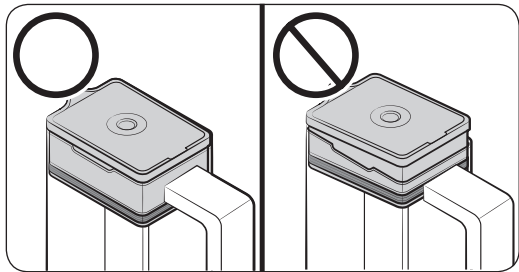
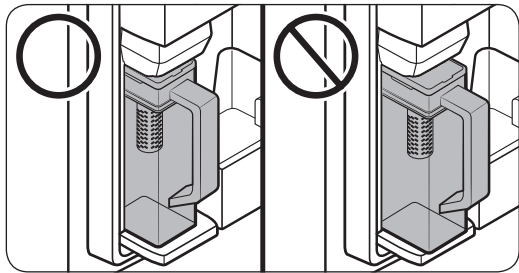
Assurez-vous que le pichet d'eau s'insère dans son support.

4. Fermez la porte. Le pichet d'eau commence à se remplir d'eau réfrigérée après quelques instants.
5. Pour boire du thé, ouvrez la porte du centre de boissons et détachez le pichet d'eau. Tirez-le bien droit pour le retirer.



ATTENTION

- Nous recommandons de consommer l'eau de fruits infusés dans les 24 heures. Passé ce délai, l'eau infusée peut devenir impropre à la consommation.
- Vous devez nettoyer le pichet d'eau après avoir consommé l'eau infusée. Nettoyez également le pichet d'eau si vous ne l'avez pas utilisé pendant une période prolongée.



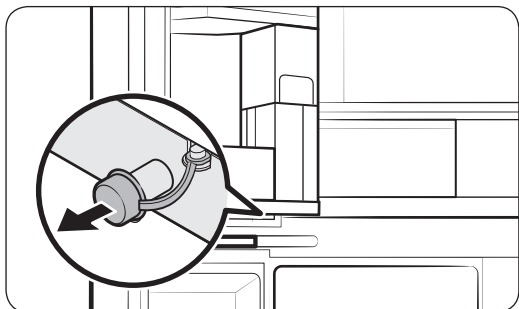
- Pour éviter que le pichet d'eau ne se renverse ou ne fuit, assurez-vous qu'il s'insère dans son support.

- Pour éviter que le pichet d'eau ne déborde ou ne fuit, assurez-vous que le support de l'infuseur est correctement inséré.

REMARQUE

- Si l'avant (zone spécifiquement marquée) du pichet d'eau présente trop d'humidité, le pichet d'eau risque de ne pas se remplir entièrement. Retirez l'humidité, puis réessayez.
- La fonction Pichet à remplissage automatique arrête d'ajouter de l'eau dans le pichet d'eau si ce dernier ne se remplit pas après une certaine durée. Si tel est le cas, vérifiez si le tuyau d'eau est correctement raccordé. Retirez et réinsérez le pichet d'eau, puis réessayez.

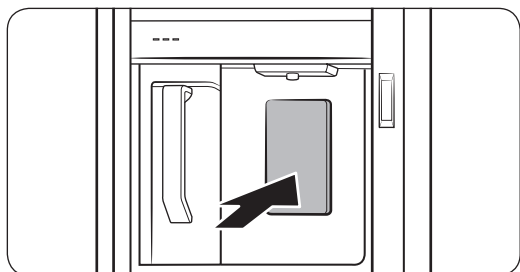
Opérations



REMARQUE

- Essuyez la zone autour du support du pichet d'eau si ce dernier déborde ou fuit.
- De l'eau goutte si l'obturateur en caoutchouc est ouvert.
- Un message d'alerte apparaît sur le panneau de commande en cas de fuite. En cas de fuite, ouvrez l'obturateur en caoutchouc de sorte que l'eau qui a fui puisse se vidanger. Si le message d'alerte ne disparaît pas après la vidange, il se peut qu'il y ait une défaillance du système. Contactez votre centre de service Samsung local.

Distributeur d'eau (modèles applicables uniquement)



Pour distribuer de l'eau réfrigérée, ouvrez le centre de boissons et pressez le levier du distributeur.

REMARQUE

- Le distributeur arrête de verser si vous maintenez le levier distributeur enfoncé pendant environ 1 minute. Pour verser plus d'eau, relâchez le levier puis pressez-le de nouveau.
- Veillez à ce que le verre soit aligné avec le distributeur afin d'éviter que l'eau ne vous éclabousse.
- Si vous n'utilisez pas le distributeur d'eau pendant 2 à 3 jours, l'eau distribuée peut avoir une odeur ou un goût étrange. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. Jetez le premier ou les 2 premiers verres d'eau.

Eau trouble

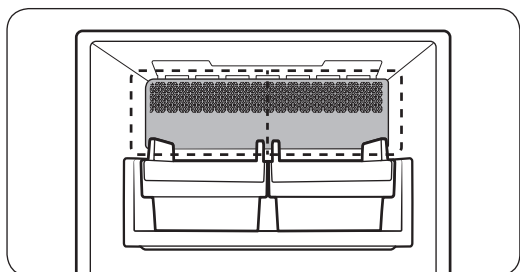
L'eau fournie au réfrigérateur passe à travers un filtre principal pour eau alcaline. Lors du processus de filtration, la pression de l'eau augmente et l'eau devient saturée en oxygène et en azote. À cause de ce phénomène, l'eau semble temporairement floue ou trouble lorsqu'elle est distribuée. Ceci est tout à fait normal et l'eau reprend une couleur transparente au bout de quelques secondes.

Opérations

Machine à glaçons

Le réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons intégrée qui distribue automatiquement des glaçons.

- La conception générale et/ou les accessoires peuvent varier selon le modèle.



- Cet appareil possède deux types de machine à glaçons.

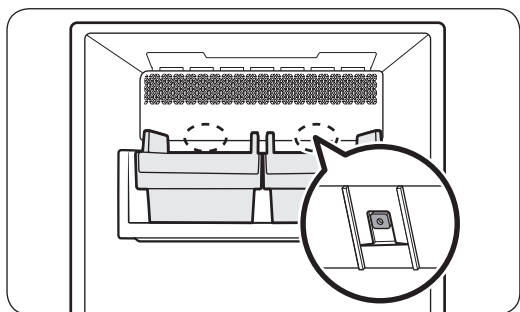
Fabrication de glaçons

Après avoir installé votre réfrigérateur et l'avoir branché, suivez ces instructions pour vous assurer que la fabrication de glaçons se fait de manière appropriée et pour faire en sorte que le bac à glaçons reste rempli de glaçons.

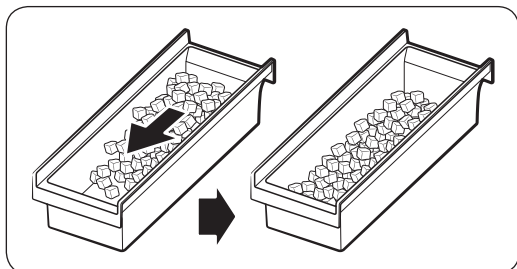
Lors de la première utilisation

- Patientez 1 à 2 jours avant de vous servir de la machine à glaçons.
- Jetez le premier ou les 2 premiers bacs à glaçons pour retirer les impuretés contenues dans le système d'arrivée d'eau.

Diagnostic



- La conception générale et/ou les accessoires peuvent varier selon le modèle.
- Si les glaçons ne s'écoulent pas, vérifiez d'abord l'état de la machine à glaçons en utilisant le bouton **Test** situé en bas de la machine à glaçons.
- Appuyez sur le bouton **Test** situé en bas de la machine à glaçons. Vous entendrez une mélodie (sonnerie) lorsque vous appuierez sur le bouton. Vous entendrez une deuxième mélodie si la machine à glaçons fonctionne correctement.



- Il est tout à fait normal que les glaçons s'accumulent sur un côté du distributeur. Répartissez les glaçons de manière homogène dans le distributeur pour pouvoir fabriquer plus de glaçons.

⚠ ATTENTION

- Si le tuyau d'eau est laissé non raccordé, le robinet d'eau peut produire un bourdonnement avec le temps. Si tel est le cas, assurez-vous de désactiver la fonction de fabrication de glaçons (Glaçon / Glace).
- Si la mélodie pour la fabrication de glaçons retentit plusieurs fois, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau ou avec le centre de service Samsung local.
- Ne placez pas d'aliments dans le bac à glaçons. Les aliments surgelés peuvent endommager la machine à glaçons, en particulier lors de l'ouverture ou la fermeture de la porte.
- Lorsque l'alimentation est rétablie sur le réfrigérateur après une panne de courant, le bac à glaçons peut contenir un mélange de glaçons fondus et coincés, ce qui peut entraîner un mauvais fonctionnement de la machine à glaçons. Pour éviter cela, assurez-vous de vider le bac à glaçons avant d'utiliser le réfrigérateur.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans la machine à glaçons. Cela peut provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- En raison du phénomène de sublimation, les glaçons stockés dans le congélateur pendant une période prolongée deviennent plus petits puis forment de gros blocs de glace. Par conséquent, si vous prévoyez de ne pas utiliser de glaçons pendant une longue période, éteignez la machine à glaçons comme suit.
- Utilisez uniquement les nouveaux kits de flexibles fournis avec l'appareil. Ne réutilisez pas un ancien kit de flexibles.

Maintenance

Manipulation et entretien

Bac à glaçons (modèles applicables uniquement)

Si vous ne distribuez pas de glaçons pendant une période prolongée, les glaçons peuvent former un bloc dans le bac. Si cela se produit, retirez le bac à glaçons et videz-le.

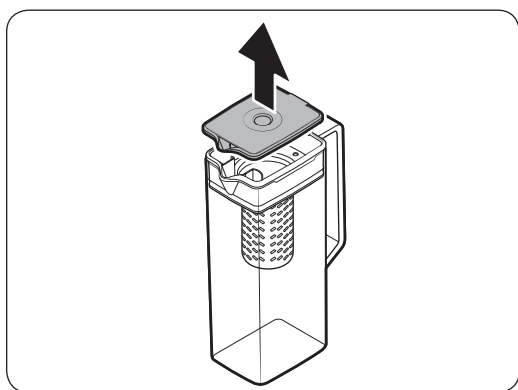
⚠ ATTENTION

- Pour éviter tout risque de blessure, assurez-vous de nettoyer la glace ou l'eau qui est tombée au sol.
- Pour éviter les accidents et les blessures, ne laissez pas les enfants jouer avec le distributeur d'eau ou la machine à glaçons.
- Utilisez uniquement le bac à glaçons fourni. L'utilisation de bacs à glaçons de tiers peut entraîner une défaillance du système.

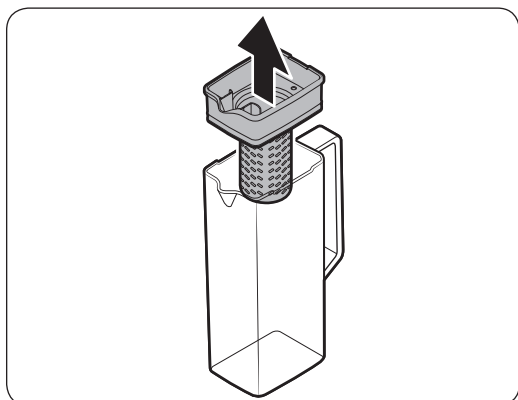
📖 REMARQUE

- La pression d'eau requise pour fabriquer des glaçons est comprise entre 206 et 861 kPa.
- Il est normal que la machine à glaçons fasse du bruit pendant le processus de fabrication de glaçons.

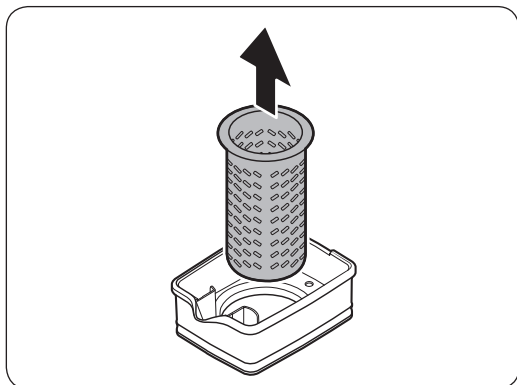
Pichet à remplissage automatique (modèles applicables uniquement)



1. Attrapez une rainure de la poignée du couvercle, puis tirez vers le haut pour le retirer.



2. Attrapez les deux côtés du support de l'infuseur, puis soulevez pour retirer.



3. Tout en faisant légèrement pivoter l'**infuseur**, tirez dessus pour l'extraire de la bouche hermétique.
4. Nettoyez l'**infuseur** avec des agents neutres et de l'eau courante. Rincez et séchez bien.
5. Pour réinstaller le pichet à remplissage automatique, suivez la procédure de retrait en procédant dans le sens inverse.

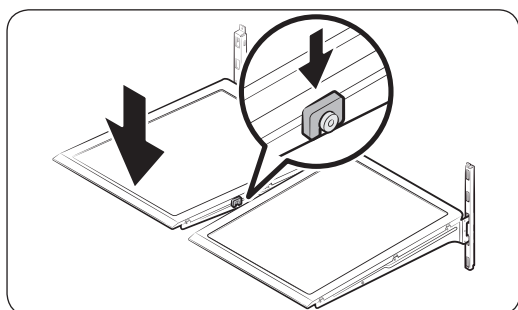
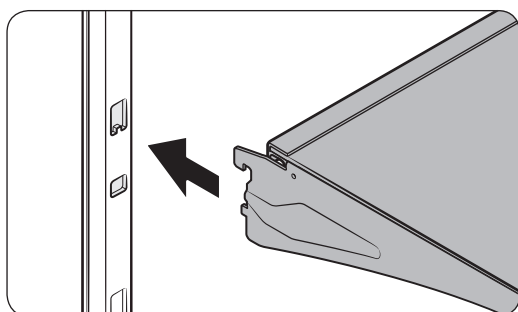
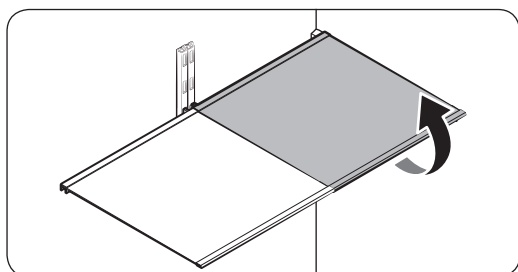
⚠ ATTENTION

Le pichet d'eau et le couvercle ne peuvent pas être mis au micro-ondes. Ils risqueraient de fondre ou de se déformer s'ils sont exposés à la chaleur (notamment de l'eau chaude). Dès que nécessaire, veuillez les laver à la main avec de l'eau froide ou tiède.

Maintenance

Clayettes du réfrigérateur

L'aspect des clayettes diffère selon le modèle.



- Pour retirer une clayette, ouvrez entièrement la porte correspondante. Tenez l'avant de la clayette, puis soulevez-la doucement et tirez-la pour la sortir.

REMARQUE

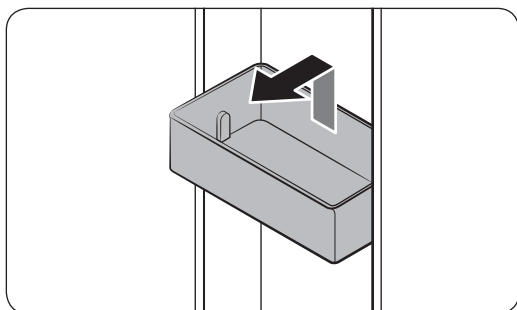
Ne soulevez pas la clayette entièrement lorsque vous retirez ou réinsérez la clayette. Vous risquez de faire des bosses sur la paroi arrière du compartiment du réfrigérateur.

- Pour réinsérer, tenez la clayette à un angle plaçant la partie avant en position surélevée par rapport à l'arrière, puis insérez le crochet supérieur dans l'encoche supérieure de la clayette. Ensuite, abaissez la clayette et insérez le crochet inférieur de la clayette dans l'encoche inférieure de la clayette.

ATTENTION

- Les clayettes en verre trempé sont lourdes. Soyez prudent lors de leur retrait.
- La clayette doit être correctement insérée. Ne l'insérez pas à l'envers.
- Les récipients en verre peuvent rayer la surface des clayettes en verre.

Bacs de la porte



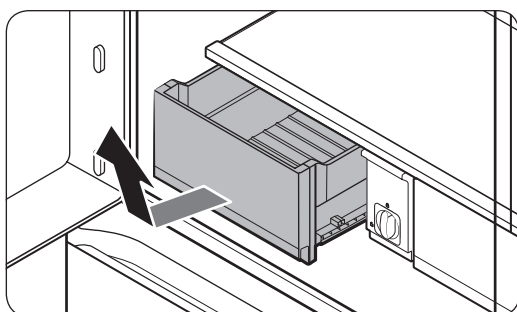
- Pour retirer le **bac de la porte**, tenez le bac par l'avant puis soulevez-le doucement pour le retirer.
- Pour le réinsérer, insérez le **bac de la porte** légèrement au-dessus de son emplacement final tout en vous assurant que l'arrière du bac se trouve contre la porte. Tenez le **bac de la porte** par l'arrière à deux mains, puis appuyez vers le bas pour le mettre bien en place.

⚠ ATTENTION

- Ne retirez pas un bac qui est rempli d'aliments. Videz le bac au préalable.
- Faites attention lors de l'ouverture de la porte si le bac inférieur contient de grandes bouteilles, lesquelles risquent de se renverser.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les bacs. Ils risqueraient de se blesser sur les coins pointus du bac.

Tiroirs du réfrigérateur

Tiroir à légumes / Tiroir flexible à légumes



Soulevez doucement l'avant du tiroir et faites-le glisser pour le retirer.

- Nous vous recommandons de retirer les bacs de la porte avant de retirer le tiroir. Cela permet d'éviter d'endommager les bacs de la porte.
- Pour réinsérer, insérez le tiroir dans les rails du cadre puis faites glisser vers l'intérieur.

Maintenance

Nettoyage

Intérieur et extérieur

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant domestique/pour voiture comme du Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Risque d'électrocution.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.

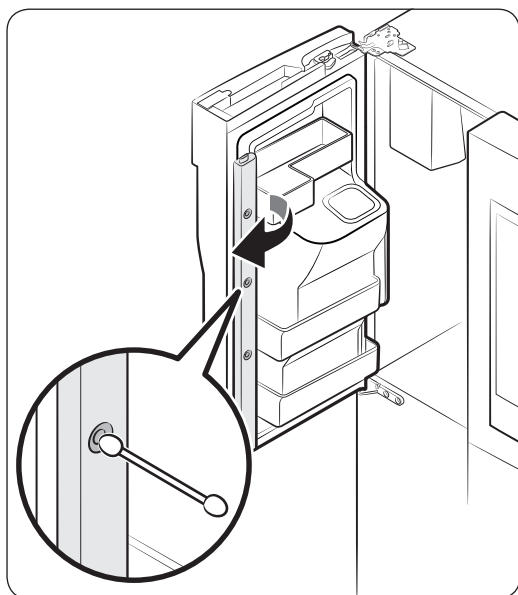
⚠ ATTENTION

- Ne vaporisez pas d'eau directement sur l'écran LCD ou sur l'enceinte. Cela pourrait causer un incendie, une électrocution ou des dommages.
- Ne rayez pas l'écran LCD ou l'enceinte. Cela pourrait occasionner des dommages permanents.

À l'aide d'un chiffon sec, retirez régulièrement tous les corps étrangers, tels que la poussière ou l'eau, au niveau des broches de la fiche d'alimentation et des points de contact.

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Utilisez un chiffon doux non pelucheux humidifié ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation.

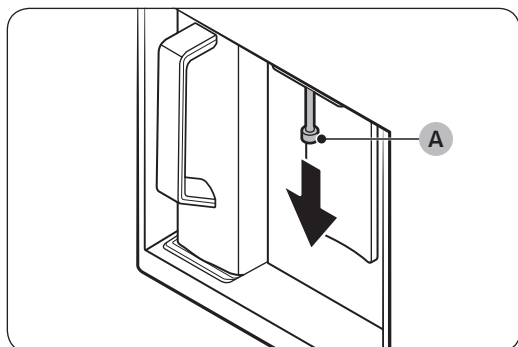
Caméra d'aperçu intérieur



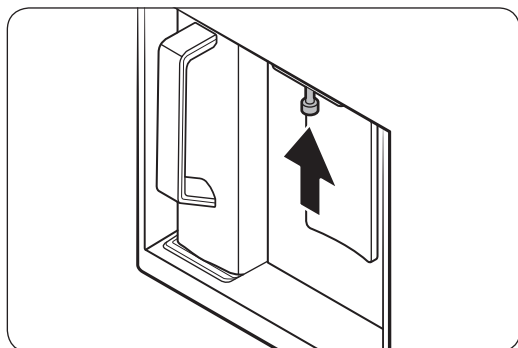
📄 REMARQUE

Utilisez un coton-tige ou un chiffon en microfibre pour nettoyer la caméra située sur la porte de gauche du réfrigérateur.

Buse du distributeur (modèles applicables uniquement)



1. Tenez l'extrémité de la buse du distributeur (A).
2. Tout en tournant la buse du distributeur (A) vers la gauche, tirez-la vers le bas pour la retirer du distributeur.



3. Nettoyez abondamment la buse du distributeur, puis réinstallez-la.

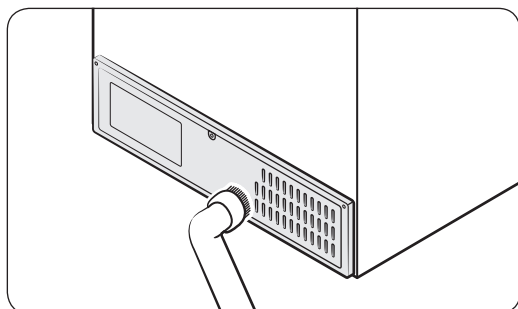
⚠ ATTENTION

- Insérez complètement la buse du distributeur de manière à la remettre dans sa position d'origine.
- N'utilisez pas d'éponge à texture dure pour nettoyer la buse du distributeur.

Joint en caoutchouc

Si les joints en caoutchouc d'une porte deviennent sales, la porte risque de ne pas se fermer correctement ce qui risque alors de réduire les performances et l'efficacité du réfrigérateur. Utilisez un nettoyant doux et un chiffon humide pour nettoyer les joints en caoutchouc. Ensuite, séchez-les bien avec un chiffon.

Panneau arrière



Pour maintenir la propreté des cordons et des pièces exposées du panneau arrière, passez un coup d'aspirateur sur le panneau une ou deux fois par an.

⚠ ATTENTION

Ne retirez pas le cache du panneau arrière. Il existe un risque d'électrocution.

Maintenance

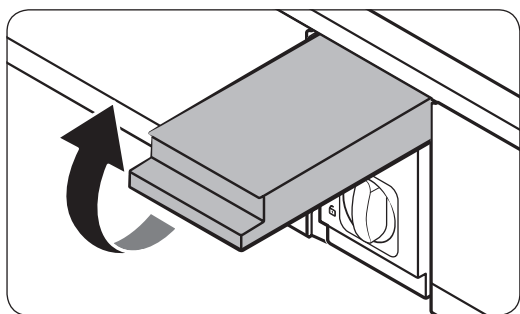
Remplacement

Filtre à eau (modèles applicables uniquement)

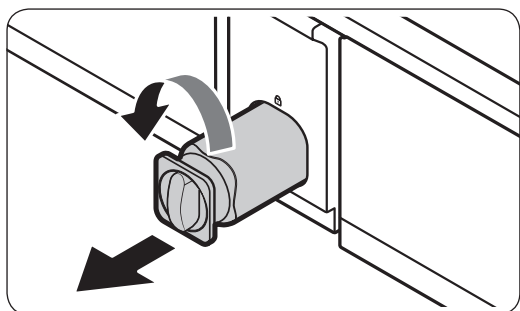
⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas de filtres à eau provenant de tiers. Utilisez uniquement les filtres fournis ou approuvés par Samsung.
- Les filtres non approuvés peuvent fuir et endommager le réfrigérateur, entraînant alors une électrocution. Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour tout dommage découlant de l'utilisation de filtres à eau de tiers.

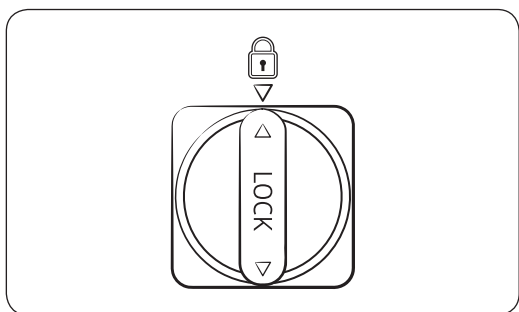
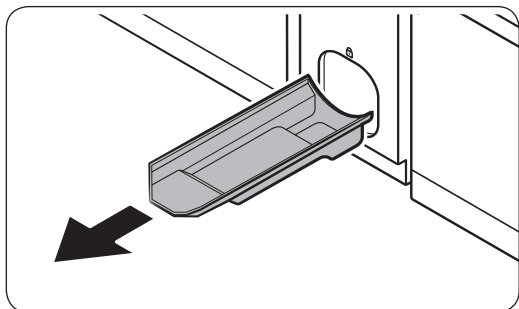
Le message « **Replace water filter (Remplacez le filtre à eau)** » s'affiche sur le panneau de commande pour vous indiquer qu'il est temps de remplacer le filtre à eau. Avant de remplacer le filtre, assurez-vous que le tuyau d'arrivée d'eau est fermé.



1. Coupez l'arrivée d'eau.
2. Ouvrez le cache de la cartouche du filtre.



3. Faites tourner le bouton de la cartouche du filtre dans le sens antihoraire et de 90 degrés (1/4 de tour). La cartouche du filtre se déverrouille.



4. Tirez vers l'extérieur pour retirer la cartouche.
 - Si le filtre à eau est très contaminé, la cartouche peut être difficile à retirer. Si tel est le cas, forcez pour retirer la cartouche.
 - Pour éviter que de l'eau ne fuie au niveau de l'ouverture du filtre, gardez la cartouche bien droite lors de son retrait.
5. Insérez une nouvelle cartouche de filtre. Utilisez uniquement les filtres approuvés ou fournis par Samsung.
6. Faites tourner le bouton de la cartouche dans le sens horaire pour la verrouiller en place.
7. Fermez le cache de la cartouche du filtre.
8. Sur l'écran d'accueil, appuyez doucement sur **Gestionnaire de réfrigérateur > Paramètres du réfrigérateur > Filtre à eau**, puis sélectionnez **Réinitialiser**.

REMARQUE

- Lorsqu'un filtre neuf vient d'être installé, il se peut que le distributeur d'eau rejette un peu d'eau. Cela est dû à l'air qui est entré dans le tuyau d'eau.
- Lors de ce processus de remplacement, de l'eau s'écoule du réfrigérateur sur le sol. Essayez simplement l'eau à l'aide de chiffons secs.

Système de filtration de l'eau par osmose inverse

La pression d'eau du système d'alimentation en eau vers le système de filtration de l'eau par osmose inverse doit être comprise entre 206 et 861 kPa (30 et 125 psi).

La pression d'eau du système de filtration de l'eau par osmose inverse vers le tuyau d'eau froide du réfrigérateur doit être d'au moins 206 kPa (30 psi). Si la pression d'eau est inférieure à celle spécifiée :

- Vérifiez si le filtre à sédiments du système par osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Remplissez le réservoir d'eau dans le système par osmose inverse avec de l'eau.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression d'eau s'il est utilisé conjointement à un système par osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

Pour en savoir plus ou pour effectuer une réparation, contactez un plombier professionnel habilité.

Commander un filtre neuf

Pour acheter un filtre à eau neuf, prenez contact avec un centre de service Samsung local.

Maintenance

Ampoules DEL

Pour changer les ampoules du réfrigérateur, contactez votre centre de service Samsung local.

AVERTISSEMENT

Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. N'essayez pas de remplacer une ampoule par vous-même. Risque d'électrocution.

Ampoule (source de lumière)

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique <G>.

La ou les ampoule(s) et/ou le ou les mécanisme(s) de commande ne sont pas remplaçables par l'utilisateur. Pour remplacer la ou les ampoule(s) et/ou le ou les mécanisme(s) de commande de l'appareil, contactez un centre de service Samsung local.

Pour obtenir les instructions détaillées de remplacement pour la ou les ampoule(s) ou pour le ou les mécanisme(s) de commande de votre appareil, rendez-vous sur le site Internet de Samsung (<http://www.samsung.com>), allez dans Assistance > Assistance sur la page d'accueil, puis saisissez le nom du modèle.

Pour obtenir les instructions détaillées de démontage pour la ou les ampoule(s) et/ou pour le ou les mécanisme(s) de commande, suivez simplement les instructions de remplacement fournies, tel que décrit ci-dessus.

Dépannage

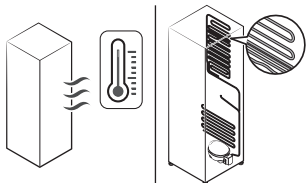
Lorsque vous avez un problème avec votre réfrigérateur, vérifiez d'abord le tableau ci-dessous et suivez les recommandations.

Généralités

Température

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur/ congélateur ne fonctionne pas. La température du réfrigérateur/congélateur est élevée.	<ul style="list-style-type: none">Le cordon d'alimentation n'est pas branché correctement.	<ul style="list-style-type: none">Branchez correctement le cordon d'alimentation.
	<ul style="list-style-type: none">La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.	<ul style="list-style-type: none">Baissez la température.
	<ul style="list-style-type: none">Le réfrigérateur se trouve à proximité d'une source de chaleur ou est exposé à la lumière directe du soleil.	<ul style="list-style-type: none">Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et qu'il n'est pas à proximité d'une source de chaleur.
	<ul style="list-style-type: none">Espace insuffisant entre le réfrigérateur et les murs et meubles à proximité.	<ul style="list-style-type: none">Nous recommandons de veiller à ce que l'écart entre le réfrigérateur et les murs (ou meubles) à proximité soit supérieur à 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">Le réfrigérateur est en surcharge. Des aliments bloquent les orifices de ventilation du réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none">Ne surchargez pas le réfrigérateur. Ne laissez pas des aliments bloquer la ventilation.
Le réfrigérateur/ congélateur refroidit trop.	<ul style="list-style-type: none">La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.	<ul style="list-style-type: none">Augmentez la température.

Dépannage

Symptôme	Causes possibles	Solution
La paroi intérieure est chaude.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur dispose de tuyaux résistants à la chaleur dans la paroi intérieure. 	<ul style="list-style-type: none"> Pour prévenir la formation de condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins à l'avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. 

Odeurs

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur dégage des odeurs.	<ul style="list-style-type: none"> Aliments abîmés. 	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyez le réfrigérateur et retirez les aliments abîmés.
	<ul style="list-style-type: none"> Aliments très odorants. 	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que les aliments à forte odeur sont emballés de manière hermétique.

Givre

Symptôme	Causes possibles	Solution
Présence de givre autour des orifices de ventilation.	<ul style="list-style-type: none"> Des aliments bloquent les orifices de ventilation. 	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque les orifices de ventilation du réfrigérateur.
Présence de givre sur les parois intérieures.	<ul style="list-style-type: none"> La porte est mal fermée. 	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que les aliments ne bloquent pas la porte. Nettoyez le joint de la porte.
Les fruits ou légumes sont congelés.	<ul style="list-style-type: none"> Les fruits ou légumes sont rangés dans la zone Température réglable+ et la température a été réglée à un niveau trop bas. 	<ul style="list-style-type: none"> Réglez la température de la zone Température réglable+ à un niveau approprié pour les fruits et légumes.

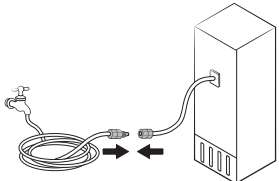
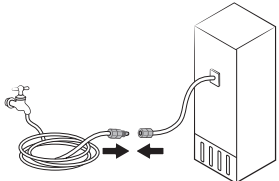
Condensation

Symptôme	Causes possibles	Solution
De la condensation se forme sur les parois intérieures.	<ul style="list-style-type: none">• Si la porte est laissée ouverte, de l'humidité pénètre dans le réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none">• Éliminez l'humidité et ne laissez pas la porte ouverte pendant une période prolongée.
	<ul style="list-style-type: none">• Aliments avec une forte teneur en humidité.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que les aliments sont emballés de manière hermétique.

Eau/glace (modèles avec distributeur uniquement)

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le débit d'eau est plus faible que la normale.	<ul style="list-style-type: none">• La pression d'eau est trop basse.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que la pression d'eau est comprise entre 138 et 827 kPa.
La machine à glaçons émet un bourdonnement.	<ul style="list-style-type: none">• La fonction de machine à glaçons est activée, mais l'alimentation en eau vers le réfrigérateur n'a pas été raccordée.	<ul style="list-style-type: none">• Désactivez la machine à glaçons.
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons.	<ul style="list-style-type: none">• La machine à glaçons vient juste d'être installée.	<ul style="list-style-type: none">• Vous devez attendre 12 heures pour que le réfrigérateur produise des glaçons.
	<ul style="list-style-type: none">• La température du congélateur est trop basse.	<ul style="list-style-type: none">• Réglez la température du congélateur en dessous de -18 °C (ou -20 °C lorsque l'air ambiant est chaud).
	<ul style="list-style-type: none">• La machine à glaçons est désactivée.	<ul style="list-style-type: none">• Activez la machine à glaçons.

Dépannage

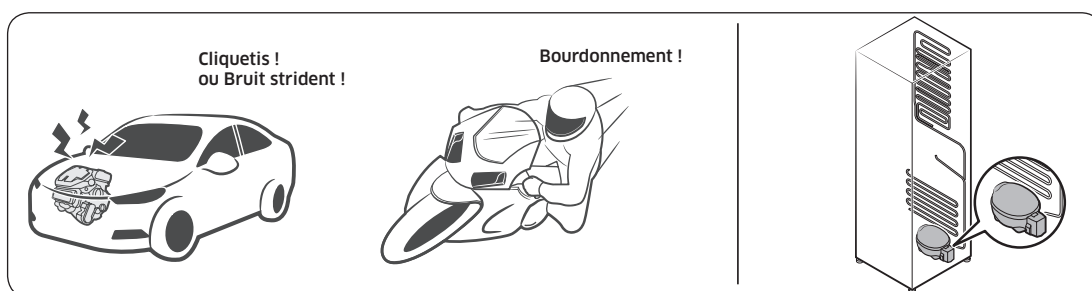
Symptôme	Causes possibles	Solution
Les glaçons ne s'écoulent pas.	<ul style="list-style-type: none"> Les glaçons peuvent se coincer si le distributeur de glaçons n'est pas utilisé pendant une période prolongée (environ 3 semaines). 	<ul style="list-style-type: none"> Si vous ne prévoyez pas d'utiliser le réfrigérateur pendant une période prolongée, videz le bac à glaçons et éteignez la machine à glaçons.
	<ul style="list-style-type: none"> Le bac à glaçons est mal inséré. 	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le bac à glaçons est correctement inséré.
	<ul style="list-style-type: none"> Le tuyau d'eau est mal raccordé ou l'alimentation en eau est coupée. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le tuyau d'eau est correctement installé. Vérifiez si le robinet d'arrêt du tuyau d'eau est fermé. 
L'eau ne s'écoule pas.	<ul style="list-style-type: none"> Le tuyau d'eau est mal raccordé ou l'alimentation en eau est coupée. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez les conditions de l'installation d'eau. 
	<ul style="list-style-type: none"> Un filtre à eau tiers a été installé. 	<ul style="list-style-type: none"> Utilisez uniquement les filtres approuvés ou fournis par Samsung. Les filtres non approuvés peuvent fuir et endommager le réfrigérateur.
	<ul style="list-style-type: none"> Le voyant du filtre à eau s'allume ou clignote. 	<ul style="list-style-type: none"> Remplacez le filtre à eau. Une fois le filtre remplacé, réinitialisez le filtre dans Gestionnaire de réfrigérateur > Paramètres du réfrigérateur > Filtre à eau.

Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ?

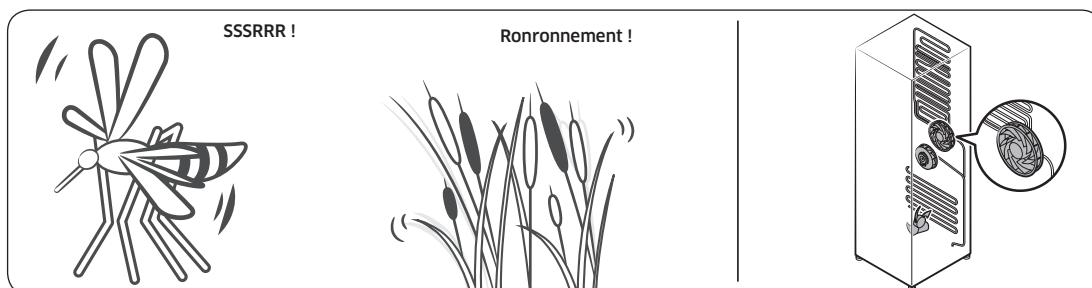
Avant d'appeler pour obtenir de l'aide, parcourez les points de vérification ci-dessous. Tous les appels d'assistance concernant des bruits normaux seront facturés à l'utilisateur.

Ces sons sont tout à fait normaux.

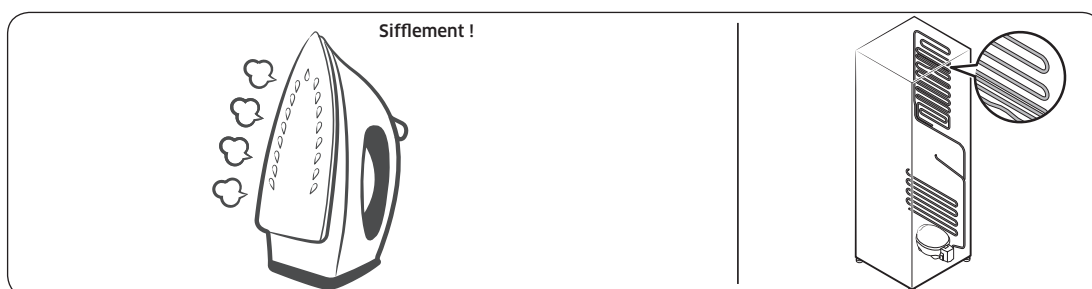
- Lorsque vous commencez ou terminez une opération, il se peut que le réfrigérateur émette des sons similaires à l'allumage du moteur d'une voiture. Lorsque l'opération se stabilise, les sons s'atténuent.



- Lorsque le ventilateur est en marche, ces sons peuvent être émis. Lorsque le réfrigérateur atteint la température réglée, aucun son de ventilateur n'est émis.

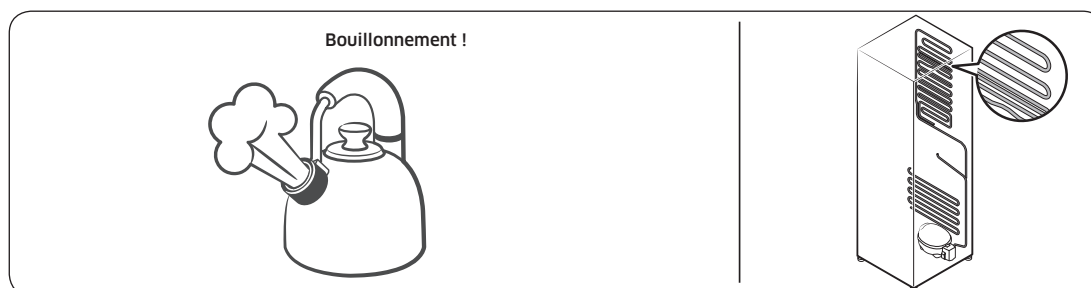


- Pendant le cycle de décongélation, il se peut que de l'eau goutte sur la résistance de décongélation, générant alors des sons de grésillement.

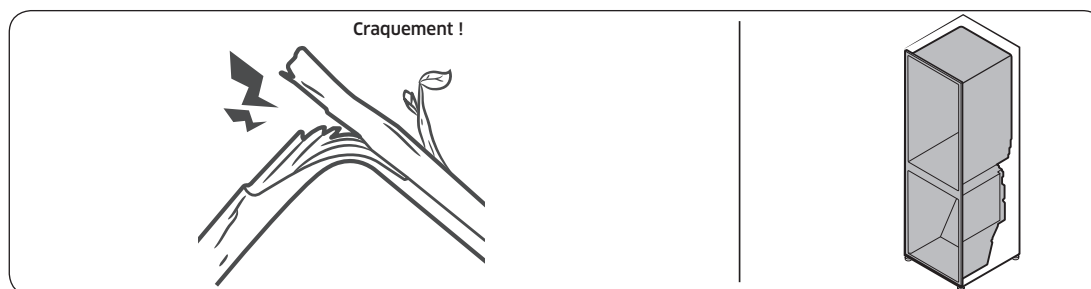


Dépannage

- À mesure que le réfrigérateur refroidit ou congèle, du gaz réfrigérant circule dans les tuyaux hermétiques, provoquant alors des sons de bouillonnement.



- À mesure que la température du réfrigérateur augmente ou baisse, les pièces en plastique se contractent ou se détendent, créant alors des bruits de cognement. Ces bruits sont produits pendant le cycle de décongélation ou lorsque les pièces électroniques fonctionnent.



- Pour les modèles avec machine à glaçons : Lorsque la vanne d'eau s'ouvre pour remplir la machine à glaçons, des sons de bourdonnement peuvent être émis.
- En raison de l'égalisation de la pression lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte du réfrigérateur, des sons de souffle peuvent être émis.

SmartThings

Symptôme	Action
L'application « SmartThings » est introuvable sur le marché des applications.	<ul style="list-style-type: none">L'application SmartThings est conçue pour Android 8.0 ou une version supérieure, pour iOS 12.0 ou une version supérieure ou pour iPhone 6 ou une version supérieure. De plus, elle est optimisée pour les smartphones Samsung (séries Galaxy S et Galaxy Note).
L'application SmartThings ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">L'application SmartThings est disponible pour les modèles applicables uniquement.L'ancienne application Samsung Smart Refrigerator ne peut pas se connecter à des modèles pour Samsung Smart Home.
L'application SmartThings est installée mais n'est pas connectée à mon réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none">Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application.Assurez-vous que votre routeur fonctionne normalement.Si vous n'avez pas connecté votre réfrigérateur à l'application SmartThings une fois l'application installée, vous devez établir la connexion à l'aide de la fonction de l'application permettant d'enregistrer un appareil.
Impossible de se connecter à l'application.	<ul style="list-style-type: none">Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application.Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour en créer un.
Un message d'erreur apparaît lorsque j'essaie d'enregistrer mon réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none">La fonction Connexion facile peut échouer en raison de la distance par rapport au point d'accès ou d'interférences électriques provenant de l'environnement. Attendez un moment puis réessayez.
L'application SmartThings est bien connectée à mon réfrigérateur mais ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">Quittez puis relancez l'application SmartThings, ou déconnectez et reconnectez le routeur.Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur, puis branchez-le à nouveau après 1 minute.

Dépannage

Écran LCD

Symptôme	Action
Impossible de le connecter à ma TV.	<ul style="list-style-type: none">• Ce réfrigérateur peut uniquement être connecté à des TV intelligente Samsung de la série 6400 ou à des modèles supérieurs commercialisés à partir de 2015. Veuillez d'abord vérifier le nom du modèle de votre TV.• Les connexions au réseau peuvent être temporairement affectées. Éteignez votre TV, puis réessayez.
L'image de l'aperçu intérieur semble bombée ou incomplète.	<ul style="list-style-type: none">• Les bords de l'image de l'aperçu intérieur peuvent sembler bombés. Cela est dû à la lentille convexe de la caméra.• L'image de l'aperçu intérieur peut être incomplète en raison des angles morts sur les bords gauche et droit ou être tramée selon la disposition des aliments. Assurez-vous de placer les aliments au centre et devant.
La mesure affichée sur le Fridge Manager (Gestionnaire de réfrigérateur) est incorrecte.	<ul style="list-style-type: none">• Les conditions affichées peuvent différer de la température et du taux d'humidité réels.

Annexe

Consignes de sécurité

- Pour garantir l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes et le bac à glaçons sur leur position indiquée par le fabricant.
- Cet appareil de réfrigération n'est pas destiné à être utilisé comme appareil encastré.

Instructions d'installation

Pour les appareils de réfrigération avec classe climatique

Selon la classe climatique, cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé dans une plage de températures ambiantes telle que spécifiée dans le tableau suivant.

La classe climatique figure sur la plaque signalétique. L'appareil peut ne pas fonctionner correctement s'il est utilisé à des températures situées en dehors de la plage spécifiée.

La classe climatique figure sur l'étiquette apposée à l'intérieur de votre réfrigérateur.

Plage de température efficace

Le réfrigérateur a été conçu pour un fonctionnement normal dans la plage de température spécifiée par les caractéristiques de sa classe énergétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43

REMARQUE

La performance de refroidissement et la consommation électrique du réfrigérateur peuvent être affectées par la température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et l'emplacement du réfrigérateur. Nous vous recommandons de régler la température comme approprié.

Annexe

Consignes relatives à la température

Température recommandée

Réglage de température optimal pour le stockage d'aliments :

- Réfrigérateur : 3 °C
- Congélateur : -19 °C

REMARQUE

La température optimale de chaque compartiment dépend de la température ambiante. La température optimale ci-dessus a été déterminée pour une température ambiante de 25 °C.

Refroidissement rapide

La fonction Refroidissement rapide accélère le processus de refroidissement (ventilateur à vitesse maximale). Le réfrigérateur continue de fonctionner à vitesse maximale pendant deux heures et demie, avant de revenir à la température précédente.

Congélation rapide

La fonction Congélation rapide accélère le processus de congélation avec le ventilateur à vitesse maximale. Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant 50 heures avant de revenir à la température précédente. Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation rapide au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.

REMARQUE

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation d'énergie du réfrigérateur augmente. N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de régler à nouveau la température d'origine.

Conseils de stockage pour une préservation optimale (modèles applicables uniquement)

Recouvrez les aliments afin de conserver leur humidité et éviter qu'ils ne récupèrent les odeurs des autres aliments. Pour une grande casserole contenant des aliments tels que de la soupe ou un ragoût, veuillez répartir son contenu en plusieurs portions plus petites que vous mettrez dans des récipients peu profonds avant de les mettre au réfrigérateur. Pour un gros morceau de viande ou un poulet entier, veuillez le couper en morceaux de plus petite taille ou le placer dans des récipients peu profonds avant de le mettre au réfrigérateur.

Positionnement des aliments

Clayettes	Les clayettes sont réglables afin de pouvoir les adapter aux divers emballages.
Compartiment spécialisé (modèles applicables uniquement)	Les tiroirs à légumes étanches offrent un environnement de stockage optimal pour les fruits et légumes. Les légumes requièrent un taux d'humidité élevé tandis que les fruits ont besoin d'un faible taux d'humidité. Les tiroirs à légumes sont équipés de dispositifs de contrôle permettant de réguler le taux d'humidité. (*Selon le modèle et les options disponibles) Un tiroir à viande à température réglable optimise le temps de stockage des viandes et fromages.
Stockage dans la porte	Ne stockez pas les denrées périssables dans la porte. Les œufs doivent être stockés dans leur emballage en carton sur une clayette. La température des bacs de stockage de la porte fluctue davantage que celle dans le compartiment. Maintenez la porte fermée le plus possible.
Compartiment du congélateur	Vous pouvez stocker des aliments surgelés, faire des glaçons et congeler des aliments frais dans le compartiment du congélateur.

REMARQUE

Congelez uniquement des aliments frais et non abimés. Conservez les aliments devant être congelés loin des aliments déjà congelés. Pour prévenir la perte de saveur ou le séchage des aliments, placez-les dans des récipients hermétiques.

Tableau des périodes de stockage au réfrigérateur et au congélateur

La durabilité de la fraîcheur des aliments dépend de la température et de l'exposition à l'humidité. Étant donné que les dates des produits n'indiquent pas comment utiliser les produits en toute sécurité, reportez-vous à ce tableau et suivez les conseils qui y figurent.

Produits laitiers

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Lait	1 semaine	1 mois
Beurre	2 semaines	12 mois
Crème glacée	-	2 à 3 semaines
Fromage naturel	1 mois	4 à 6 mois
Fromage à la crème	2 semaines	Non recommandé
Yaourt	1 mois	-

Annexe

Viande

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Rôtis frais, steaks frais, côtelettes fraîches	3 à 4 jours	2 à 3 mois
Viande crue fraîche, bœuf à braiser	1 à 2 jours	3 à 4 mois
Bacon	7 jours	1 mois
Saucisses, viande crue de porc, bœuf, dinde	1 à 2 jours	1 à 2 mois

Volaille / Œufs

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Viande de volaille fraîche	2 jours	6 à 8 mois
Salade à la volaille	1 jour	-
Œufs, frais dans leur coquille	2 à 4 semaines	Non recommandé

Poisson / Fruits de la mer

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Poisson frais	1 à 2 jours	3 à 6 mois
Poisson cuit	3 à 4 jours	1 mois
Salade au poisson	1 jour	Non recommandé
Poisson séché ou mariné	3 à 4 semaines	-

Fruits

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Pommes	1 mois	-
Pêches	2 à 3 semaines	-
Ananas	1 semaine	-
Autres fruits frais	3 à 5 jours	9 à 12 mois

Légumes

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Asperges	2 à 3 jours	-
Brocoli, chou de Bruxelles, petits pois, champignons	3 à 5 jours	-
Chou, chou-fleur, céleri, concombre, laitue	1 semaine	-
Carottes, betteraves, radis	2 semaines	-

Informations du modèle et commande de pièces de rechange

Informations du modèle

Pour accéder à l'enregistrement EPREL du modèle :

1. Allez sur le site Internet <https://eprel.ec.europa.eu>.
2. Trouvez l'identifiant du modèle sur l'étiquette énergétique de l'appareil et saisissez-le dans le champ de recherche.
3. Les informations relatives à l'étiquetage énergétique du modèle s'affichent.

Informations sur les pièces

- Période minimale de disponibilité des pièces de rechange nécessaires à la réparation de l'appareil
 - 7 ans pour les thermostats, capteurs de température, cartes de circuit imprimé et sources d'éclairage, poignées de porte, charnières de porte, bacs, paniers (boîtes ou tiroirs)
 - 10 ans pour les joints de porte
- La période minimale de garantie fournie par le fabricant pour l'appareil de réfrigération est de 24 mois.
- Informations pertinentes pour commander des pièces de rechange, directement ou via d'autres intermédiaires proposés par le fabricant, l'importateur ou le représentant agréé
- Vous trouverez des informations pour une réparation par des professionnels sur le site Internet <http://samsung.com/support>.
Vous trouverez le guide de réparation pour l'utilisateur sur le site Internet <http://samsung.com/support>.

REMARQUE

Par la présente, Samsung déclare que cet équipement radio est conforme à la Directive 2014/53/UE et aux exigences légales pertinentes en vigueur au Royaume-Uni.

L'intégralité du texte de la déclaration de conformité de l'UE et de la déclaration de conformité du Royaume-Uni est accessible via l'URL suivante : La déclaration de conformité officielle est accessible à l'adresse <http://www.samsung.com>, en cliquant sur Support (Assistance) > Search Product Support (Obtenir une assistance produits), puis en entrant le nom du modèle.

ATTENTION

La fonction de réseau local sans fil (WLAN) 5 GHz de cet équipement ne peut être utilisée qu'en intérieur. Cet équipement peut être utilisé dans tous les pays membres de l'UE et au Royaume-Uni.

	Plage de fréquences	Puissance de l'émetteur (maximale)
Connexion Wi-Fi	Entre 2412 et 2472 MHz	20 dBm
	Entre 5120 et 5250 MHz	23 dBm
	Entre 5250 et 5350 MHz	20 dBm
	Entre 5470 et 5725 MHz	27 dBm
	Entre 5745 et 5825 MHz	14 dBm
Connexion Bluetooth	Entre 2402 et 2480 MHz	20 dBm

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Pays	Centre d'appels	Site Internet
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Kylskåp

Bruksanvisning

Fristående apparat



SAMSUNG

Innehåll

Säkerhetsinformation	4
Vad du behöver veta om säkerhetsinstruktionerna	4
Viktiga säkerhetsymboler och försiktighetsanvisningar:	6
Viktiga försiktighetsanvisningar gällande säkerhet	7
Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans	10
Kritiska installationsvarningar	10
Försiktighetsåtgärder vid installation	13
Kritiska varningar för användning	14
Försiktighetsåtgärder vid användning	18
Försiktighetsåtgärder vid rengöring	20
Kritiska varningar för kassering	21
Fler tips för korrekt användning	22
Instruktioner om WEEE	23
Installation	24
En överblick över kylskåpet	25
Stegvis installation	28
Verksamhet	46
Användargränssnitt	46
SmartThings	49
Rekommendationer för röstigenkänning	52
Särskilda funktioner	53
Underhåll	59
Hantering och skötsel	59
Dammsugning	63
Byte	65
Felsökning	68
Allmänt	68
Hör du onormala ljud från kylskåpet?	72
SmartThings	74
LCD	75

Bilaga	76
Säkerhetsanvisningar	76
Installeringsanvisningar	76
Temperaturanvisningar	77
Information om modellen och hur du beställer reservdelar	80



Säkerhetsinformation

Innan du använder ditt nya kylskåp från Samsung ska du läsa den här manualen noggrant för att garantera att du kan använda egenskaperna och funktionerna på din nya apparat på ett säkert och effektivt sätt.

Vad du behöver veta om säkerhetsinstruktionerna

- Varningar och viktiga säkerhetsinstruktioner i den här bruksanvisningen inkluderar inte alla möjliga fall eller situationer som kan inträffa. Det är ditt ansvar att använda sunt förnuft, vara försiktig och noggrann när du installerar, underhåller och använder apparaten.
- Eftersom följande anvisningar är för flera olika modeller kan egenskaperna hos kylskåpet variera något från dem som beskrivs i den här bruksanvisningen, och alla varningsmeddelanden är eventuellt inte tillämpliga. Om du har några frågor eller kommentarer kan du kontakta närmaste servicecenter eller söka hjälp och information online på www.samsung.com.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel. Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av apparaten eller typskylten i kylskåpet för att se vilket kylmedel som används i apparaten. Om produkten innehåller antändbar gas (kylmedel R-600a) ska du kontakta din lokala myndighet för säker kassering av produkten.
- För att undvika att brandfarliga blandningar av gas-luft uppstår vid en läcka i kylslingan ska apparaten placeras i ett rum som är tillräckligt stort för den mängd kylmedel som används i apparaten.
- Använd aldrig en apparat som visar tecken på skada. Kontakta din återförsäljare om du är osäker. Rummet måste ha en volym på minst 1 m³ per 8 g R-600a-kylmedel i apparaten. Mängden kylmedel som finns i din apparat visas på typskylten inuti apparaten.



-
- Kylmedel som stänker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. När kylmedel läcker från röret ska du undvika öppna lågor och flytta allt lättantändligt material bort från produkten och ventiler rummet omedelbart.
 - Om du inte gör det kan det resultera i brand eller explosion.
 - Det är farligt för alla andra än auktoriserad servicepersonal att utföra service på den här apparaten. I Queensland MÅSTE den auktoriserade servicepersonalen ha en "Gas Work Authorisation" eller en licens för kylmedel med kolväte, för att utföra service eller reparation som inkluderar borttagande av höljen. (Endast för Australien)

Säkerhetsinformation

Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsanvisningar:

Följ alla säkerhetsinstruktioner i den här manualen. I den här manualen används följande säkerhetssymboler.

VARNING

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada, skada på egendom och/eller dödsfall**.

VAR FÖRSIKTIG

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada och/eller skada på egendom**.

OBS!

Användbar information som hjälper användaren att förstå eller utnyttja kylskåpet.

De här varningsmeddelandena är till för att undvika att du eller någon annan skadar sig.

Följ dem noga.

När du har läst igenom det här avsnittet ska du förvara det på en säker plats för framtida användning.

Viktiga försiktighetsanvisningar gällande säkerhet



Varning: Risk för brand/brandfarliga material

VARNING

- Se till att nätsladden inte fastnar eller skadas när du positionerar apparaten.
- Placera inte flera förlängningsladdar eller bärbara nätaggregat på baksidan av kylskåpet.
- Fyll endast med dricksvatten.
- Anslut endast till dricksvatten.
- Håll ventilationsöppningar i apparatens hölje eller den inbyggda strukturen fri från hinder.
- Använd inte mekaniska apparater eller andra sätt att skynda på upptiningsprocessen, förutom dem som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylslingan.
- Använd inte elektriska apparater i apparatens frysack såvida denna typ inte rekommenderats av tillverkaren.

- Den här apparaten är inte avsedd att användas av några personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga, eller av de som saknar erfarenhet och kunskap, förutom om personen eller personerna har övervakats och instruerats angående hur apparaten används av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Den här apparaten kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga eller avsaknad av den erfarenhet och kunskap som krävs om de får övervakning eller instruktioner gällande användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår de faror som finns med den.

Säkerhetsinformation

Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan övervakning.

- Om strömsladden skadas måste den bytas av tillverkaren eller dess serviceombud eller en liknande behörig person för att undvika skada.
- Väggtuttaget måste vara lättåtkomligt så att apparaten i en nödsituation snabbt kan kopplas ifrån strömförsörjningen.
 - Den får inte vara placerad bakom enheten.
- Förvara inte explosiva ämnen som aerosolburkar med brandfarlig drivgas i denna apparat.
- Om produkten är utrustad med LED-lampor ska du inte demontera lamphöljerna och LED-lamporna på egen hand.
 - Kontakta ett Samsung-servicecenter.
 - Använd endast LED-lampor från tillverkaren eller dess servicerepresentanter.
- Nya slangar som levereras med apparaten ska användas och gamla slangar får inte återanvändas.
- Anslut kylskåpets vattenförsörjning endast till en källa med dricksvatten. För att ismaskinen ska fungera felfritt krävs ett vattentryck på 206–861 kPa (30–125 psi).
- För effektivast energianvändning ska du låta alla inre tillbehör såsom korgar, lådor och hyllor vara kvar på samma plats som de levererades på.
- För att få optimal energieffektivitet för den här produkten ska du låta alla hyllor, lådor och korgar vara kvar i originalposition.

Så här minimerar du energiförbrukningen

- Installera apparaten i ett svalt, torrt rum med lämplig ventilation.
- Kontrollera att apparaten inte utsätts för direkt solljus och placera den aldrig nära en direkt värmekälla (t.ex. ett element).
 - För energieffektivitet rekommenderas att inte blockera ventiler eller galler.

-
- Låt varma livsmedel svalna innan du ställer in dem i apparaten.
 - Tina upp frysta livsmedel i kylskåpet. På så sätt används den frysta produktens temperatur till att kyla livsmedel i kylskåpet.
 - Lämna inte apparatens dörr öppen under en längre tid när du ställer in eller plockar ut livsmedel.
 - Ju kortare tid dörren är öppen, desto mindre is skapas i frysen.
 - Rengör kylskåpets baksida regelbundet. Dammsamlingar ökar energiförbrukningen.
 - Ställ inte in temperaturen på mer kyla än vad som är nödvändigt.
 - Se till att tillräckligt mycket luft kan tränga ut under kylskåpet och på kylskåpets baksida. Täck inte över ventilationsöppningarna.
 - Lämna tillräckligt med utrymme åt höger, vänster, bak och ovanpå under installationen. Detta bidrar till att minska energiförbrukningen och hålla nere elkostnaderna.
 - Vi rekommenderar att utrymme lämnas enligt följande:
 - Höger och vänster sida samt bakom: mer än 50 mm
 - Ovanför: mer än 100 mm

Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden som:

- personalkök i butiker, kontor eller andra arbetsomgivningar
- på bondgårdar och för gäster på hotell, motell och andra bostadsomgivningar
- i bed-and-breakfast-liknande omgivningar
- catering och liknande ej kommersiella användningsområden.

Säkerhetsinformation

Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans

VARNING

- Under transport och installation av apparaten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslangen skadas.
 - Kylmedel som läcker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. Om en läcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket apparaten befinner sig ska vädras i flera minuter.
 - Den här apparaten innehåller en liten mängd kylmedel isobutan (R-600a) – en miljövänlig naturgas som dock även är brännbar. Under transport och installation av apparaten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslangen skadas.
- Under transport och installation av kylskåpet ska vattenslangen och baksidan av kylskåpet inte vidröras.
 - Det kan skada kylskåpet och resultera i att vattenmaskinen inte kan användas.

Kritiska installationsvarningar

VARNING

- Installera inte kylskåpet på en fuktig plats eller en plats där det kan komma i kontakt med vatten.
 - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
- Placera inte kylskåpet i direkt solljus och utsätt det inte för värme från spisar, element eller andra apparater.

- Anslut inte flera apparater till samma grenuttag. Kylskåp ska alltid anslutas till ett eget strömouttag med en märkspänning som matchar angiven spänning på kylskåpets typskylt.
 - Detta ger bästa prestanda och förhindrar också överbelastning på husets elinstallation, vilket skulle kunna orsaka brand från överhettade ledningar.
- Om vägguttaget sitter löst ska du inte ansluta kontakten.
 - Det finns risk för elstötar eller brand.
- Använd inte en nätsladd som är sprucken eller sliten på längden eller i ändarna.
- Böj inte strömsladden för mycket och placera inte tunga föremål på den.
- Dra inte i och böj inte strömsladden överdrivet mycket.
- Vrid och knyt inte strömsladden.
- Häng inte upp strömsladden över ett metallföremål, placera inte ett tungt föremål på strömsladden, stick inte in strömsladden mellan föremål och tryck inte in strömsladden i området bakom apparaten.
- Var försiktig när du flyttar på kylskåpet så att du inte kör över eller skadar strömsladden.
 - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Koppla aldrig bort kylskåpet genom att dra i nätsladden. Håll alltid i kontakten med ett fast tag och dra rakt ut från eluttaget.
 - Skada på sladden kan orsaka kortslutning, brand och/eller elstötar.
- Använd inte aerosoler nära kylskåpet.
 - Aerosoler som används nära kylskåpet kan orsaka explosion eller brand.
- Installera inte den här apparaten nära ett element eller lättantändligt material.
- Installera inte den här apparaten på en plats där det läcker ut gas.
 - Detta kan resultera i elstötar eller brand.



Säkerhetsinformation

- Det här kylskåpet måste placeras och installeras korrekt i enlighet med instruktionerna i denna bruksanvisning innan det används.
- Anslut kontakten i rätt position med sladden hängande.
 - Om du ansluter kontakten upp och ned kan ledningen gå av och orsaka brand eller elstötar.
- Kontrollera att kontakten inte krossas eller skadas av kylskåpets baksida.
- Håll förpackningsmaterialet utom räckhåll för barn.
 - Det finns risk för dödsfall till följd av kvävning om ett barn placerar förpackningsmaterialet över huvudet.
- Installera inte den här apparaten på en fuktig, oljig eller dammig plats, eller på en plats där den utsätts för direkt solljus och vatten (regndroppar).
 - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
 - Annars finns det en risk för brand.
- Stå inte ovanpå apparaten och placera inte objekt (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallobjekt o.s.v.) på apparaten.
 - Detta kan resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada.
- Du måste avlägsna all skyddande plastfilm innan du kopplar in produkten första gången.
- Barn ska övervakas så att de inte leker med låsringarna som används för att ställa in dörren eller vattenslangklämmorna.
 - Det finns risk för dödsfall genom kvävning om ett barn sväljer en låsring eller en vattenslangklämma. Håll låsringarna och vattenslangklämmorna utom räckhåll för barn.



- Kylskåpet måste anslutas till jord på ett säkert sätt.
 - Se alltid till att du har jordat kylskåpet innan du undersöker eller försöker reparera någon del i apparaten. Strömläckage kan orsaka allvarliga elstötar.
- Använd aldrig gasledningar, telefonledningar eller andra potentiella åskledare som jord.
 - Du måste jorda kylskåpet för att förhindra strömläckage och elstötar till följd av strömläckage från kylskåpet.
 - Detta kan resultera i en elektrisk kortslutning, brand, explosion eller problem med produkten.
- Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget. Använd inte en skadad kontakt, skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
 - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Kylskåpets säkring ska bytas av en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag.
 - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller personskada.

Försiktighetsåtgärder vid installation

VAR FÖRSIKTIG

- Tillåt tillräckligt med utrymme runtomkring kylskåpet och installera det på en jämn yta.
 - Om kylskåpet inte står jämt kan kylningseffektiviteten och hållbarheten minska.
- Efter att du har installerat och slagit på apparaten ska du låta den stå i 2-3 timmar innan du fyller den med livsmedel.
- Vi rekommenderar starkt att du låter en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag installera kylskåpet.
 - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar, brand, explosion, problem med produkten eller personskada.



Säkerhetsinformation

Kritiska varningar för användning

VARNING

- Sätt inte i kontakten i vägguttaget med våta händer.
 - Detta kan resultera i elstötar.
- Förvara inte föremål ovanpå enheten.
 - När du öppnar eller stänger dörren kan föremål falla ned och orsaka personskada och/eller materialskada.
- Stick inte in händerna, fötterna eller metallföremål (exempelvis metallpinnar) under eller bakom kylskåpet.
 - Detta kan resultera i elstötar eller personskada.
 - Vassa kanter kan orsaka personskada.
- Vidrör inte insidan av frysens väggar eller produkter som förvaras i frysen med våta händer.
 - Detta kan orsaka köldskador.
- Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå kylskåpet.
 - Spillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Förvara inte flyktiga eller lättantändliga föremål eller ämnen (bensen, thinner, propangas, alkohol, eter, LP-gas och andra liknande produkter) i kylskåpet.
 - Det här kylskåpet är endast för att förvara livsmedel.
 - Detta kan resultera i brand eller explosion.
- Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten.
 - Håll fingrarna utanför "klämpunkts"-områden. Spelen mellan dörrarna och skåpet är mycket litet. Var försiktig när du öppnar dörrar om barn befinner sig i området.
- Placera inte dina eller barns fingrar mellan dörrarna.
 - Håll fingrar borta från mellanrummen vid höger och vänster dörr. Var försiktig när du öppnar dörrarna om du har fingrarna mellan dörrarna.
- Låt inte barn hänga på dörren eller dörrlådorna. Det kan leda till allvarlig personskada.



- Låt inte barn gå in i kylskåpet. De kan bli inlåsta.
- För inte in händerna i den nedre delen på apparatens undersida.
 - Eventuella vassa kanter kan orsaka personskada.
- Förvara inte läkemedel, vetenskapsmaterial eller produkter som är känsliga för låga temperaturer i kylskåpet.
 - Produkter som kräver strikta temperaturkontroller får inte förvaras i kylskåpet.
- Om det luktar läkemedel eller rök ska du omedelbart dra ut kontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
 - Annars finns det en risk för brand.
- Låt inte barn kliva på en låda.
 - Lådan kan gå sönder och få dem att halka.
- Lämna inte kylskåpsdörrarna öppna medan kylskåpet inte används och låt inte barn stiga in i kylskåpet.
- Låt inte spädbarn eller barn gå in i lådan.
 - Det kan orsaka dödsfall från kvävning genom klämning, eller personskada.
- Fyll inte kylskåpet med för mycket mat.
 - När du öppnar dörren kan föremål falla ut och orsaka personskada eller materialskada.
- Spreja inte flyktiga material som insektsmedel på apparatens yta.
 - Förutom att det är skadligt för människor kan det också orsaka elstötar, brand eller problem med produkten.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra föremål i vattenmaskinens håll, isrännen eller ismaskinens hink.
 - Det kan orsaka personskada eller materialskada.

Säkerhetsinformation

- Använd inte och placera inte ämnen som är temperaturkänsliga, t.ex. lättantändliga sprejer, lättantändliga föremål, torris, medicin eller kemikalier i närheten av kylskåpet.
- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet. Placera inte ett tätt ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
 - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Fyll bara på vattenbehållaren, isfacket och vattenkuber med dricksvatten (mineralvatten eller renat vatten).
 - Fyll inte på behållaren med te, juice eller sportdryck, eftersom detta kan skada kylskåpet.
- Stå inte ovanpå apparaten och placera inte objekt (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallobjekt o.s.v.) på apparaten. Detta kan resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada. Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå apparaten.
 - Spillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Titta aldrig direkt in i UV LED-lampan under en längre tid.
 - Detta kan resultera i ansträngda ögon från det ultravioletta ljuset.
- Placera inte hyllan upp och ned. Hyllstoppen fungerar eventuellt inte.
 - Det kan leda till personskada på grund av att glashyllan faller ned.
- Håll fingrarna utanför "klämpunkts"-områden. Spelen mellan dörrarna och skåpet är mycket litet. Var försiktig när du öppnar dörrar om barn befinner sig i området.
- Om en gasläcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket enheten befinner sig ska vädras i flera minuter.
 - Vidrör inte apparaten eller sladden.
 - Använd inte en fläkt.
 - Detta kan orsaka en gnista som resulterar i explosion eller brand.
- Flaskor bör förvaras tätt tillsammans så att de inte ramlar ut.

-
- Den här produkten är endast avsedd för förvaring av livsmedel i hemmiljö.
 - Stoppa aldrig in fingrarna eller andra föremål i vattenmaskinens håll, isrännan eller ismaskinens hink.
 - Det kan orsaka personskada eller materialskada.
 - Försök inte att reparera, demontera eller modifiera kylskåpet på egen hand.
 - Använd inte andra säkringar (exempelvis koppar, ståltråd o.s.v.) än en standardsäkring.
 - Om kylskåpet måste repareras eller installeras om ska du kontakta närmsta servicecenter.
 - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada.
 - Om det luktar bränt eller kommer rök från kylskåpet ska du omedelbart koppla bort kylskåpet och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
 - Om du inte gör det kan det resultera i fara för elstötar eller brand.
 - Dra ut kontakten ur vägguttaget innan du byter lampor i kylskåpet.
 - Annars finns det risk för att brand eller elstötar uppstår.
 - Om du har problem med att byta en lampa som inte är LED ska du kontakta ett Samsung-servicecenter.
 - Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget.
 - Använd inte en skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
 - Detta kan resultera i elstötar eller brand.



Säkerhetsinformation

Försiktighetsåtgärder vid användning

VAR FÖRSIKTIG

- Frys inte om upptinad mat.
 - Fryst och upptinad mat utvecklar skadliga bakterier snabbare än färsk mat.
 - Den andra upptiningen bryter ned ännu fler celler, avger fukt och ändrar produktens tillstånd.
- Tina inte upp kött i rumstemperatur.
 - Säkerheten beror på om den råa produkten har hanterats korrekt.
- Placera inte glasflaskor eller kolsyrade drycker i frysen.
 - Behållaren kan frysa och gå sönder, vilket kan resultera i skada.
- Använd endast ismaskinen som följer med kylskåpet.
- Stäng vattenventilen om du kommer att vara borta under en längre period (till exempel på semester) och inte kommer att använda vatten- eller ismaskinen.
 - Annars kan vattenläckage uppstå.
- Om du inte ska använda kylskåpet under en längre period, (3 veckor eller mer) ska du tömma kylskåpet, inklusive ishinken, koppla bort det, stänga vattenventilen, torka bort överbliven fukt från insidan av väggarna och lämna dörrarna öppna för att undvika odörer och mögel.
- För att få bästa prestanda med produkten:
 - Placera inga livsmedel framför ventilationen på kylskåpets baksida, eftersom det kan hindra den fria luftcirkulationen i kylfacket.
 - Paketera livsmedel korrekt eller stoppa det i en lufttät behållare innan du ställer in det i kylskåpet.
 - Beakta längsta förvaringstider och utgångsdatum för frysta varor.



-
- Du behöver inte koppla bort kylskåpet från strömmen om du ska vara borta i mindre än tre veckor. Om du ska vara borta i mer än tre veckor ska du dock ta bort all mat och ishinken, koppla bort kylskåpet, stänga vattenventilen, torka bort överbliven fukt från väggarnas insida och lämna dörrarna öppna för att undvika odörer och mögel.
 - Servicegaranti och modifieringar
 - Alla ändringar eller modifieringar som utförs av tredje part på den här slutförda apparaten täcks inte av Samsungs garantitjänst och är inte heller Samsungs ansvar gällande säkerhetsproblem som resultat av tredje parts modifieringar.
 - Blockera inte luftöppningarna inuti kylskåpet.
 - Om luftöppningarna blockeras, särskilt med plastpåsar, kan kylskåpet bli överkyllt. Om den här nedkylningsperioden pågår för länge kan vattenfiltret gå sönder och orsaka en vattenläcka.
 - Använd endast ismaskinen som följer med kylskåpet.
 - Torka bort överskottsfukt från insidan och låt dörrarna vara öppna.
 - Annars kan det bildas dålig lukt och mögel.
 - Om kylskåpet kopplas bort från elnätet ska du vänta i minst fem minuter innan du ansluter det igen.
 - Om kylskåpet blir fuktigt av vatten ska du dra ut kontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter.
 - Slå inte på och applicera inte för mycket kraft på någon glasyta.
 - Trasigt glas kan orsaka personskador och/eller skador på egendom.
 - Fyll vattentanken och isbitsbrickan endast med dricksvatten (kranvatten, mineralvatten eller renat vatten).
 - Fyll inte vattentanken med te eller sportdrycker. Detta kan skada kylskåpet.
 - Var försiktig så att fingrarna inte fastnar.
 - Om kylskåpet svämmar över ska du kontakta närmaste servicecenter.
 - Det finns risk för elstötar eller brand.

Säkerhetsinformation

- Förvara inte vegetabilisk olja i kylskåpets dörrfack. Oljan kan stelna och få dålig smak och göra den svår att använda. Dessutom kan den öppna behållaren läcka och den spillda oljan kan leda till att dörrfacket spricker. När du har öppnat en oljebehållare är det bäst att förvara den på en sval och skuggig plats, t.ex. i ett skåp eller ett skaffereri.
 - Exempel på vegetabilisk olja är: olivolja, majsolja, druvkärneolja etc.

Försiktighetsåtgärder vid rengöring

VAR FÖRSIKTIG

- Spreja inte vatten direkt på kylskåpets insida eller utsida.
 - Det finns risk för brand eller elstötar.
- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet.
- Placera inte ett tänd ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
 - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Spreja inte rengöringsmedel direkt på displayen.
 - Tryckta bokstäver på displayen kan lossna.
- Om ett främmande ämne, t.ex. vatten, har kommit in i apparaten ska du dra ut kontakten och kontakta närmaste servicecenter.
 - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand.
- Använd en ren, torr trasa för att torka bort främmande ämnen eller damm från kontaktens blad. Använd inte en blöt eller fuktig trasa när du gör rent kontakten.
 - Annars finns det risk för brand eller elstötar.
- Gör inte rent apparaten genom att spreja vatten direkt på den.
- Använd inte bensen, thinner, klorox eller klorid för rengöring.
 - De kan skada ytan på enheten och orsaka brand.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra objekt i vattenmaskinens håll.
 - Det kan orsaka personskada eller materialskada.

- Innan rengöring eller underhåll ska du koppla bort apparaten från vägguttaget.
 - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand.
- Använd en ren svamp eller mjuk trasa och ett svagt rengöringsmedel i varmt vatten för att göra rent kylskåpet.
- Använd inte slipande eller hårda rengöringsmedel, t.ex. fönsterputs, skurande rengöringsmedel, lättantändliga vätskor, saltsyra, rengöringsvax, koncentrerade tvättmedel, blekmedel eller rengöringsmedel som innehåller petroleumprodukter på de utvändiga ytorna (dörrar och skåp), plastdelar, dörrfoder och invändigt foder och packningar.
 - De kan skrapa eller skada materialet.
- Rengör inte glasytorna eller hölkena med varmt vatten när de är kalla. Glashyllor och höljen kan spricka om de utsätts för plötsliga temperaturförändringar eller slag, t.ex. stötar eller fall.

Kritiska varningar för kassering

VARNING

- Återvinn eller kassera produktens förpackningsmaterial på ett miljövänligt sätt.
- Kontrollera att inga av rören på kylskåpets baksida är skadade före kassering.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel. Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av apparaten eller typskylten i kylskåpet för att se vilket kylmedel som används i kylskåpet. Om kylskåpet innehåller antändbar gas (kylmedel R-600a) ska du kontakta din lokala myndighet för säker kassering av produkten.

Säkerhetsinformation

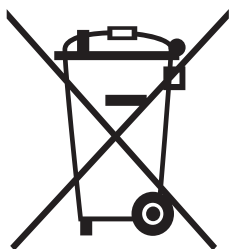
- När du kasserar det här kylskåpet ska du ta bort dörren/dörretätningen och dörrlåset så att små barn eller djur inte kan fastna i det. Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten. Om barn fastnar inuti kan de skadas och kvävas till döds.
 - Om barn fastnar inuti apparaten kan de skadas och kvävas till döds.
- Cyklopentan används i isoleringen. Gaserna i isoleringsmaterialet kräver en speciell avfallshantering. Kontakta din lokala myndighet för miljöanpassad säker återvinning av produkten.
- Förvara allt förpackningsmaterial på avstånd från barn, eftersom förpackningsmaterial kan vara farliga för dem.
 - Om ett barn placerar en påse över huvudet kan barnet kvävas.

Fler tips för korrekt användning

- Vid ett eventuellt strömavbrott ska du kontakta ditt elbolags lokala kontor och fråga hur länge det beräknas pågå.
 - De flesta strömavbrott åtgärdas inom en timme eller två och påverkar inte temperaturen i ditt kylskåp. Du ska dock minimera antalet gånger dörren öppnas när strömmen är fränkopplad.
 - Om strömavbrottet pågår i mer än 24 timmar ska du plocka bort och kassera all fryst mat.
- Kylskåpet fungerar eventuellt inte konsistent (fryst innehåll kan tina eller temperaturen kan bli för hög i frysacket) om det under en längre tid placeras på en plats där omgivningens lufttemperatur konstant är lägre än temperaturen som apparaten är utformad för.
- För vissa, särskilda livsmedel kan det på grund av deras egenskaper vara dåligt för konserveringen att hålla dem frysta.
- Din apparat är frostfri, vilket innebär att du inte behöver frosta av den manuellt. Det sker automatiskt.

-
- Temperaturstigningar under avfrostningen uppfyller ISO-krav. Om du vill förhindra en otillbörlig temperaturökning för den frusna maten under avfrostning av apparaten ska du vira in fryst mat i flera lager tidningspapper.
 - Frys inte redan frysta livsmedel igen om de har tinat helt.

Instruktioner om WEEE



Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Information om Samsungs miljöinsatser och regleringskrav för produkter, t. ex. REACH, WEEE och batterier finns på vår hållbarhetssida som du når via www.samsung.com

(Endast för produkter som säljs i europeiska länder och Storbritannien)

Installation

Följ de här instruktionerna noggrant för att garantera en korrekt installation av kylskåpet och för att undvika skador innan du använder det.

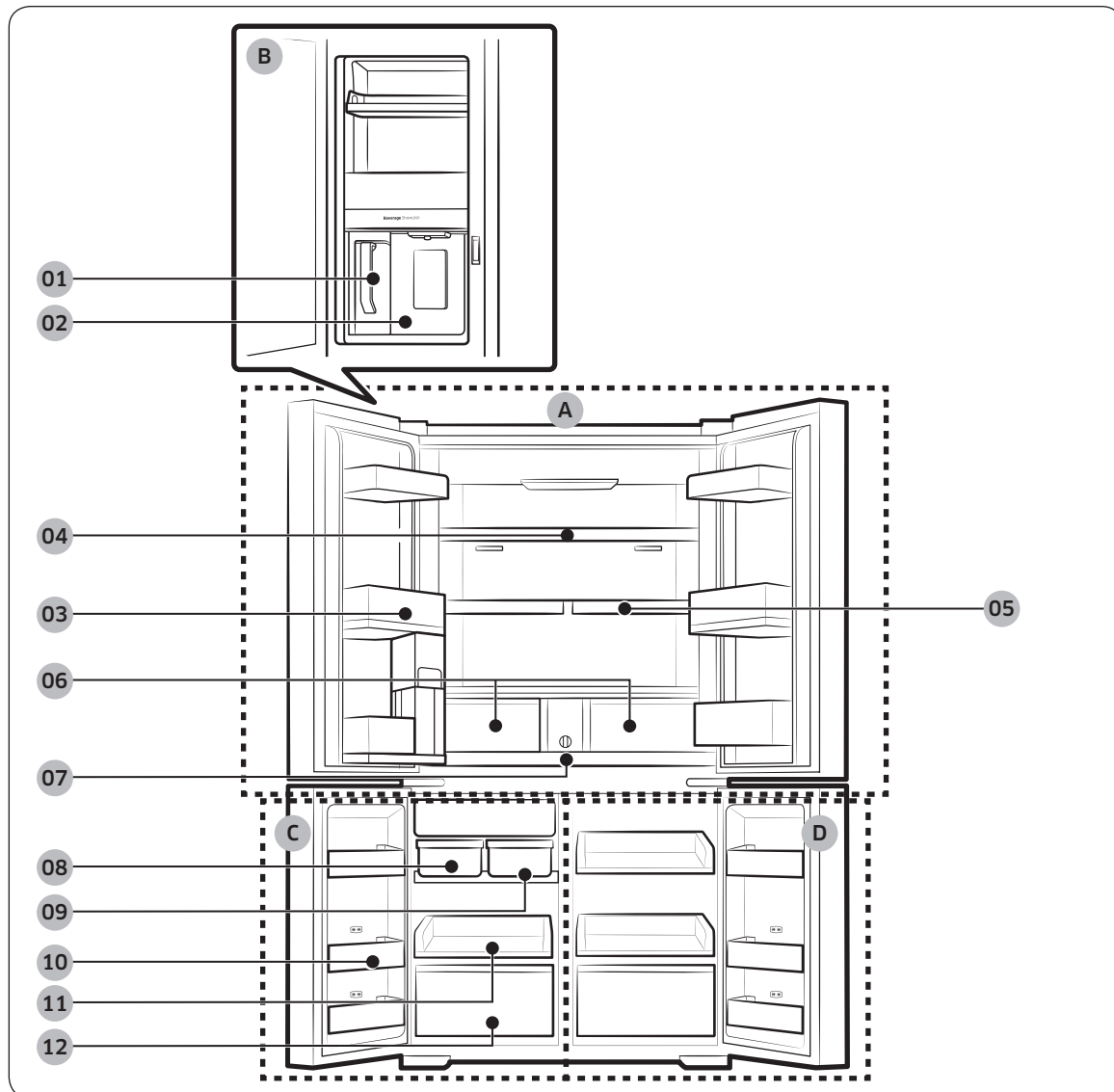
VARNING

- Använd bara den här apparaten i det syfte den är avsedd för och enligt den här bruksanvisningen.
- All eventuell service måste utgöras av en kvalificerad tekniker.
- Kassera produktförpackningens material enligt de lokala bestämmelserna.
- För att undvika elstötar ska du koppla bort strömsladden innan service eller byte.

En överblick över kylskåpet

OBS!

Det faktiska utseendet och medföljande delar till kylskåpet kan skilja sig åt beroende på modell och land.



Installation

01 AutoFill-kanna

02 Vattenmaskin

03 Fack i kylskåpsdörren

04 Kylskåpshylla

05 Snabbtrymmeshylla

06 Grönsakslåda / Flexgrönsakslåda

07 Vattenfilter

08 Automatisk ismaskin - iskuber

09 Automatisk ismaskin - krossad is

10 Fack i frysdörren

11 Fryshylla

12 Fryslåda

A. Kylskåp

B. Dryckesförvaring

C. Frys

D. Kylval+



OBS!

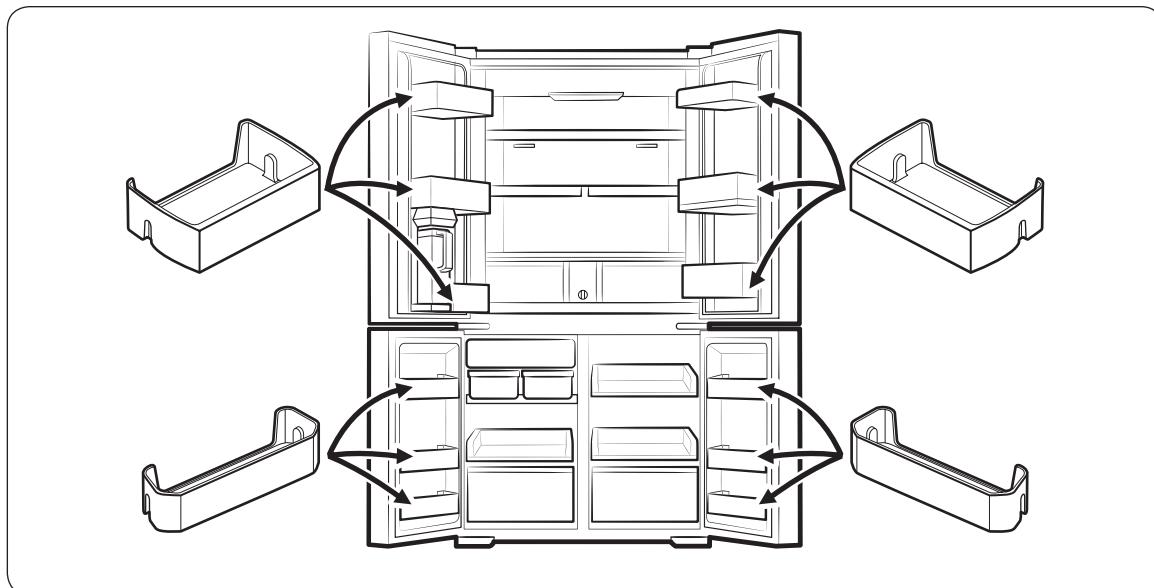
- För energieffektivitet ska du se till att alla hyllor, lådor och korgar är placerade på sina originalplatser.
- När du stänger dörren ska du se till att den vertikala, gångjärnsförsedda delen är i rätt position för att undvika att den andra dörren repas.
- Om den vertikala, gångjärnsförsedda delen har vänts ska du sätta tillbaka den i rätt position och sedan stänga dörren.
- Ibland kan det bildas fukt på den vertikala, gångjärnsförsedda delen.
- Om du stänger en dörr med kraft kan den andra dörren öppnas.
- Om den invändiga eller utvändiga LED-lampan slutar fungera ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

Dörrfack

Ditt kylskåp levereras med dörrfack av olika typer och storlekar. Om kylskåpets dörrfack förpackades separat ska du använda bilden nedan för att placera facken på rätt sätt.

OBS!

Det faktiska kylskåpet och medföljande delar till kylskåpet kan skilja sig från bilderna i den här bruksanvisningen, beroende på modellen och landet.



Installation

Stegvis installation

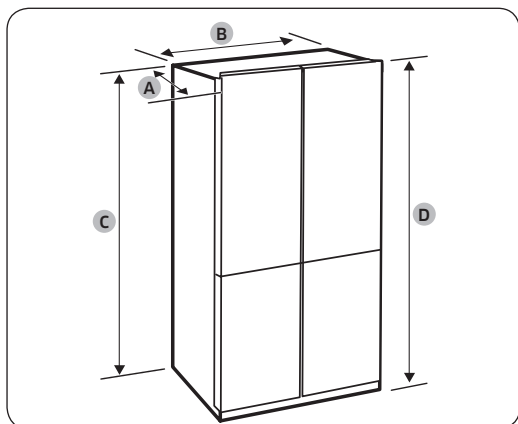
STEG 1 Välj en plats

Platsen måste:

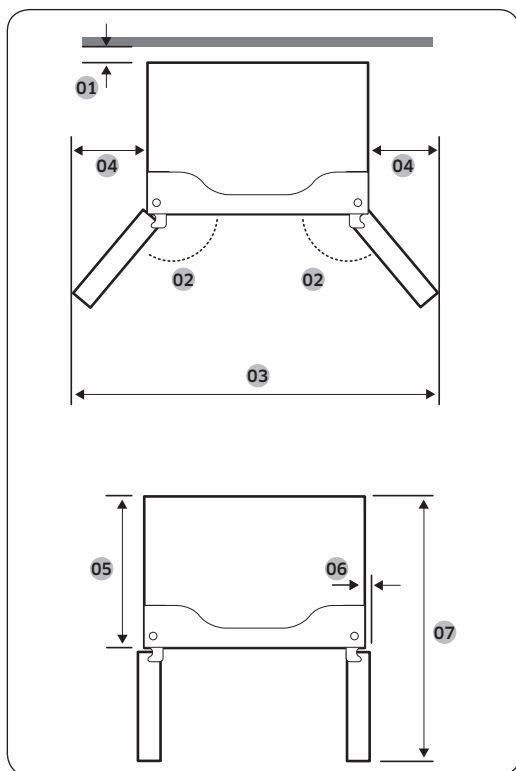
- Ha en hård, välbalanserad yta som är fri från mattor och liknande som kan hindra ventilationen
- Vara utan direkt solljus
- Ha tillräckligt med utrymme för att öppna och stänga dörren
- Vara långt ifrån alla typer av värmekällor
- Tillhandahålla utrymme för underhåll och service
- Ha ett temperaturintervall mellan 10 °C och 43 °C

Spel

Se följande figurer och tabeller för krav på installationsutrymme.



Djup "A"	723 mm
Bredd "B"	912 mm
Höjd "C"	1797 mm
Total höjd "D"	1825 mm



01	mer än 50 mm rekommenderas
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

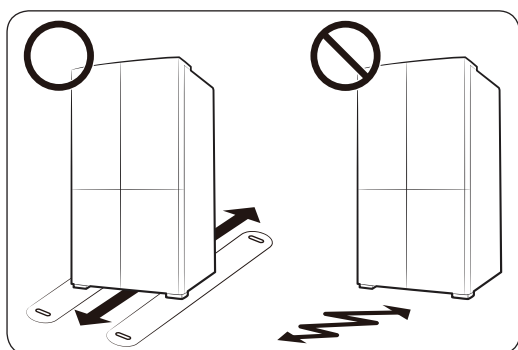
OBS!

Mätningarna i tabellerna kan skilja sig något från de faktiska mätningarna, beroende på mätning- och avrundningsmetoden.

Installation

STEG 2 Golv

Om kylskåpet inte får plats i ingången ska du läsa **Ta bort dörren för ingång**.



OBS!

För att undvika skador på golvet ska du se till att de främre reglerbara benen är uppfällda.

- Ytan som du ska installera kylskåpet på måste bära kylskåpets hela vikt.
- För att skydda golvet ska du lägga en stor bit kartong på vägen till kylskåpets slutliga installationsplats.
- När kylskåpet är i den slutgiltiga positionen ska du inte flytta på det förutom om du måste skydda golvet. Om du måste flytta kylskåpet ska du placera ett tjockt papper eller tyg, t.ex. en gammal matta, längs med rörelsevägen.

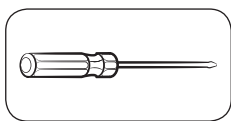
STEG 3 Ta bort dörren för ingång

Om kylskåpet inte kan passera genom ingången till ditt hem eller kök på grund av dess storlek ska du följa dessa instruktioner för att ta bort och sedan montera tillbaka kylskåpets dörrar. Om du inte behöver ta bort dörrarna ska du gå till sidan 39 för att fortsätta installationen.

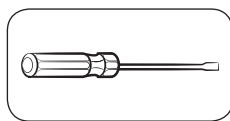
⚠ VARNING

Dra ur strömsladden från kylskåpet innan du tar bort dörrarna.

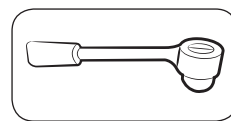
Verktyg som behövs (följer inte med)



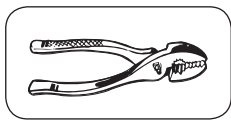
Phillips-skruvmejsel



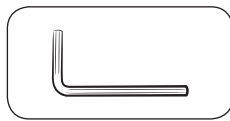
Spårmejsel



Hylsnyckel 3/8" (10 mm)

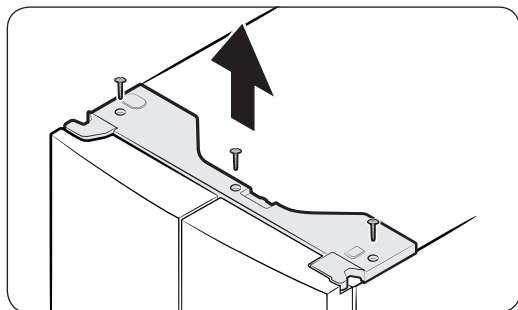


Tång



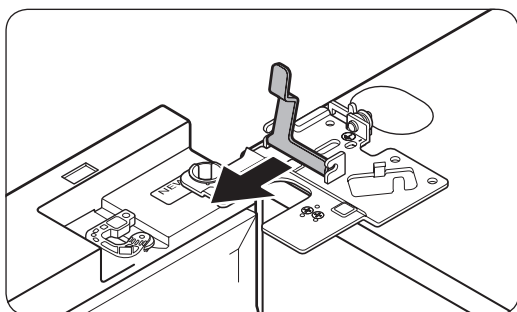
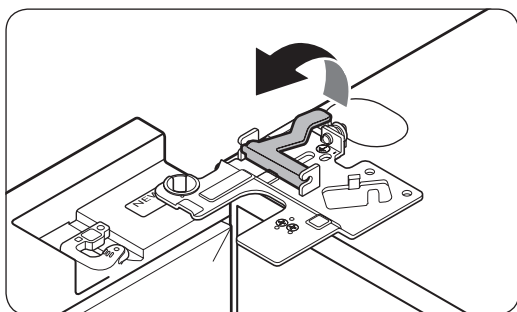
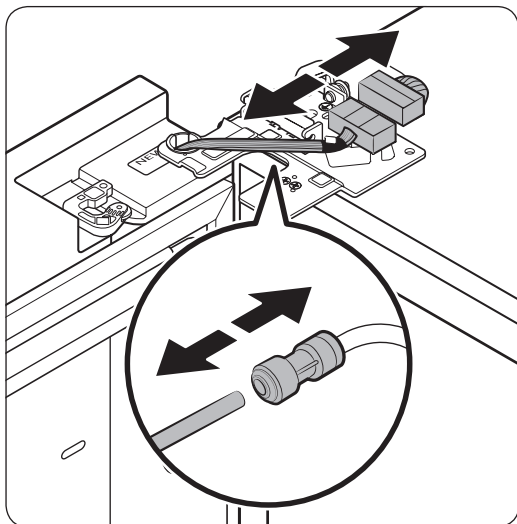
Insexnyckel 1/4" (5 mm)

Demontera kylskåpsdörrarna



1. När dörrarna är stängda, använd en stjärnskruvmejsel för att ta bort skruvarna (x3) från det övre höljet. Dra upp och avlägsna det övre höljet med anslutningarna.

Installation

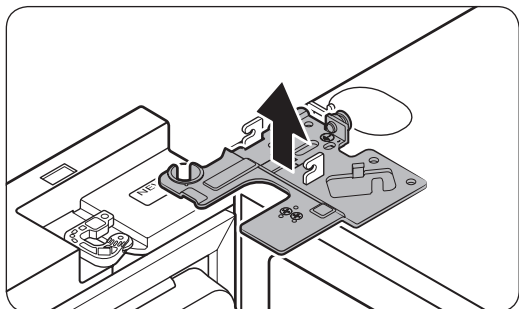


2. Koppla från de två ledningskontaktarna på den vänstra dörren. Anslutningarnas position skiljer sig åt beroende på modell.

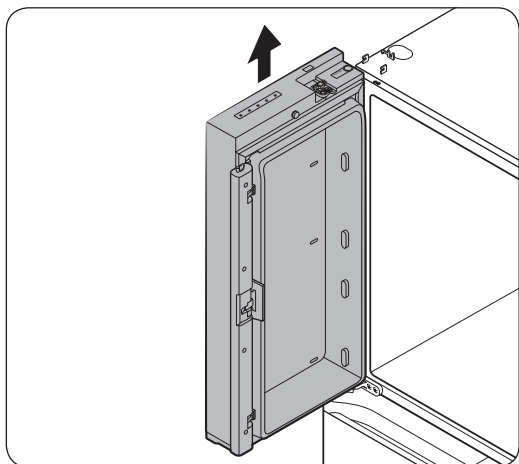
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Ta inte bort båda dörrens samtidigt. Se till att bara ta bort en dörr åt gången. Annars kan en av dörrens falla och orsaka personskada.
 - Se till att stänga av strömmen till kylskåpet innan du kopplar från anslutningarna.
3. Koppla bort vattenröret från kopplingen på den vänstra dörren så som visas.
 - Detta steg gäller inte modellerna som ej har AutoFill-kanna och vattenmaskinen.
 4. Dra försiktigt upp klämman i flera steg. För att förhindra fingerskador ska du inte använda plötslig kraft på klämman.

5. Dra upp klämman för att avlägsna den.



6. Öppna dörren 90 grader. Håll i dörren, lyft upp och ta bort det övre gångjärnet. Var försiktig så att du inte skadar anslutningskablarna när du tar bort gångjärnet.



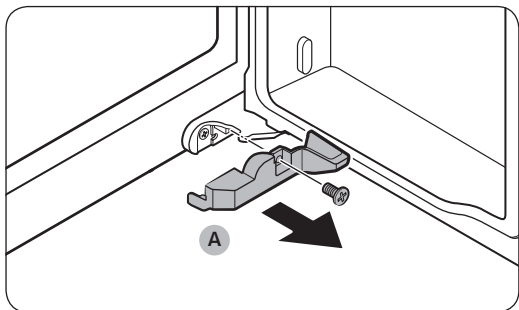
7. Lyft försiktigt upp dörren vertikalt för att ta bort den. Använd inte för mycket kraft på dörren. Dörren kan falla och orsaka en fysisk skada.
8. Lägg ned dörren på en plan yta.
9. Upprepa steg 1-8 för den andra dörren, förutom steg 3. Det finns inget vattenrör på höger sidodörr.
 - Steg 2 gäller inte modeller som ej har visningsdörren.

Installation

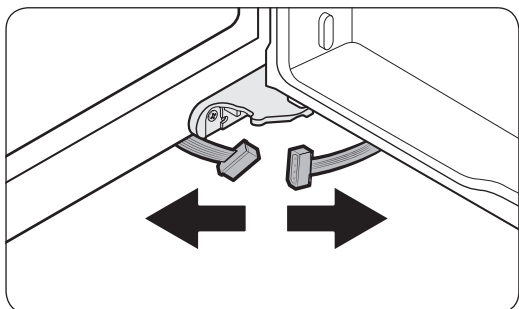
Demontera frysdörrarna

⚠ VAR FÖRSIKTIG

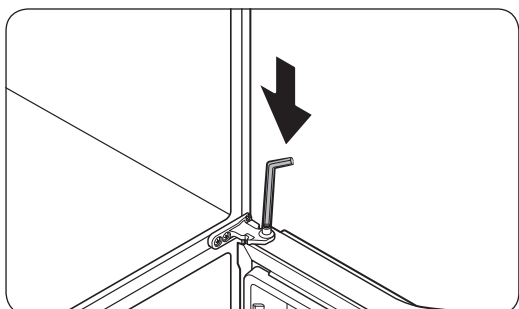
- Se till att ta bort kylskåpsdörrarna innan du tar bort frysdörrarna.
- Var försiktig när du kopplar bort de nedre anslutningarna.



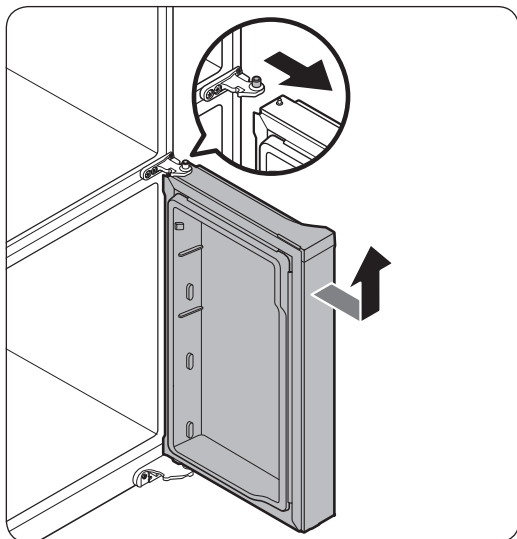
1. Öppna frysdörren.
2. Använd en stjärnskruvmejsel för att ta bort skruven som håller fast höljet (A).
 - Detta steg gäller endast den högra frysdörren (Kylval+ dörr).



3. Koppla loss kabelanslutningarna.
 - Detta steg gäller endast den högra frysdörren (Kylval+ dörr).



4. Leta rätt på gångjärnssprinten. Håll i dörren med ena handen och använd en skruvmejsel eller insexnyckel för att trycka ner sprinten. Se till att du håller i dörren för att undvika att dörren faller.

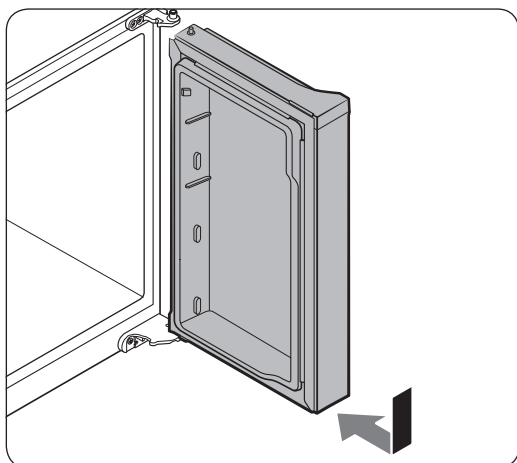


5. För att undvika kontakt med gångjärnet i mitten ska du luta dörren lite mot fronten och lyfta upp den för att ta bort den.
6. Upprepa steg 1-5 för den andra dörren, förutom steg 2 och 3.

Montera tillbaka frysdörrarna

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- När du har fäst dörrarna igen, se till att alla elektriska kontakter är ordentligt anslutna.
- Frysdörrarna måste fästas innan kylskåpsdörrarna.
- Var försiktig så att du inte skadar eller kliver på kablarna under åtgärden.

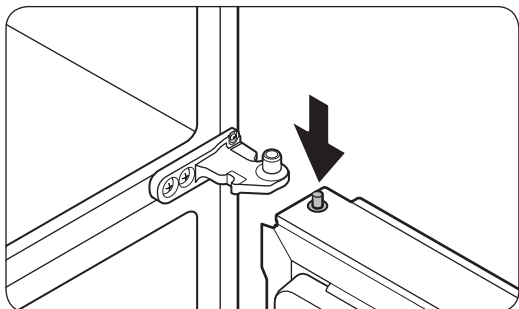


1. Sätt in frysdörren i det nedre gångjärnet medan du trycker frysdörren i pilens riktning.

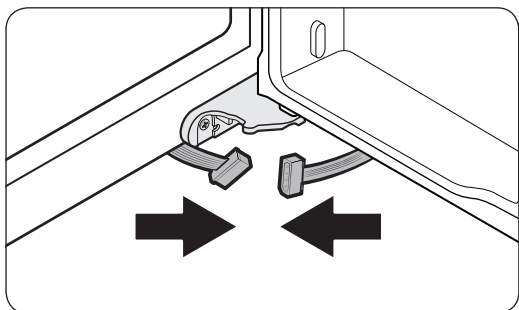
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Var försiktig så att du inte skadar eller kliver på kablarna under åtgärden.

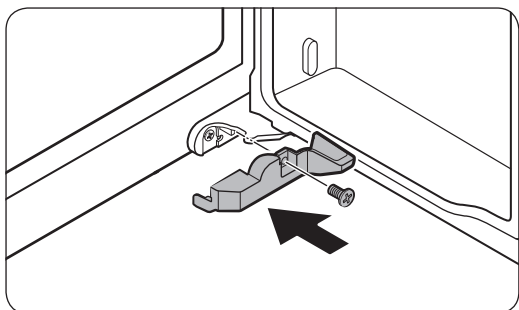
Installation



2. Tryck gångjärnssprinten nedåt och placera dörren så att sprinten ligger under sprinthatet i mittengångjärnet. Lossa gångjärnssprinten så att den skjuts in i sprinthatet.

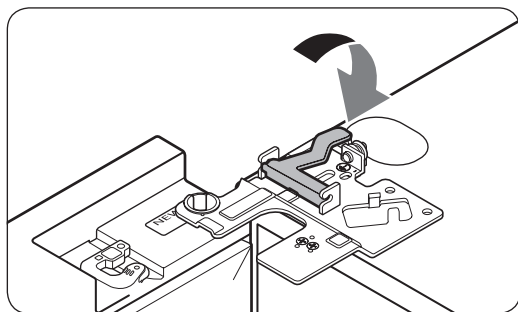
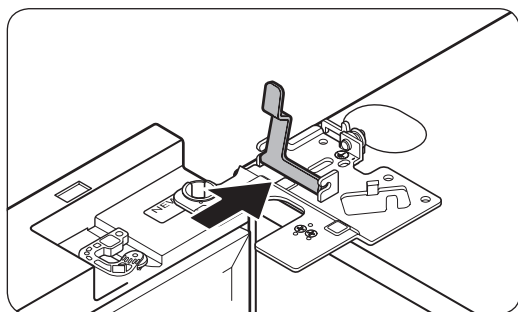
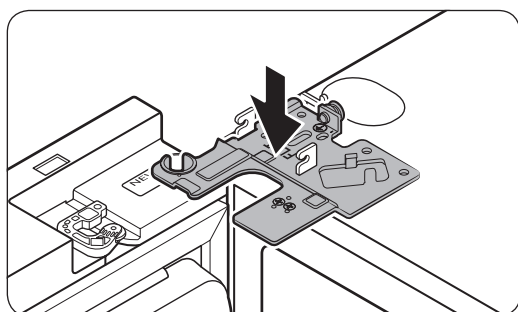
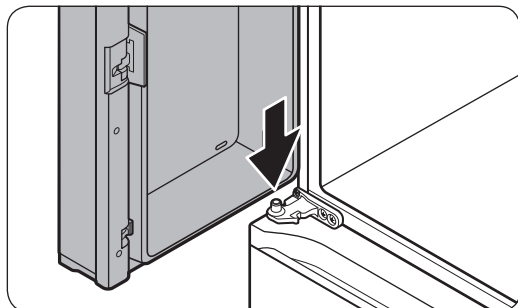


3. Med dörren öppen ansluter du de nedre anslutningarna i pilens riktningar.
 - Detta steg gäller endast den högra frysdörren (Kylval+ dörr).



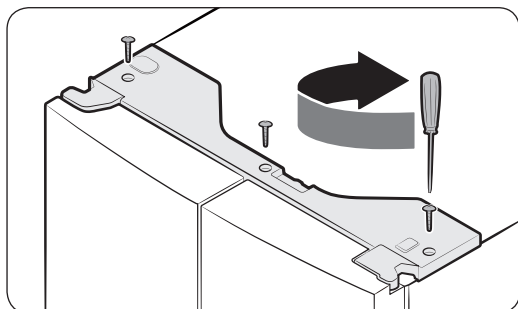
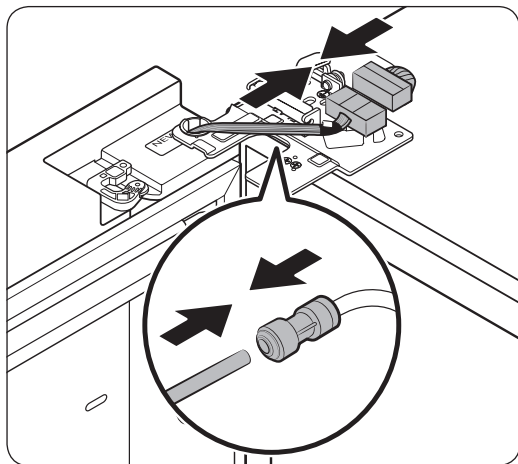
4. Fäst höljet med en stjärnskruvmejsel. Var försiktig så att du inte skadar eller kliver på anslutningarna.
 - Detta steg gäller endast den högra frysdörren (Kylval+ dörr).
5. Upprepa steg 1-5 för den andra dörren, förutom steg 3 och 4.

Så här monterar du kylskåpsdörrarna igen



1. Medan du håller dörren öppen mer än 90 grader, sätter du sedan in sprinten på mittengångjärnet i hålet på dörrens botten.
2. Sätt det översta gångjärnet på plats högst upp på kylskåpet och sätt sedan in gångjärnssprinten i det övre hålet på dörren. Se till att ledningarna från dörren går igenom hålet i gångjärnssprinten.
3. För in klämman i pilens riktning.
4. Tryck tillbaka klämman så som visas.

Installation



5. Anslut kabelskorna.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Se till att kabelkontaktarna är korrekt anslutna. Annars fungerar inte displayen.

6. Anslut vattenröret.

- Detta steg gäller inte modellerna som ej har AutoFill-kanna och vattenmaskinen.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- För att undvika vattenläckage ska du se till att de röda klämmorna spänner fast kopplingen ordentligt.
- Håll klämmorna utom räckhåll från barn.

7. Upprepa steg 1-5 för den andra dörren.

- Steg 5 gäller inte modeller som ej har visningsdörren.

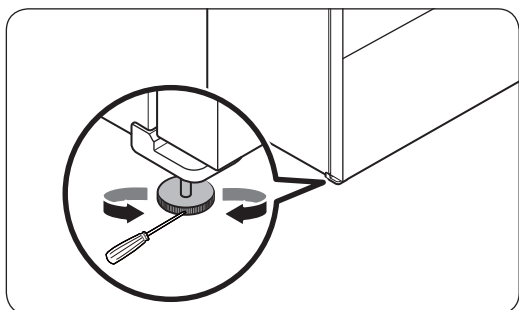
8. Fäst det övre höljet med framsidan först och tryck sedan ned baksidan för att placera det i rätt position. Dra sedan åt skruvarna (x3).

STEG 4 Nivåreglera kylskåpet

VAR FÖRSIKTIG

- När kylskåpet är installerat måste det stå plant på ett jämt, fast golv. Om det inte gör det kan det orsaka skada på kylskåpet eller personskada.
- Nivåinställningen måste utföras med kylskåpet tomt. Se till att det inte finns något livsmedel kvar i kylskåpet.
- Av säkerhetsskäl ska du ställa in framsidan lite högre än baksidan.

Nivellera kylskåpet med de speciella skruvarna (nivåskruvar) på de främre benen. Använd en spårmejsel för att vrida nivåskruvarna.

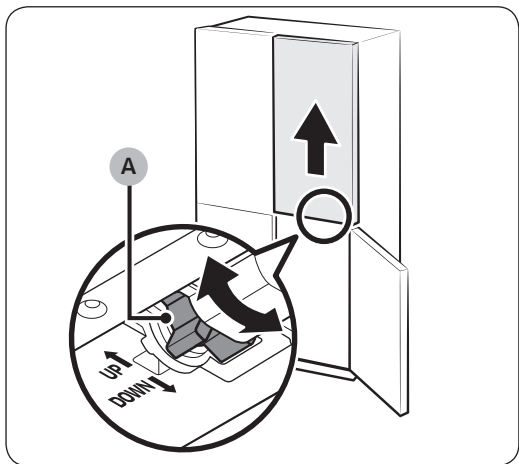
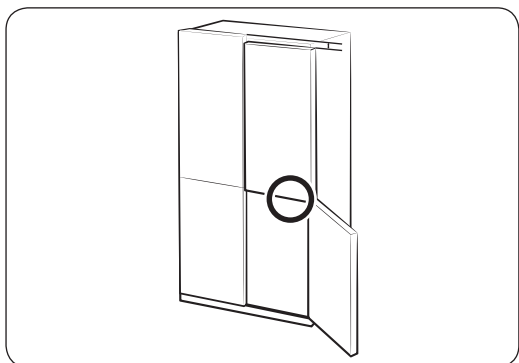


- Så här ställer du in höjden på vänster sida: För in en spårmejsel i nivåskruven på det vänstra främre benet. Vrid nivåskruven medurs för att höja vänster sida och vrid den moturs för att sänka den.
- Så här ställer du in höjden på höger sida: För in en spårmejsel i nivåskruven på det högra främre benet. Vrid nivåskruven medurs för att höja höger sida och vrid den moturs för att sänka den.

Installation

STEG 5 Justera dörrhöjden

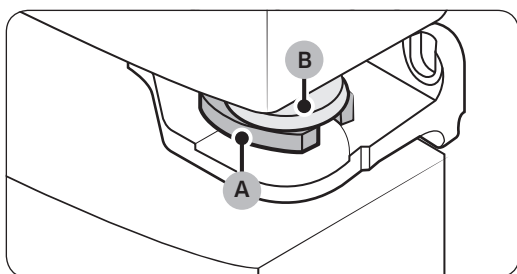
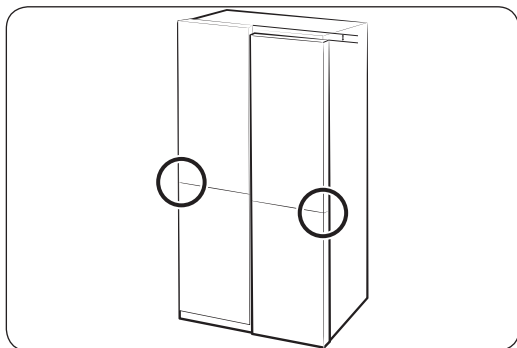
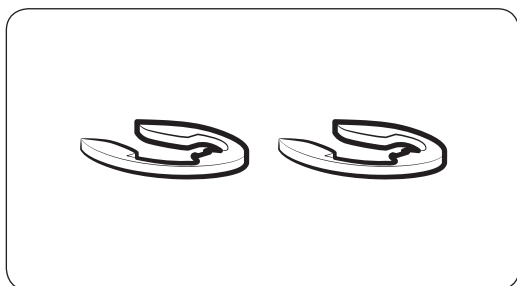
Justera höjden med höjdspaken (endast på tillämpliga modeller)



- Se till att kylskåpet står plant innan du justerar dörrhöjden. Använd nivåbenen för detta.
- Du kan använda höjdspaken längst ner vid kylskåpets högra dörr. Öppna frysens högra dörr med båda kylskåpsdörrarna stängda. Använd sedan spaken för att justera dörrhöjden.
- Vrid **höjdspaken (A)** tills de två dörrarna har en jämn nivå längst upp. Vrid spaken mot UP (UPP) (som markerat) för att höja den högra dörren och vrid den mot DOWN (NED) (som markerad) för att sänka ned den.
- Lyft kylskåpsdörren något för att underlätta inriktningen. Den maximala justerbara höjden är 3 mm.
 - Spaken kan inte svänga över dess maxgräns. Den kan avge ett ljud om den har vridits för långt.
 - En för hög höjd kan blockera det övre gångjärnshöljet på kylskåpsdörren.
- Om du riktar in dörrhöjden med tomma dörrfack och sedan lagrar föremål i facken kan höjderna skilja sig igen. Om detta händer, följ stegen ovan för att rikta in dörrarna igen.

Justera höjden med låsringarna

För modeller med höjdsparerna vid kylens högra dörr, ska du endast använda låsringarna om du inte kan rikta in dörrarna med höjdsparerna.



OBS!

Dörrens höjd kan justeras med hjälp av de medföljande låsringarna, som kommer i fyra olika storlekar (1 mm, 1,5 mm, 2 mm och 2,5 mm).

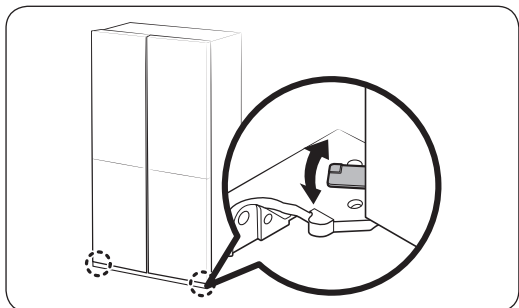
1. Kontrollera höjdskillnaderna mellan dörrarna och lyft sedan upp och håll den lägre dörren.
2. Infoga en låsring (A) i lämplig storlek mellan dörringen (B) och gångjärnet så som visas.

VAR FÖRSIKTIG

- Sätt bara i en låsring. Om du sätter i två eller fler låsringar, kan ringarna glida ut eller avge ett gnidande ljud.
- Håll låsringarna utom räckhåll för barn och behåll dem för framtida användning.
- Höj inte dörren för mycket. Dörren kan slå i och skada det övre höljet.

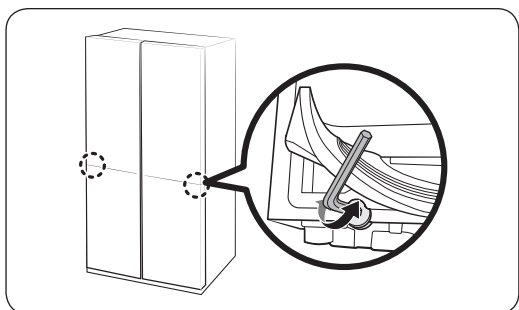
Installation

Justera frysdörrens höjd (endast på tillämpliga modeller)



- Se till att kylskåpet står plant innan du justerar dörrhöjden. Använd nivåbenen för detta.
- Du kan justera båda frysdörrarnas höjd genom att använda spaken vid det nedre gångjärnet.
- Öppna dörren, lyft upp den lite och vrid sedan spaken åt vänster eller höger för att justera höjden.

Justera glappet mellan kylskåpsdörrarna och kylskåpets stomme (endast på tillämpliga modeller)



- Du kan justera glappet mellan båda kylskåpsdörrarna och kylskåpets stomme genom att använda justeringsskruven längst ned på kylutrymmet.
- Lyft upp dörrpackningen och leta upp justeringsskruven under packningen. Använd 4 mm insexnyckel för att justera glappet.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Tryck fast packningen ordentligt. Annars finns det risk för att det läcker kallluft ur kylskåpet.

STEG 6 Anslut till en vattenkälla (endast på tillämpliga modeller)

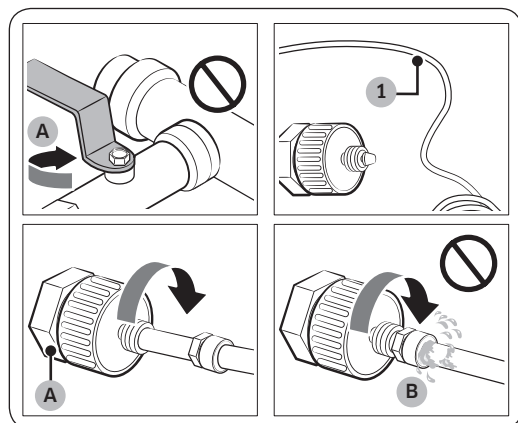
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- De nya slangarna som levereras med apparaten ska användas och de gamla slangarna får inte återanvändas.
- Vattenledningen måste anslutas av en kvalificerad tekniker.
- Garantin för kylskåpet täcker inte installationen av vattenledningen. Installationen av vattenledningen utförs på din bekostnad om inte installationsavgiften är inkluderat i återförsäljarens pris.
- Samsung tar inget ansvar för installationen av vattenledningen. Om en vattenläcka inträffar ska du kontakta vattenledningens installatör.

Så här ansluter du kallvattenröret till vattenfiltreringsslangen.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Se till vattenfiltreringsslangen är ansluten till ett rör med kallt dricksvatten. Om den ansluts till varmvattenröret kan det orsaka fel i reningen.



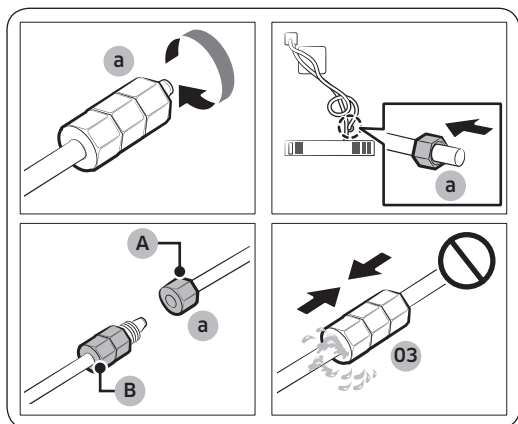
A. Stäng huvudvattenröret

B. Inget spel

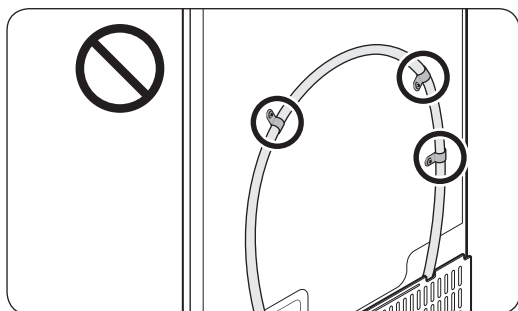
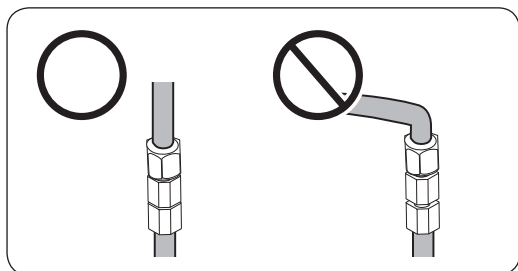
1. Stäng vattenförsörjningen genom att stänga huvudvattenventilen.
2. Identifiera **vattenröret (1)** med kallt dricksvatten.
3. Följ installationsanvisningarna för vattenledningen för att ansluta vattenledningen.
4. När anslutningen är klar öppnar du huvudvattenventilen och kör ca 3 liter vatten genom vattenmaskinen. Det är för att avlägsna föroreningar från röret.

Installation

Så här ansluter du vattenfiltreringsslangen till vattenledningen



- A. Vattenledning från enheten
B. Vattenledning från kittet



Reparera vattenledningen

VAR FÖRSIKTIG

Vattenledningen måste repareras av en kvalificerad tekniker. Om du hittar en vattenläcka ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter eller vattenledningens installatör.

1. Lossa på och ta bort **kompressionsmuttern (a)** från kylskåpets vattenledning och för in den i vattenfiltreringsslangen.
2. Dra åt **kompressionsmuttern (a)** för att ansluta vattenfiltreringsslangen och vattenledningen.
3. Öppna huvudvattenventilen och kontrollera efter läckage.
4. Om det inte finns några läckor ska du köra ca 3 liter vatten genom vattenmaskinen för att avlägsna orenheter i vattenfiltreringssystemet innan du använder kylskåpet.

OBS!

Om du måste flytta kylskåpet efter anslutning av **vattenledningen** ska du se till att den sammanfogade delen av vattenledningen är rak.

VAR FÖRSIKTIG

Montera inte vattenfiltret på någon del av kylskåpet. Detta kan skada kylskåpet.

STEG 7 Första inställningen

Om du utför följande steg ska kylskåpet vara fullt funktionsdugligt.

1. Anslut strömsladden till vägguttaget för att slå på kylskåpet.
2. Öppna dörren och kontrollera att den invändiga lampan tänds.
3. Ställ in temperaturkontrollen på den kallaste temperaturen och vänta i ca en timme. Efter en timme är frysen blir lätt kyld och motorn körs mjukt.
4. Vänta tills kylskåpet når angiven temperatur. Nu är kylskåpet redo att användas.

STEG 8 Slutkontroll

När installationen är klar ska du kontrollera att:

- Kylskåpet är anslutet till ett eluttag och korrekt jordat.
- Kylskåpet är installerat på en plan, jämn yta med lämpligt mellanrum mellan väggen och skåpet.
- Kylskåpet är jämnt och står stadigt på golvet.
- Dörren öppnar och stänger utan problem och att den invändiga lampan tänds automatiskt när du öppnar dörren.

Verksamhet

Användargränssnitt



OBS!

- Mer information om andra tillgängliga menyer och program i kylskåpsappen finns i onlinehandboken till kylskåpet.
- Innehållet i apparna och widgetarna eller designen av dem kan ändras eller stöd kan avslutas utan meddelande, beroende på policyn från leverantören av innehållet.
- Barns användning av kylskåpets funktioner, appar och tjänster måste övervakas av vuxna.
- Transaktioner från minderåriga med tjänsterna måste övervakas av vuxna.



01 Hemskärm

02 Programstyrda knappar

01 Hemskärm

- Tryck på önskad app eller widget för att köra den.
- På startskärmen kan du lägga till eller ta bort objekt som appar, widgetar, bilder, videor, teckningar och texter.
- Tryck på ett objekt och håll det nedtryckt för att öppna läget Redigera. I redigeringsläget kan du dra och släppa ett objekt till en ny plats på startskärmen. När du flyttar objektet till en ny plats ändrar objektet färg till rött om platsen inte är tillgänglig.

02 Programstyrda knappar



01 Bixby

- Tryck för att använda Bixby.

02 Aktivitetshanteraren

- Tryck för att öppna Aktivitetshanteraren

03 Start

- Tryck för att öppna Start-skärmen.

04 Gå tillbaka

- Tryck för att gå tillbaka till föregående skärm.

05 Meddelande

- Tryck för att visa Snabbpanel.

06 Dölj/visa

- Tryck för att dölja eller visa programstyrda knappar.
- Knappen Dölj/visa visas endast när en app är aktiv.

Verksamhet

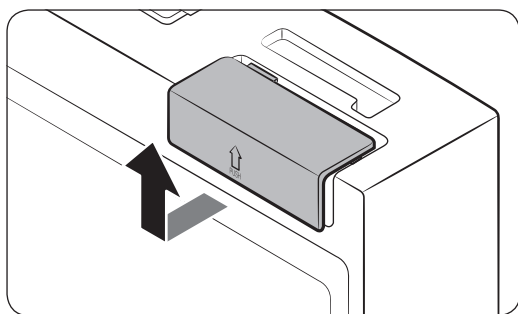
Kylskåpshanteraren

Tryck på appen **Kylskåpshanteraren** på startskärmen.

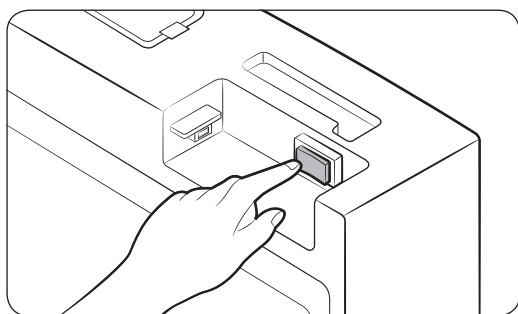
- Du kan ställa in önskad temperatur eller önskade lägen för varje fack.
- Läs onlinemanualen för mer detaljerad information om appen **Kylskåpshanteraren**.
- Du kan få åtkomst till onlinemanualen från Family Hub-kylskåpet genom att trycka lätt på **Inställningar > Hjälp och Kontakta oss > Onlinehandbok**.

Skärmåterställning (endast på tillämpliga modeller)

Om du stöter på ett onormalt symptom på skärmen ska du prova att återställa skärmen. Det kan lösa symptomet.



1. Öppna den högra kylskåpsdörren och lokalisera strömbrytarskyddet i det övre högra hörnet på dörren.
2. Skjut upp skyddet för att visa strömbrytaren.



3. Stäng av brytaren och slå på den igen.
4. Sätt tillbaka strömbrytarskyddet helt tills du hör ett klick.

SmartThings

Installation

Gå till Google Play Butik, Galaxy Apps eller Apple App Store och sök efter "SmartThings". Hämta och installera appen SmartThings från Samsung Electronics på din smarta enhet.

OBS!

- Appen SmartThings är avsedd för Android 8.0 eller senare, iOS 12.0 eller senare eller iPhone 6 eller senare och är optimerad för smartphones från Samsung (Galaxy S- och Galaxy Note-serierna).
- För förbättrad prestanda kan appen SmartThings ändras utan föregående meddelande eller så kan stöd avslutas enligt tillverkarens policy.
- Rekommenderade krypteringssystem inkluderar WPA/TKIP and WPA2/AES. Nyare eller inte standardiserade Wi-Fi-autentiseringsprotokoll stöds inte.
- Trådlösa nätverk kan påverkas av omgivningens trådlösa kommunikationsmiljön.
- Om internetleverantören har registrerat datorns MAC-adress eller modem för identifiering, kan ditt smarta kylskåp från Samsung misslyckas med att ansluta till internet. Om detta händer ska du kontakta internetleverantören för att få hjälp.
- Brandväggsinställningarna på ditt nätverkssystem kan förhindra ditt smarta kylskåp från Samsung från att komma åt internet. Kontakta internetleverantören för att få teknisk hjälp. Om det här symptomet fortsätter ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter eller en återförsäljare.
- Om du vill konfigurera inställningarna för den trådlösa åtkomstpunkten (AP) ska du läsa användarhandboken för AP.
- Smarta kylskåp från Samsung stöder både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n och protokoll för mjuk åtkomstpunkt (IEEE 802.11 n rekommenderas).
- Obehöriga trådlösa Wi-Fi-routrar kan misslyckas med att ansluta till tillämpliga smarta kylskåp från Samsung.

Verksamhet

Samsung-konto

Du måste registrera ditt Samsung-konto för att kunna använda appen. Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett Samsung-konto gratis.

Komma igång

Slå på den enhet du vill ansluta, öppna appen SmartThings på telefonen och följ sedan anvisningarna nedan.

Om ett popup-meddelande där det står att en ny enhet har hittats visas trycker du på **ADD NOW (LÄGG TILL NU)**.

Om ett popup-meddelande inte visas trycker du på knappen **+** och väljer sedan den enhet du vill ansluta i listan över tillgängliga enheter.

Om enheten inte finns med i listan över tillgängliga enheter trycker du på **Supported Devices (Enheter som stöds)**, väljer enhetstyp (kylskåp) och väljer sedan specifik enhetsmodell.

Följ anvisningarna i appen för att konfigurera enheten. När configurationen är klar visas ditt kylskåp som ett "kort" på skärmen **Devices (Enheter)**.

Kylskåpsappen

Integrerad kontroll

Du kan övervaka och styra ditt kylskåp när du är hemma och i farten.

- Tryck på kylskåpsikonen på SmartThings-instrumentpanelen eller tryck på ikonen Enheter längst ned på kontrollpanelen och tryck sedan på kylskåpets "kort" för att öppna kylskåpssidan.
- Kontrollera driftstatus eller meddelanden relaterade till kylskåpet och ändra alternativ eller inställningar om det behövs.

OBS!

Vissa alternativ eller inställningar i kylskåpet kanske inte är tillgängliga för fjärrstyrning.

Kategori	Objekt	Beskrivning
Övervakning och kontroll	Kylskåp-temperatur	Du kan ställa in och övervaka önskad temperatur på kylskåpet.
	Frys-temperatur	Du kan ställa in och övervaka önskad temperatur på frysen.
	Högeffektskyl	Du kan slå på eller stänga av Högeffektskyl och kontrollera de aktuella inställningarna.
	Högeffektsfrys	Du kan slå på eller stänga av Högeffektsfrys och kontrollera de aktuella inställningarna.
	Flexgrönsakslåda	Du kan ställa in och övervaka önskad temperatur på Flexgrönsakslåda.
	Kylval+	Du kan ställa in och övervaka önskad temperatur på Kylval+.
	Iskuber/Krossad is	Du kan slå på eller stänga av istillverkningsfunktionen och kontrollera de aktuella inställningarna för funktionen.
	AutoFill-kanna	Du kan slå på eller stänga av AutoFill-kanna-funktionen och kontrollera de aktuella inställningarna för funktionen.
Alarm	Onormalt hög temperatur	Det här alarmet aktiveras när kylan, frysen eller Kylval+ har onormalt höga temperaturer.
	Dörr öppnad	Det här alarmet aktiveras om kylskåpsdörren, frysacket eller Kylval+-lådan är öppen under en angiven tid.
	AutoFill-kanna är överfylld	Om funktionen för AutoFill-kanna känner av ett för högt flöde aktiveras det här alarmet för att varna dig om att den är överfull.
	Byte av vattenfilter	Det här alarmet påminner dig om att vattenfiltret måste bytas ut.
Bild från kylskåpets insida		Du kan se kylskåpets insida och veta när det är dags att fylla på vissa livsmedel.

Verksamhet

Rekommendationer för röstigenkänning

För röstigenkänningsfunktionen finns det en inbyggd mikrofon längst upp på kylskåpets display. Så här använder du röstigenkänningsfunktionen:

- Stå inom 1 meter från kylskåpet och tala högt och tydligt mot den inbyggda mikrofonen.
- Tala i normalt tempo. Minska omgivande ljud, t.ex. ljud från en tv i vardagsrummet.

OBS!

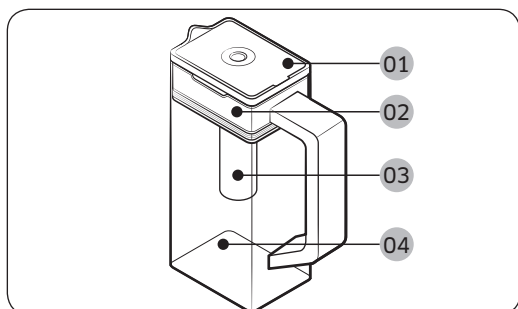
Röstigenkänningsfunktionen fungerar eventuellt inte om du står längre än 1 meter bort eller om du talar för lågt.

Särskilda funktioner

Kylskåpet har bekväma funktioner för dig.

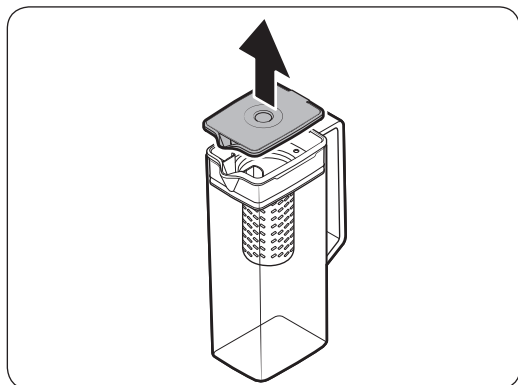
Vattenbehållare (AutoFill-kanna) (endast på tillämpliga modeller)

Kallt och renat vatten finns alltid redo i AutoFill-kanna. Du kan lägga te eller frukter i infusionsanordningen för att infusera vattnet efter smak.



- 01 Locket
- 02 Hållare till infusionsanordning
- 03 Infusionsanordning
- 04 Huvudenhet

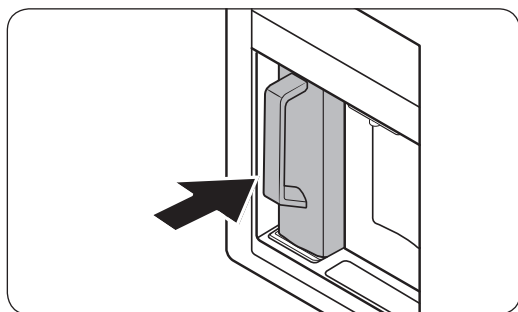
Så här fyller du på vattenbehållaren



1. Håll i en handtagsöppning på locket och dra sedan uppåt för att öppna locket.
2. Lägg i teblad eller frukt efter önskemål i infusionsanordningen.

OBS!

Om du vill behålla det infuserade vattnet i den ursprungliga koncentrationen ska du slå av funktionen AutoFill-kanna.



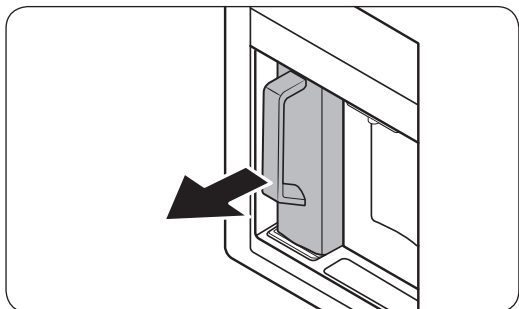
3. Aktivera funktionen AutoFill-kanna på kontrollpanelen. Öppna dörren till dryckesförvaringen och montera sedan vattenbehållaren på hållaren. Skjut den rakt in såsom visas på bilden.

VAR FÖRSIKTIG

Se till att vattenbehållaren passar i dess hållare.

4. Stäng dörren. Vattenbehållaren börjar fyllas med kylt vatten efter en stund.

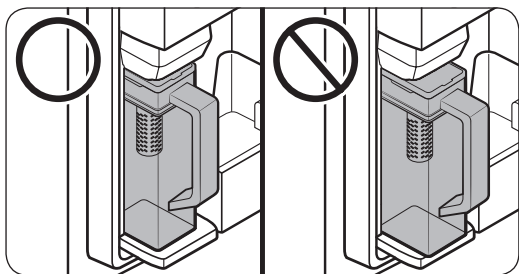
Verksamhet



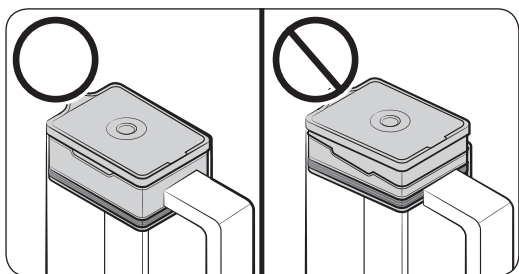
5. Om du öppnar du dryckesförvaringsdörren och tar bort vattenbehållaren. Dra den rakt ut.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

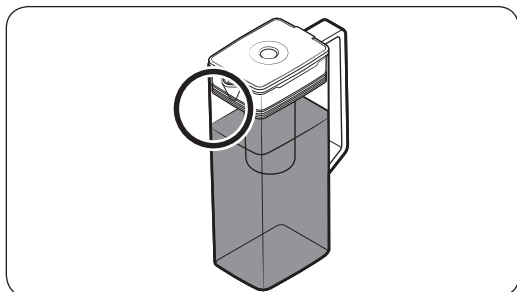
- Vi rekommenderar att du dricker det fruktinfuserade vattnet inom 24 timmar. Efter det kan vattnet bli dåligt med tiden.
- Du måste rengöra vattenbehållaren efter du har druckit det infuserade vattnet. Rengör även vattenbehållaren om du inte har använt den under en längre tid.



- För att förhindra att vattenbehållaren välter eller läcker ska du se till att vattenbehållaren passar in i vattenbehållarens hållare.

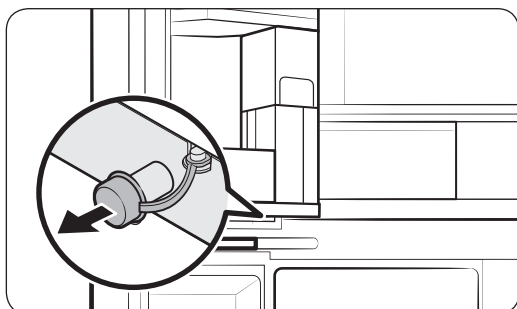


- För att förhindra att vattenbehållaren spiller över eller läcker ska du se till att infusionshållaren är ordentligt isatt.



OBS!

- Om framsidan (specifikt markerat område) på vattenbehållaren har för mycket fukt är det möjligt att vattenbehållaren inte passar. Ta bort fukten och försök sedan igen.
- Funktionen AutoFill-kanna slutar fylla på vatten i vattenbehållaren om vattenbehållaren inte fylls efter en viss tid. Om detta inträffar ska du kontrollera om vattenledningen är korrekt ansluten. Ta ut och sätt tillbaka vattenbehållaren och försök sedan igen.

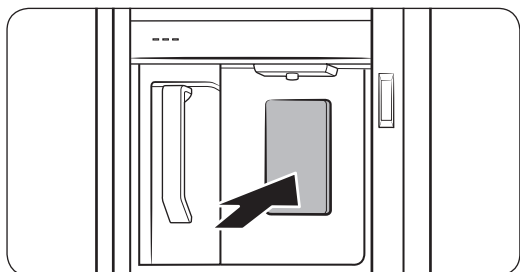


OBS!

- Torka runt hållaren vattenbehållaren om den svämmer över eller läcker.
- Vatten droppar om gummlöcket öppnas.
- Ett varningsmeddelande visas på kontrollpanelen om läcka har uppstått. I händelse av en läcka ska du öppna gummlöcket så att vattnet som läckt ut dräneras. Om varningsmeddelandet inte försvinner efter dränering kan detta vara ett systemfel. Kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

Verksamhet

Vattenmaskinen (endast på tillämpliga modeller)



För att få kylt vatten, öppna Dryckesförvaring och tryck på spaken.

OBS!

- Maskinen slutar att fungera efter ca 1 minut om du fortsätter att trycka på maskinens spak. För att få mer vatten ska du släppa upp spaken och trycka på den igen.
- Se till att glaset är placerat under maskinen för att inte spilla vatten.
- Om du inte använder vattenmaskinen i 2-3 dagar kan vattnet lukta eller smaka konstigt. Det är inte ett systemproblem. Håll bort de första 1-2 glasen med vatten.

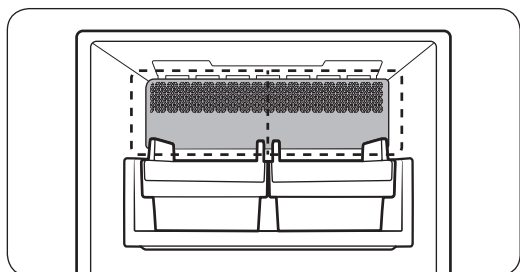
Grumligt vatten

Vatten som levereras till kylskåpet strömmar genom ett alkaliskt kärnfilter. Under denna filtreringsprocess ökar vattentrycket och vattnet mätts med syre och kväve. Det gör att vattnet ser dimmigt eller grumligt ut temporärt när det rinner ut. Det är normalt och vattnet blir klart efter några sekunder.

Ismaskin

Kylskåpet har en inbyggd ismaskin som ger is automatiskt.

- Designen och/eller tillbehören kan skilja mellan modeller.



- Denna produkt har två olika typer av istillverkare.

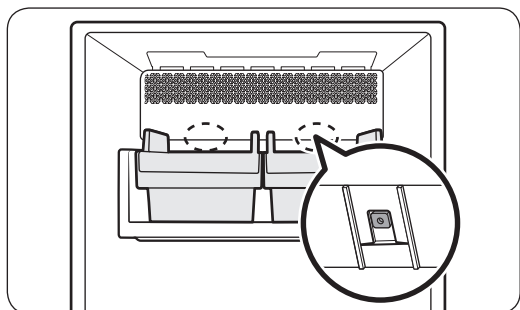
Göra is

När du har installerat kylskåpet och anslutit det ska du följa dessa instruktioner för att säkerställa korrekt istillverkning och för att hålla ishinken full med is.

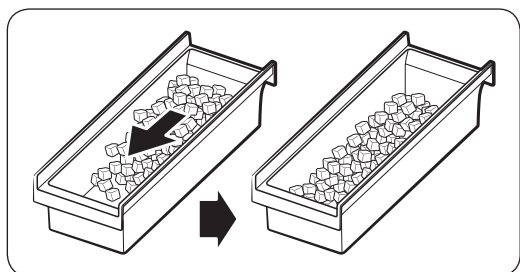
Första användningen

- Låt ismaskinen arbeta i 1-2 dagar.
- Kasta de första 1-2 hinkarna med is för att avlägsna orenheter i systemet för vattenförsörjning.

Diagnos



- Designen och/eller tillbehören kan skilja mellan modeller.
- Om du inte får någon is ska du först kontrollera ismaskinen med hjälp av **Test**-knappen på ismaskinens botten.
- Tryck på **Test**-knappen på baksidan av ismaskinen. Du hör en rington (ding-dong) när du trycker på knappen. Du hör en annan rington om ismaskinen fungerar korrekt.
- Is som samlas på ena sidan av brickan är normalt. Fördela isen jämnt på brickan för att kunna lagra mer is.



Verksamhet

VAR FÖRSIKTIG

- Om vattenledningen är frånkopplad kan vattenventilen orsaka ett surrande ljud med tiden. Om detta är fallet, se till att stänga av funktionen för istillverkning (Iskuber / Krossad is).
- Om ismaskinens rington ringer flera gånger ska du kontakta en installatör för vattenlinjen eller ett lokalt Samsung-servicecenter.
- Placera inga livsmedel i ishinken. Den frysta maten kan skada ismaskinen, särskilt när du öppnar eller stänger dörren.
- När kylskåpet får tillbaka strömmen efter ett strömavbrott, kan ishinken innehålla en blandning av smält is och fastsatta isbitar, vilket kan resultera i att ismaskinen inte fungerar som den ska. För att undvika detta ska du se till att tömma ishinken innan du använder kylskåpet.
- Stoppa inte in fingrar eller andra föremål i ismaskinen. Detta kan orsaka personskada eller materialskada.
- På grund av sublimering blir is som lagras i frysen under lång tid mindre, för att sedan bilda större isbitar. Om det kommer dröja en lång tid innan du använder isen, ska du därför stänga av ismaskinen på följande sätt.
- Använd endast de nya slanguppsättningarna som följer med maskinen. Återanvänd inte en gammal slanguppsättning.

Underhåll

Hantering och skötsel

Ismaskin (endast på tillämpliga modeller)

Om du inte använder ismaskinen under en längre tid kan isen formas till klumpar i ishinken. Om det händer ska du ta bort och tömma ishinken.

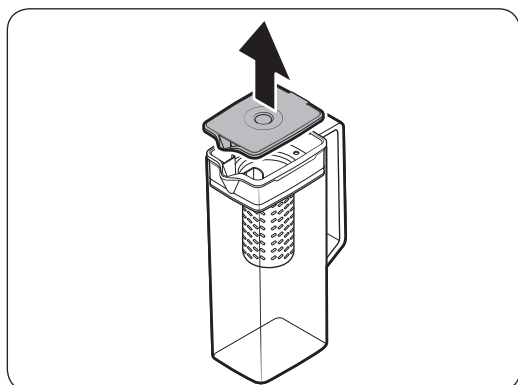
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Se till att torka upp all is och allt vatten som kan ha fallit på golvet för att förhindra skador.
- För att undvika olyckor eller skador ska du inte låta barn leka med vattenmaskinen eller ismaskinen.
- Använd endast den medföljande ishinken. Ishinkar från tredje part kan orsaka systemfel.

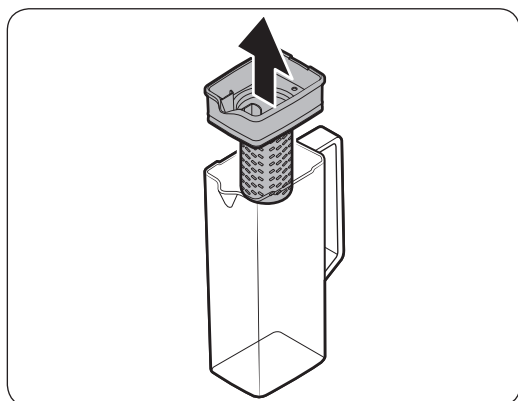
📄 OBS!

- Det nödvändiga vattentrycket för att göra is är mellan 206 och 861 kPa.
- Buller från ismaskinen när den producerar is under istillverkningsprocessen är normalt.

AutoFill-kanna (endast på tillämpliga modeller)

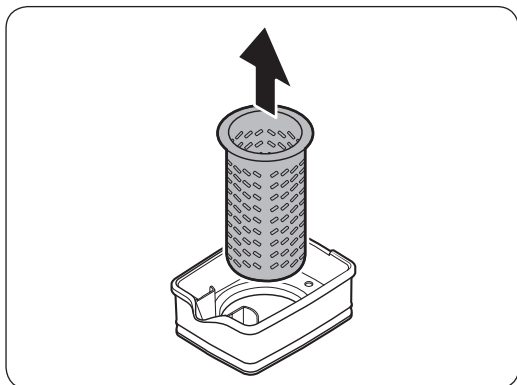


1. Håll i en handtagsöppning på locket och dra sedan uppåt för att ta bort den.



2. Ta tag i båda sidorna av hållaren för infusionsanordningen och lyft sedan för att ta bort den.

Underhåll



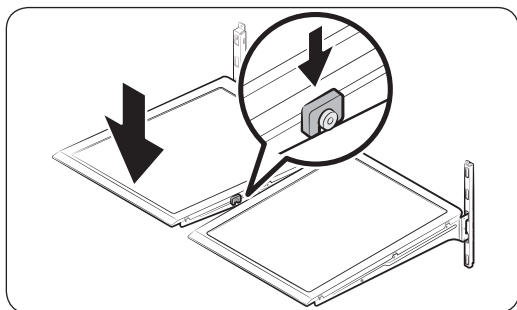
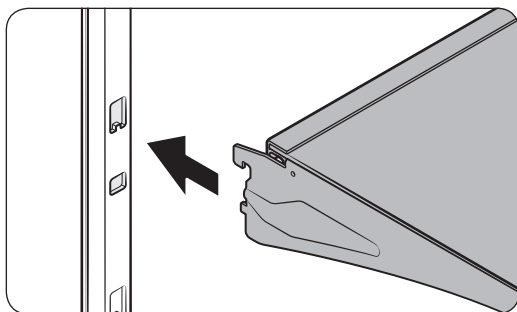
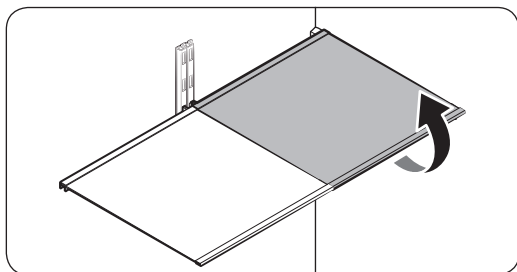
3. Medan du vrider något på **infusionsanordningen** ska du dra den från den förseglade mynningen.
4. Rengör **infusionsanordningen** med neutrala medel och rinnande vatten. Skölj och torka väl.
5. Montera AutoFill-kanna i motsatt ordning av nermonteringen.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Vattenbehållaren och locket kan inte användas i mikrovågsugnar och kan smälta eller deformeras om de utsätts för värme (inklusive varmvatten). Handdiska i kallt eller varmt vatten vid behov.

Kylskåpshyllor

Utseendet på hyllorna varierar beroende på modell.



- För att ta bort en hylla ska du öppna motsvarande dörr. Håll i hyllans front, lyft upp den försiktigt och dra ut den.

OBS!

Lyft inte upp hyllan helt när du tar bort eller sätter tillbaka hyllan. Den bakre väggen på kylskåpsrummet kan bli buckligt.

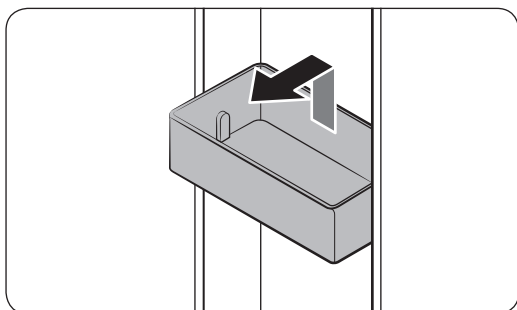
- För att sätta tillbaka den ska du hålla hyllan i en vinkel så att framsidan är högre än baksidan och sedan föra in den övre kroken till den översta hyllans hack. Sänk sedan ned hyllan och placera den nedersta hyllans krok i den nedersta hyllans hack.

VAR FÖRSIKTIG

- De härdade glashyllorna är tunga. Var försiktig när du flyttar dem.
- Hyllan måste sättas i korrekt. Infoga inte upp och ned.
- Glasbehållare kan skrapa ytan på glashyllorna.

Underhåll

Dörrfack



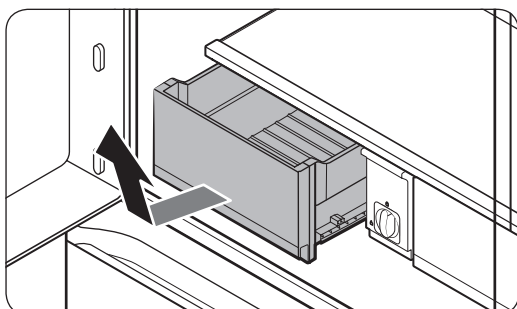
- För att ta bort **dörrfacket** ska du hålla i framsidan på facket, lyfta upp det försiktigt och ta bort det.
- För att sätta tillbaka ska du sätta **dörrfacket** något över dess slutliga läge och se till att baksidan av facket är mot dörren. Håll i baksidan av **dörrfacket** med båda händerna och tryck sedan ned för att passa in det.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Ta inte bort ett fack som är fyllt med mat. Töm facket i förväg.
- Var försiktig när du öppnar dörren om bottenfacket innehåller större flaskor som kan ramla.
- Låt inte barn leka med facken. De vassa hörnen på facken kan orsaka skada.

Kylskåpslådor

Grönsakslåda / Flex Crisper-låda



Lyft försiktigt upp lådans framsida och dra ut den.

- Vi rekommenderar att du tar bort dörrfacken innan du tar bort lådan. Detta för att förhindra skador på dörrfacken.
- För att sätta tillbaka ska du föra in lådan i ramskenorna och skjuta inåt.

Dammsugning

Insidan och utsidan

⚠ VARNING

- Använd inte bensen, thinner eller rengöringsmedel för hem/bil, t.ex. Clorox™, för rengöring. De kan skada ytan på kylskåpet och orsaka en brand.
- Spreja inte vatten på kylskåpet. Det kan orsaka elstötar.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra objekt i vattenmaskinens hål.

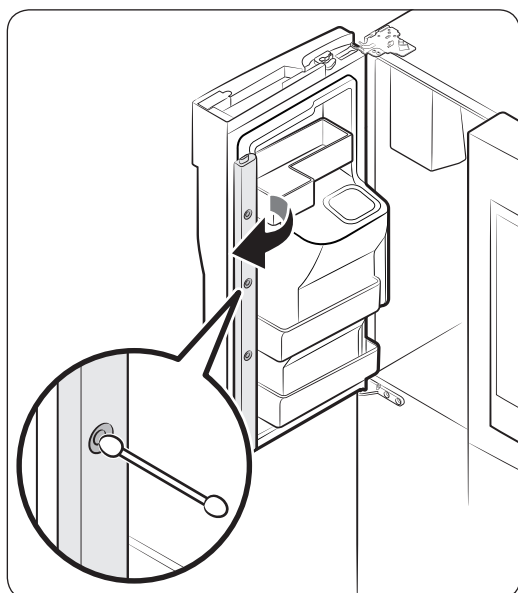
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Spreja inte vatten direkt på LCD-displayen eller högtalaren. Det kan orsaka brand, elektrisk kortslutning eller skador.
- Repa inte LCD-displayen eller högtalaren. Det kan leda till permanenta skador.

Använd en torr trasa med jämna mellanrum för att torka bort alla främmande föremål som damm eller vatten från kontaktens terminal och kontaktpunkterna.

1. Koppla bort strömsladden.
2. Använd en fuktad, mjuk, luddfri trasa eller pappershandduk för att rengöra kylskåpets insida och utsida.
3. När det är klart använder du en torr duk eller pappershandduk för att torka ordentligt.
4. Koppla in strömsladden.

Den invändiga kameran

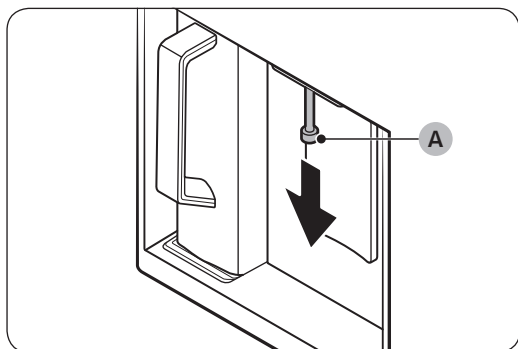


📄 OBS!

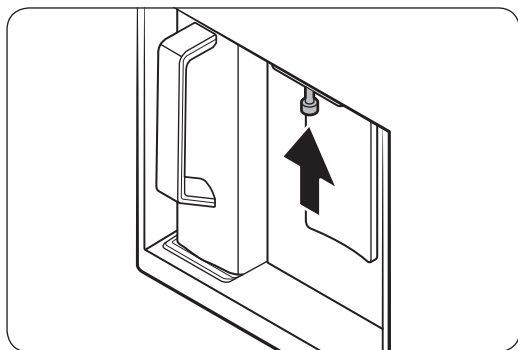
Använd en bomullspinne eller mikrofiberduk för att rengöra kameran på kylskåpets vänstra dörr.

Underhåll

Tappmunstycke (endast på tillämpliga modeller)



1. Håll i änden av tappmunstycket (A).
2. Medan du vrider tappmunstycket (A) åt vänster, dra ner det för att ta bort den från maskinen.



3. Rengör tappmunstycket ordentligt och montera sedan tillbaka det.

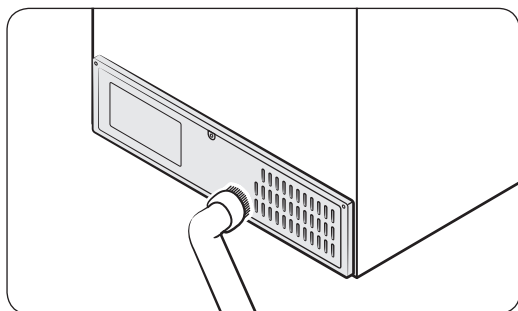
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Sätt i tappmunstycket så att det återgår till sitt ursprungliga läge.
- Använd inte en svamp med grova strukturer för att rengöra munstycket.

Gummitätningar

Om gummitätningarna på en dörr blir smutsiga kan dörren inte stängas ordentligt och minska kylskåpets prestanda och effektivitet. Använd ett mildt rengöringsmedel och fuktig trasa för att rengöra gummitätningarna. Torka sedan noga med en trasa.

Bakre panel



För att hålla sladdar och utsatta delar på baksidan fri från smuts ska du dammsuga panelen en eller två gånger per år.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Ta inte bort det bakre panelskyddet. Elstötar kan uppstå.

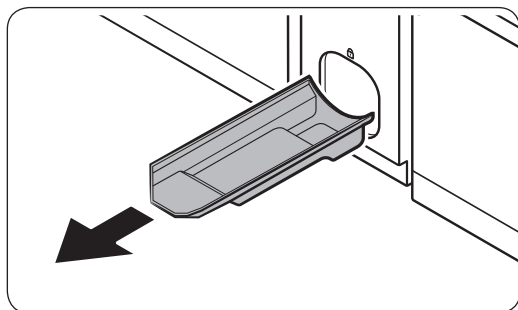
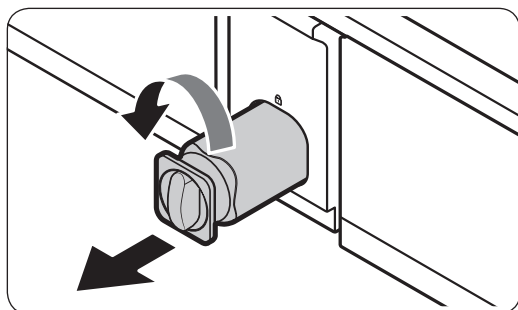
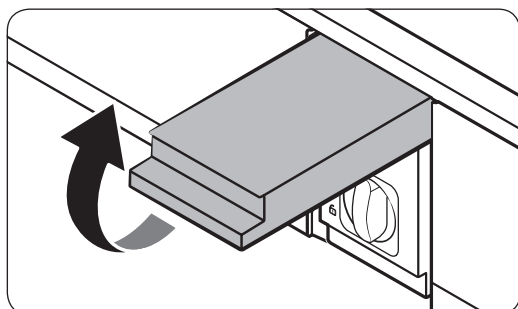
Byte

Vattenfilter (endast på tillämpliga modeller)

⚠ VARNING

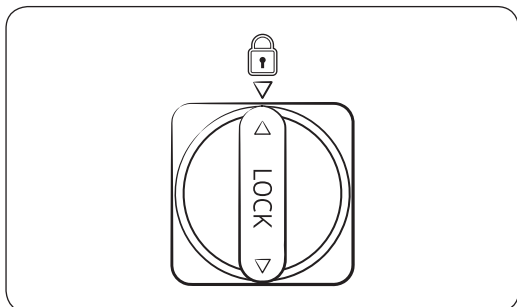
- Använd inte vattenfilter från tredje parter. Använd endast filter från eller godkända av Samsung.
- Ej godkända filter kan läcka och skada kylskåpet och orsaka elstötar. Samsung är inte ansvarigt för någon skada som uppstår från användning av vattenfilter från tredje part.

Meddelandet "Replace water filter (Byt ut vattenfiltret)" visas på kontrollpanelen för att påminna dig om att det är dags att byta ut vattenfiltret. Innan du byter filtret ska du se till att vattenledningen är avstängd.



1. Stäng av vattenledningen.
2. Öppna locket till filterkassetten.
3. Vrid på ratten på filterkassetten 90 grader moturs. (1/4 varv). Filterkassetten låses upp.
4. Dra ut för att avlägsna kassetten.
 - Om vattenfiltret är mycket förorenat kan kassetten vara svår att avlägsna. I så fall ska du använda kraft för att ta bort kassetten.
 - För att förhindra att vatten läcker från filteröppningen ska du dra kassetten rakt ut när du tar bort den.
5. Sätta i en ny filterkassett. Använd endast filter från eller godkända av Samsung.

Underhåll



6. Vrid på kassettratten medurs för att låsa fast.
7. Stäng locket till filterkassetten.
8. På hemskärmen trycker du på **Kylskåpshanteraren > Kylskåpsinställningar > Vattenfilter** och väljer sedan **Återställ**.

OBS!

- Ett nytt installerat filter kan göra att vattenmaskinen sprutar vatten kort. Detta är på grund av att luft kommit in i vattenledningen.
- Under bytet kan det droppa vatten på golvet från kylskåpet. Torka bara upp med torra dukar.

Vattenfiltreringssystem med omvänd osmos.

Vattentrycket i vattenförsörjningssystemet till ett vattenfiltreringssystem med omvänd osmos måste vara mellan 206 och 861 kPa (30-125 psi).

Vattentrycket för vattenfiltreringssystem med omvänd osmos till kallvattenledningen måste vara minst 206 kPa (30 psi). Om vattentrycket är under angivet tryck:

- Kontrollera om smutsfiltret i det omvända osmossystemet är igensatt. Byt filter vid behov.
- Fyll på vattenbehållaren i systemet med omvänd osmos med vatten.
- Om ditt kylskåp har ett vattenfilter kan det ytterligare minska vattentrycket när det används i kombination med ett omvänt osmossystem. Ta bort vattenfiltret.

För mer information eller service ska du kontakta en kvalificerad rörmokare.

Beställa ett nytt filter

För att köpa ett nytt vattenfilter ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

LED-lampor

Om du behöver byta ut kylskåpets lampor ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

WARNING

Du får inte byta ut lamporna själv. Försök inte byta ut en lampa själv. Det kan orsaka elstötar.

Lampa (ljuskälla)

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass <G>.

Lamporna och/eller styrdonen kan inte servas av användaren. Om du behöver byta ut produktens lampor eller styrdon, kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

För detaljerade anvisningar om byte av lampor eller styrdon i produkten, besök Samsungs webbplats (<http://www.samsung.com>), gå till Support > Support home och ange sedan modellnamnet.

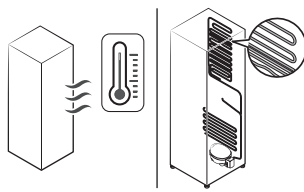
För detaljerade anvisningar om demontering av lampor och/eller styrdon, följ bara bytesanvisningen enligt beskrivningen ovan.

Felsökning

Om en onormal situation uppstår med kylskåpet ska du först kontrollera tabellen nedan och prova förslagen.

Allmänt

Temperatur

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kylskåp/frys fungerar inte. Kylskåpets/frysens temperatur är varm.	<ul style="list-style-type: none">• Strömsladden är inte korrekt inkopplad.	<ul style="list-style-type: none">• Koppla in strömsladden korrekt.
	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturkontrollen är inte korrekt inställd.	<ul style="list-style-type: none">• Ställ in temperaturen lägre.
	<ul style="list-style-type: none">• Kylskåpet står nära en värmekälla eller direkt solljus.	<ul style="list-style-type: none">• Håll kylskåpet borta från direkt solljus eller en värmekälla.
	<ul style="list-style-type: none">• Inte tillräckligt med spel mellan kylskåpet och väggar eller skåp i närheten.	<ul style="list-style-type: none">• Vi rekommenderar att spelet mellan kylskåpet och väggar i närheten (eller skåp) är mer än 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">• Kylskåpet är överlastat. Mat blockerar kylskåpsventilationen.	<ul style="list-style-type: none">• Överlasta inte kylskåpet. Tillåt inte att mat blockerar ventilationen.
Kylskåpet/frysen överkyler.	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturkontrollen är inte korrekt inställd.	<ul style="list-style-type: none">• Ställ in temperaturen på ett högre värde.
Den inre väggen är het.	<ul style="list-style-type: none">• Kylskåpet har värmesäkra rör i den inre väggen.	<ul style="list-style-type: none">• För att undvika att kondens bildas har kylskåpet värmeskyddade rör i hörnen på framsidan. Om omgivningstemperaturen stiger fungerar eventuellt inte utrustningen effektivt. Det är inte ett systemproblem. 

Lukt

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kylskåpet luktar.	<ul style="list-style-type: none">Dålig mat.	<ul style="list-style-type: none">Rengör kylskåpet och avlägsna all dålig mat.
	<ul style="list-style-type: none">Mat med stark lukt.	<ul style="list-style-type: none">Se till att starkt luktande livsmedel är lufttätt inslagna.

Frost

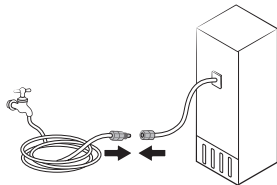
Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Frost runt ventilationen.	<ul style="list-style-type: none">Mat blockerar ventilationen.	<ul style="list-style-type: none">Se till att ingen mat blockerar kylskåpsventilationen.
Frost på de inre väggarna.	<ul style="list-style-type: none">Dörren är inte ordentligt stängd.	<ul style="list-style-type: none">Se till att maten inte blockerar dörren. Rengör dörrpackningen.
Frukt eller grönsaker är frusna.	<ul style="list-style-type: none">Frukt och grönsaker förvaras i Kylval+ och temperaturen var för låg.	<ul style="list-style-type: none">Ställ in temperaturen i Kylval+ på en temperatur som är lämplig för frukt och grönsaker.

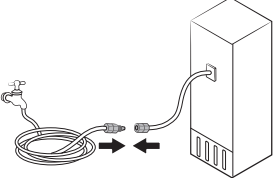
Kondens

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kondens uppstår på de inre väggarna.	<ul style="list-style-type: none">Om en dörr lämnas öppen kommer fukt in i kylskåpet.	<ul style="list-style-type: none">Avlägsna fukten och lämna inte dörren öppen under en lång tid.
	<ul style="list-style-type: none">Mat med högt fuktighetsinnehåll.	<ul style="list-style-type: none">Se till att livsmedel är lufttätt inslagna.

Felsökning

Vatten/is (endast på modeller med vattenmaskin)

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Vattenflödet är svagare än normalt.	<ul style="list-style-type: none"> Vattentrycket är för lågt. 	<ul style="list-style-type: none"> Se till att vattentrycket är mellan 138 och 827 kPa.
Ismaskinen gör ett surrande ljud.	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinsfunktionen är aktiverad men vattentillförseln till kylskåpet är inte ansluten. 	<ul style="list-style-type: none"> Stäng av ismaskinen.
Ismaskinen producerar ingen is.	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinen har precis installerats. 	<ul style="list-style-type: none"> Du måste vänta i 12 timmar innan kylskåpet börjar producera is.
	<ul style="list-style-type: none"> Frystemperaturen är för låg. 	<ul style="list-style-type: none"> Ställ in frystemperaturen på under $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$, eller $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ i omgivning med varm luft.
	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinen är av. 	<ul style="list-style-type: none"> Slå på ismaskinen.
Is matas inte ut.	<ul style="list-style-type: none"> Is kan fastna om ismaskinen inte används under en längre tid (ca 3 veckor). 	<ul style="list-style-type: none"> Om du inte kommer att använda kylskåpet under en längre tid ska du tömma ishinken och stänga av ismaskinen.
	<ul style="list-style-type: none"> Ishinken är inte ordentligt isatt. 	<ul style="list-style-type: none"> Se till att ishinken är ordentligt isatt.
	<ul style="list-style-type: none"> Vattenledningen är inte korrekt ansluten eller vattentillförseln är inte på. 	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera om vattenledningen är korrekt installerad. Kontrollera om vattenledningens stoppventil är stängd. 

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Vatten matas inte ut.	<ul style="list-style-type: none"> Vattenledningen är inte korrekt ansluten eller vattentillförseln är inte på. 	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera vatteninstallationsförhållandena. 
	<ul style="list-style-type: none"> Ett vattenfilter från tredje part installerades. 	<ul style="list-style-type: none"> Använd endast filter från eller godkända av Samsung. Ej godkända filter kan läcka och skada kylskåpet.
	<ul style="list-style-type: none"> Vattenfiltrets indikator tänds eller blinkar. 	<ul style="list-style-type: none"> Byt vattenfiltret. När du har bytt ut filtret återställer du det i Kylskåpshanteraren > Kylskåpsinställningar > Vattenfilter.

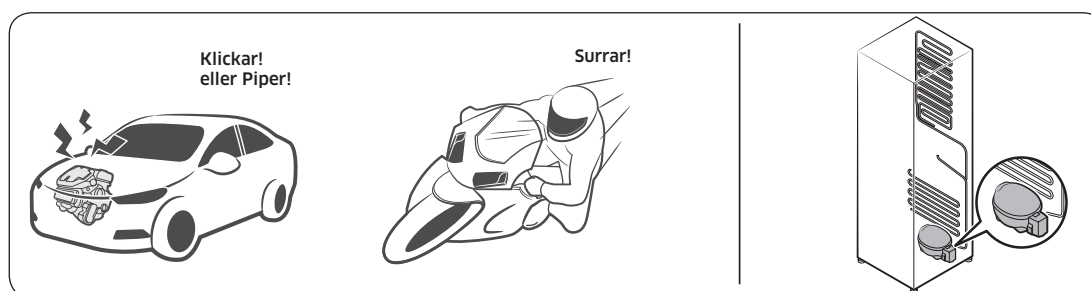
Felsökning

Hör du onormala ljud från kylskåpet?

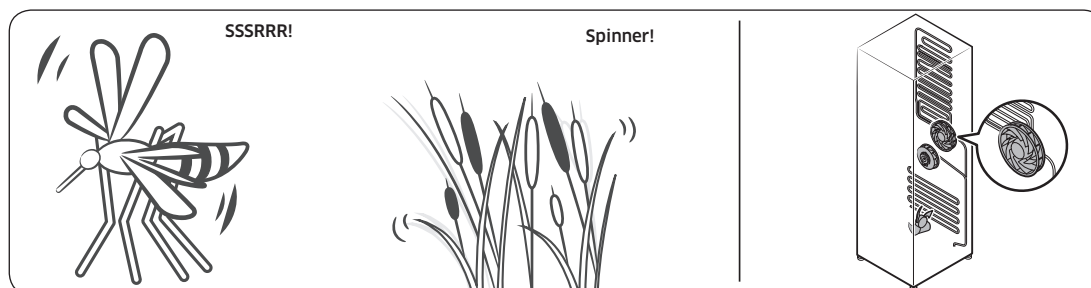
Granska kontrollpunkterna nedan innan du ringer efter service. Eventuella servicesamtal relaterade till normala ljud debiteras användaren.

Dessa ljud är normala.

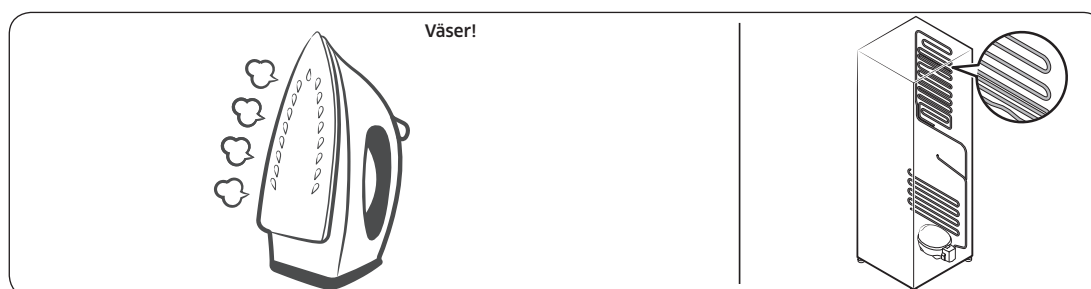
- När driften börjar eller slutar kan kylskåp göra ljud som liknar en bilmotor när den startar. Eftersom driften stabiliseras minskar ljuden.



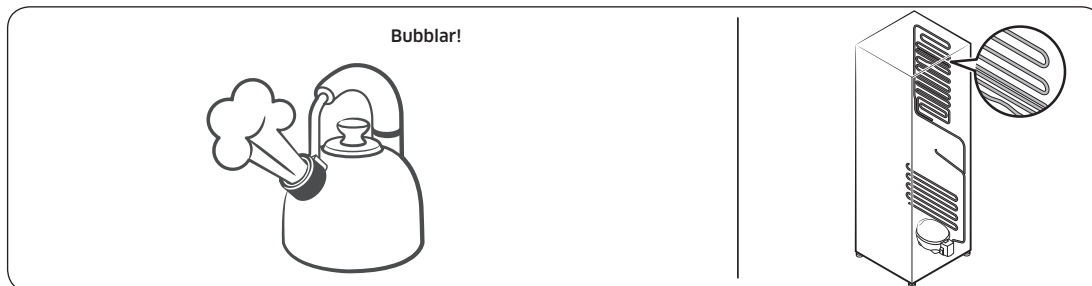
- Medan fläkten är i drift kan dessa ljud förekomma. När kylskåpet når den inställda temperaturen uppstår inget fläktljud.



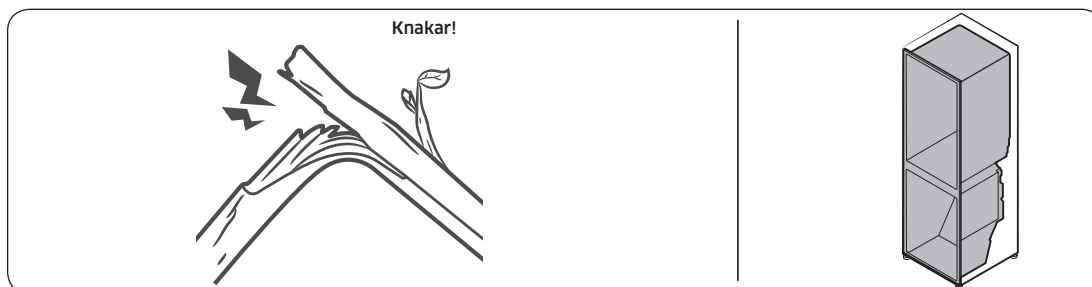
- Under en avfrostningscykel kan vatten droppa på avfrostningsvärmaren, vilket avger fräsande ljud.



- När kylskåpet kyler och fryser rör sig kylgas genom slutna rör och orsakar bubblande ljud.



- Eftersom kylskåpets temperatur ökar eller minskar drar plastdelar ihop sig och expanderar vilket skapar knackande ljud. Dessa ljud uppstår under avfrostningscykeln eller när elektroniska delar arbetar.



- För ismaskinmodeller: När vattenventilen öppnas för att fylla ismaskinen kan surrande ljud uppstå.
- På grund av tryckutjämnande vid öppning och stängning av kylskåpsdörren kan svischande ljud uppstå.

Felsökning

SmartThings

Symtom	Åtgärd
Appen "SmartThings" hittades inte i appbutiken.	<ul style="list-style-type: none">Appen SmartThings är avsedd för Android 8.0 eller senare, iOS 12.0 eller senare eller iPhone 6 eller senare och är optimerad för smartphones från Samsung (Galaxy S- och Galaxy Note-serierna).
Appen SmartThings fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none">Appen SmartThings är endast tillgänglig på tillämpliga modeller.Den gamla appen för smarta kylskåp från Samsung kan inte ansluta med Samsung Smart Home-modeller.
Appen SmartThings är installerad men är inte ansluten till kylskåpet.	<ul style="list-style-type: none">Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen.Se till att din router fungerar normalt.Om du inte har anslutit kylskåpet till appen SmartThings efter att appen installerades måste du ansluta med hjälp av appens funktion för enhetsregistrering.
Det gick inte att logga in på appen.	<ul style="list-style-type: none">Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen.Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett.
Ett felmeddelande visas när jag försöker registrera mitt kylskåp.	<ul style="list-style-type: none">Enkel anslutning kan misslyckas på grund av avståndet från åtkomstpunkten (AP) eller elektriska störningar från omgivningens miljö. Vänta en stund och försök igen.
Appen SmartThings ansluts till kylskåpet men fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none">Avsluta och starta om appen SmartThings eller koppla ur och återanslut routern.Dra ur kylskåpets strömsladd och koppla sedan in den igen efter 1 minut.

LCD

Symtom	Åtgärd
Kan inte ansluta till tv:n.	<ul style="list-style-type: none">• Det här kylskåpet kan endast ansluta till Samsung Smart TV 6400-serien eller senare modeller som släppts 2015 eller senare. Kontrollera modellnamnet på tv:n först.• Nätverksanslutningar kan avbrytas temporärt. Stäng av tv:n och försöka sedan igen.
Innervybilden ser utbuktande ut eller ofullständig.	<ul style="list-style-type: none">• Kanterna på den inre vyn kan se utbuktande ut. Utbuktningen orsakas av kamerans konvexa lins.• Den inre vyn kan vara ofullständig på grund av de döda vinklarna i de vänstra och högra hörnen eller skärmdjup beroende på hur livsmedel har placerats. Se till att placera livsmedel i mitten fram.
Mätningen som visas av Kylskåpshanteraren är inte korrekt.	<ul style="list-style-type: none">• Förhållandena som visas kan skilja sig åt från den aktuella temperaturen och luftfuktigheten.

Bilaga

Säkerhetsanvisningar

- För effektivast energianvändning ska du låta alla inre tillbehör såsom korgar, lådor, hyllor och isfack vara kvar på samma plats som de levererades på.
- Den här kylanläggningen är inte avsedd att användas som en inbyggd apparat.

Installeringsanvisningar

För kylanläggningar med klimatklass

Beroende på klimatklass är den här kylanläggningen avsett att användas inom det intervall för omgivande temperatur som anges i följande tabell.

Du hittar klimatklassen på märkplåten. Produkten fungerar eventuellt inte korrekt i temperaturer utanför det specifika intervallet.

Du hittar klimatklassen på en etikett inuti kylskåpet

Effektivt temperaturintervall

Kylskåpet är utformat för att fungera som vanligt i temperaturintervallet som anges i klassbehörigheten.

Klass	Symbol	Omgivningens temperaturintervall (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Utökad temperatur	SN	+10 till +32	+10 till +32
Tempererat	N	+16 till +32	+16 till +32
Subtropiskt	ST	+16 till +38	+18 till +38
Tropiskt	T	+16 till +43	+18 till +43

OBS!

Kylskåpets kylprestanda och energiförbrukning kan påverkas av omgivningens temperatur, hur ofta dörren öppnas och kylskåpets placering. Vi rekommenderar att temperaturinställningarna ställs in efter behov.

Temperaturanvisningar

Rekommenderad temperatur

Optimal temperatur för lagring av livsmedel:

- Kylskåp: 3 °C
- Frys: -19 °C

OBS!

Den optimala temperaturinställningen för varje fack beror på den omgivande temperaturen. Högre än optimal temperatur är baserat på en omgivande temperatur på 25 °C.

Högeffektskyl

Högeffektskylen ökar kylprocessen till högsta fläkthastighet. Kylskåpet fortsätter att fungera med högsta hastighet under två och en halv timme och går sedan tillbaka till föregående temperatur.

Högeffektsfrys

Snabb frysning ökar frysprocessen till högsta fläkthastighet. Frysningen fortsätter att fungera med högsta hastighet under 50 timmar och går sedan tillbaka till föregående temperatur. Om du behöver frysa en stor mängd livsmedel ska du aktivera Högeffektsfrys i minst 20 timmar innan du placerar livsmedlet i frysen.

OBS!

När du använder den här funktionen ökar kylskåpets energiförbrukning. Kom ihåg att stänga av den när du inte behöver den och ställa in frysen på dess originaltemperaturinställning igen.

Hur livsmedel ska lagras för att hålla sig färska länge (endast på tillämpliga modeller)

Täck över livsmedlen så att de inte torkar ut och för att förhindra att de absorberar lukt från andra livsmedel. Innehållet i en stor gryta, t.ex. soppa eller stuvning, ska fördelas i mindre portioner i låga behållare innan du ställer det i kylan. En stor bit kött eller hel fågel ska delas upp i mindre bitar eller läggas i låga behållare innan du ställer köttet i kylan.

Bilaga

Placering av livsmedel

Hyllor	Hyllorna ska vara justerbara, så att de kan anpassas till olika förpackningar.
Specialfack (Endast på tillämpliga modeller)	Slutna grönsakslådor utgör den perfekta förvaringsmiljön för frukt och grönsaker. Grönsaker behöver en hög fuktighetsnivå, och frukt behöver en lägre fuktighetsnivå. Grönsakslådorna har luftfuktighetskontroll, så att du kan justera fuktighetsnivån. (*Beroende på modell och tillval) En köttlåda med justerbar temperatur förlänger lagringstiden på kött och ost.
Lagring i dörrpanelen	Lagra inte färsk livsmedel i dörrpanelen. Ägg ska förvaras i en kartong på en hylla. Temperaturen i facken på dörren varierar mer än temperaturen inne i kylskåpet. Håll dörren stängd så mycket som möjligt.
Frysack	I frysfacket kan du förvara frysta livsmedel, frysa isbitar och frysa in färsk livsmedel.

OBS!

Frysa färsk, ej skadad mat. Håll mat som ska frysas borta från mat som redan är fryst. För att undvika att mat förlorar sin smak eller torkar ut ska du placera den i lufttäta behållare.

Lagringstabell för kylskåp och frys:

Hållbarheten beror på temperaturen och exponeringen till fukt. Eftersom bäst före-datumet inte är en garanti på att produkten är säker att använda kan du följa tipsen i nedanstående tabell.

Mejeriprodukter

Produkt	Kylskåp	Frys
Mjök	1 vecka	1 månad
Smör	2 veckor	12 månader
Glass	-	2-3 veckor
Lagrad ost	1 månad	4-6 månader
Färskost	2 veckor	Rekommenderas inte
Yoghurt	1 månad	-

Kött

Produkt	Kylskåp	Frys
Färsk stek, biff, kotletter	3-4 dagar	2-3 månader
Färsk köttfärs, grytbitar	1-2 dagar	3-4 månader
Bacon	7 dagar	1 månad
Korv, rå av fläsk, nötkött eller kalkon	1-2 dagar	1-2 månader

Fågel/ägg

Produkt	Kylskåp	Frys
Färsk fågel	2 dagar	6-8 månader
Sallad på fågel	1 dag	-
Ägg, färska med skal	2-4 veckor	Rekommenderas inte

Fisk/skaldjur

Produkt	Kylskåp	Frys
Färsk fisk	1-2 dagar	3-6 månader
Tillagad fisk	3-4 dagar	1 månad
Fisksallad	1 dag	Rekommenderas inte
Torkad eller inlagd fisk	3-4 veckor	-

Frukt

Produkt	Kylskåp	Frys
Äpplen	1 månad	-
Persikor	2-3 veckor	-
Ananas	1 vecka	-
Övrig färsk frukt	3-5 dagar	9-12 månader

Bilaga

Grönsaker

Produkt	Kylskåp	Frys
Sparris	2-3 dagar	-
Broccoli, brysselkål, gröna ärtor, svamp	3-5 dagar	-
Kål, blomkål, blekselleri, gurka, sallad	1 vecka	-
Morötter, rödbetor, rädisor	2 veckor	-

Information om modellen och hur du beställer reservdelar

Modellinformation

Så här får du åtkomst till modellens EPREL-registrering:

1. Gå till <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Leta upp modellidentifieraren på energimärkningen på produkten och ange den i sökrutan
3. Då visas modellens energimärkningsinformation

Reservdelsinformation

- Den minsta perioden under vilken reservdelar, som är nödvändiga för att reparera apparaten, är tillgängliga.
 - 7 år: termostater, temperatursensorer, printed circuit boards och ljuskällor, dörrhandtag, dörrgångjärn, fack, korgar (lådor)
 - 10 år: dörrpackningar
- Den minsta garantiperioden som erbjuds av tillverkaren för kylanläggningen är 24 månader.
- Relevant information för att beställa reservdelar, direkt eller via andra kanaler som tillhandahålls av tillverkaren, importören eller auktoriserad representant
- Du hittar information om professionell reparation på <http://samsung.com/support>
Du hittar servicehandboken på <http://samsung.com/support>.

Anteckningar

Anteckningar

Anteckningar

OBS!

Härmed intygar Samsung att denna radioutrustning uppfyller direktiv 2014/53/EU och relevanta brittiska lagstadgade krav.

Den fullständiga texten till EU:s försäkran om överensstämmelse och Storbritanniens försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: Den officiella försäkran om överensstämmelse hittar du på <http://www.samsung.com>. Gå till Support > Sök produktsupport och ange modellnamn.

VAR FÖRSIKTIG

WLAN-funktionen på 5 GHz i den här utrustningen får endast användas inomhus. Den här utrustningen kan användas i alla EU-länder och i Storbritannien.

	Frekvensintervall	Sändareffekt (max.)
Wi-Fi	2412-2472 MHz	20 dBm
	5120-5250 MHz	23 dBm
	5250-5350 MHz	20 dBm
	5470-5725 MHz	27 dBm
	5745-5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402-2480 MHz	20 dBm

Kontakta SAMSUNG WORLD WIDE

Om du har några frågor eller kommentarer gällande Samsungs produkter ska du kontakta ett SAMSUNG kundcenter.

Land	Kontaktcenter	Webbplats
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Køleskab

Brugervejledning

Fritstående apparat



SAMSUNG

Indhold

Sikkerhedsinformationer	4
<hr/>	
Dette skal du vide om sikkerhedsanvisningerne	4
Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler:	6
Vigtige sikkerhedsforholdsregler	7
Alvorlige advarselstegn for transport og stedet	10
Vigtige advarsler vedrørende installation	10
Forsigtighed under installation	14
Vigtige advarsler vedrørende brug	14
Forsigtighed under brug	18
Forsigtighed under rengøring	20
Vigtige advarsler vedrørende bortskaffelse	22
Flere tips til korrekt anvendelse	23
Instruktioner vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr	24
Installation	25
<hr/>	
Overblik over køleskabet	26
Trin for trin-installation	29
Drift	47
<hr/>	
Brugergrænseflade	47
SmartThings	50
Anbefalinger for stemmegenkendelse	53
Specialfunktioner	54
Vedligeholdelse	60
<hr/>	
Håndtering og pleje	60
Rengøring	64
Udskiftning	66
Fejlfinding	69
<hr/>	
Generelt	69
Hører du unormale lyde fra køleskabet?	73
SmartThings	75
LCD	76

Tillæg	77
Sikkerhedsvejledning	77
Installationsvejledning	77
Temperaturvejledning	78
Oplysninger om model og bestilling af reservedele	81

Sikkerhedsinformationer

Læs denne vejledning grundigt, inden du tager dit nye Samsung-køleskab, for at sikre, at du ved, hvordan du sikkert og effektivt betjener dit nye apparats funktioner.

Dette skal du vide om sikkerhedsanvisningerne

- Advarsler og Vigtige sikkerhedsanvisninger i denne brugervejledning omfatter ikke alle de mulige forhold og situationer, som kan forekomme. Det er dit ansvar at bruge sund fornuft, forsigtighed og omhyggelighed, når du installerer, vedligeholder og betjener apparatet.
- Da de følgende betjeningsinstruktioner omfatter forskellige modeller, kan egenskaberne ved køleskabet være lidt anderledes end dem, der beskrives i denne vejledning, og alle advarselstegn er måske ikke relevante. Hvis du har spørgsmål, bedes du kontakte dit nærmeste servicecenter eller finde hjælp og information online på www.samsung.com.
- R-600a eller R-134a anvendes som kølemiddel. Tjek kompressormærkatet på bagsiden af apparatet eller mærkatet inde i køleskabet for at se, hvilket kølemiddel anvendes i dit apparat. Hvis dette produkt indeholder brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte den lokale miljømyndighed for sikker bortskaffelse af dette produkt.
- For at undgå, at der dannes en brændbar blanding af gas og luft i tilfælde af en lækage i kølesystemet, afhænger størrelsen på det rum, hvor apparatet må opstilles, af mængden af anvendt kølemiddel.
- Undgå at starte et apparat, der viser tegn på beskadigelse. Kontakt din forhandler, hvis du er i tvivl. Rummet skal have en størrelse på 1 m³ for hver 8 g R-600a-kølemiddel i apparatet. Mængden af kølemiddel i det konkrete apparat er angivet på identifikationspladen inde i apparatet.

-
- Kølemiddel, der sprøjter ud fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader. Hvis der lækker kølemiddel fra røret, skal du undgå alle former for levende ild og flytte alt brændbart væk fra produktet og straks ventilere rummet.
 - Ellers kan der opstå brand eller eksplosion.
 - Det er farligt for alle andre end en autoriseret servicetekniker at servicere dette apparat. I Queensland SKAL den autoriserede servicetekniker have en Gas Work Authorisation eller licens til karbonhydridkøleskabe for at udføre service eller reparationer, hvor der skal fjernes dæksler. (Kun for Australien)



Sikkerhedsinformationer

Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler:

Følg alle sikkerhedsinstruktionerne i denne vejledning. Følgende sikkerhedssymboler anvendes i denne vejledning.

ADVARSEL

Farer eller usikker anvendelse, der kan medføre **alvorlig personskade eller død**.

FORSIGTIG

Farer eller usikker anvendelse, der kan medføre **alvorlig personskade og/eller materiel skade**.

BEMÆRK

Nyttige oplysninger, der hjælper brugere med at forstå eller få fordele af køleskabet.

Disse advarselstegn er angivet for at forhindre, at du eller andre kommer til skade.

Følg dem omhyggeligt.

Når du har læst dette afsnit, så gem det et sikkert sted til fremtidigt brug.



Vigtige sikkerhedsforholdsregler



Advarsel; risiko for brand/brandbare materialer

ADVARSEL

- Sørg for, at strømledningen ikke kommer i klemme eller bliver beskadiget under opstilling af køleskabet.
- Placér ikke flere løse strømdåser eller strømforsyninger bag køleskabet.
- Påfyld kun drikkevand.
- Slut kun til drikkevandsforsyningen.
- Hold ventilationsåbninger i apparatets inddækning eller monteringsstruktur fri for forhindringer.
- Undgå at bruge mekaniske enheder eller andre midler til at fremme afrimning, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Undgå at beskadige kølesystemet.
- Undgå at bruge elektriske apparater inde i apparatets rum til opbevaring af fødevarer, medmindre disse er anbefalet af producenten.

- Dette apparat må ikke anvendes af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sansemæssige eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, medmindre de har fået oplæring eller instruktion vedrørende brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Dette apparat kan anvendes af børn på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået vejledning eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde og forstår de farer, brugen indebærer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

Sikkerhedsinformationer

- Hvis strømkablet er beskadiget, skal det udskiftes af producenten, dennes servicerepræsentant eller en tilsvarende kvalificeret person for at undgå fare.
- Stikket skal være nemt at komme til, så strømmen nemt kan tages fra apparatet i en nødsituation.
 - Det skal være uden for området bag køleskabet.
- Undgå at opbevare eksplosive emner såsom aerosoler med letantændeligt drivmiddel i dette apparat.
- Hvis produktet har en LED-pære, må du ikke selv adskille lampedækslet og LED-pæren.
 - Kontakt et Samsung-servicecenter.
 - Brug kun de LED-lamper, der leveres af producenten eller dennes servicevirksomhed.
- Nye slangesæt, der følger med apparatet, skal anvendes, og de gamle slangesæt bør ikke genbruges.
- Tilslut køleskabets vandforsyning til en vandhane med drikkevand. For at ismaskinen kan fungere korrekt, kræves et vandtryk på 30-125 psi (206-861 kPa).
- For at sikre det mest effektive energiforbrug skal du lade alle de indvendige dele, som f.eks. kurve, skuffer og hylder, blive på den plads, som producenten anbefaler.
- For at få den bedste energieffektivitet ved dette produkt skal du lade alle hylder, skuffer og kurve være i deres originale placeringer.

Sådan minimeres energiforbruget

- Installer apparatet i et koldt, tørt rum med tilstrækkelig ventilation.
- Sørg for, at det ikke udsættes for direkte sollys, og anbring det aldrig lige ved siden af en direkte varmekilde (f.eks. en radiator).
 - Af hensyn til energieffektiviteten anbefales det, at du ikke blokerer ventilationsåbninger eller riste.

-
- Lad varme fødevarer afkøle, før de anbringes i apparatet.
 - Kom frosne fødevarer i køleskabet til optøning. Du kan på den måde anvende de frosne produkters lave temperaturer til at afkøle fødevarer i køleskabet.
 - Lad ikke apparatets dør være åben i for lang tid, når du anbringer fødevarer eller tager fødevarer ud.
 - Jo kortere tid, døren er åben, des mindre is dannes i fryseren.
 - Rengør jævnligt bag ved køleskabet. Støv øger energiforbruget.
 - Undlad at indstille temperaturen koldere end nødvendigt.
 - Sørg for tilstrækkelig luftstrøm ved køleskabets sokkel og ved køleskabets bagside. Tildæk ikke ventilationsåbninger.
 - Lad der være noget plads fri til højre, venstre, bagved og øverst, når du installerer køleskabet. Dette medvirker til at reducere strømforbruget og holde din strømregning nede.
 - Vi anbefaler, at fripladsen er:
 - Højre, venstre og bagside: mere end 50 mm
 - Topside: mere end 100 mm

Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks.

- personalekøkken i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer
- landbygninger og til gæster på hoteller, moteller og andre private beboelsesmiljøer
- bed and breakfast-miljøer
- catering og lignende ikke-detail-anvendelser.

Sikkerhedsinformationer

Alvorlige advarselstegn for transport og stedet

ADVARSEL

- Ved transport og installation af apparatet skal du passe på ikke at beskadige nogen dele af kølesystemet.
 - Kølemiddel, der lækker fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader. Hvis du finder en lækage, skal du undgå al form for levende ild og mulige antændelseskilder og lufte ud i det rum, apparatet står i, i flere minutter.
 - Dette apparat indeholder en lille mængde isobutan-kølemiddel (R-600a), en naturgas, der er meget miljøvenlig, men også brændbar. Ved transport og installation af apparatet skal du passe på ikke at beskadige nogen dele af kølesystemet.
- Ved transport og installation af køleskabet må du ikke røre vandslangen bag på køleskabet.
 - Dette kan beskadige køleskabet og medføre, at vanddispenseren ikke kan bruges.

Vigtige advarsler vedrørende installation

ADVARSEL

- Installer ikke køleskabet på et fugtigt sted, eller hvor det kommer i kontakt med vand.
 - Forringet isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Undgå at anbringe køleskabet i direkte sollys eller i nærheden af varme fra ovne, opvarmningskilder eller andre apparater.

- Slut ikke flere apparater til det samme strømkabel. Køleskabet skal altid være tilsluttet sin egen enkelte stikkontakt, der har en spænding svarende til mærkatpladen.
 - Dette giver den bedste ydelse og forhindrer også overbelastning af hjemmets elinstallation, der kan medføre brandfare på grund af overophedede ledninger.
- Hvis stikkontakten er løs, må du ikke sætte strømstikket i.
 - Der er risiko for elektrisk stød eller brand.
- Undgå at bruge et kabel, der er revnet eller slidt langs siderne eller i enderne.
- Undgå at bøje strømkablet for meget eller anbringe tunge ting oven på det.
- Træk ikke i strømkablet, og bøj det ikke for meget.
- Sno eller bind ikke strømkablet.
- Hæng ikke strømkablet over en metalgenstand, anbring ikke tunge genstande på strømkablet, placér ikke strømkablet mellem genstande, og tryk ikke strømkablet ind i mellemrummet bag apparatet.
- Pas på ikke at køre over eller beskadige strømkablet, når køleskabet flyttes.
 - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Tag aldrig køleskabet ud af stikkontakten ud ved at trække i strømkablet. Tag altid fat om stikket, og træk det lige ud af stikkontakten.
 - Skade på ledningen kan medføre en kortslutning, brand og/eller elektrisk stød.
- Undgå at bruge aerosoler i nærheden af køleskabet.
 - Brug af aerosoler i nærheden af køleskabet kan udløse brand eller eksplosion.
- Installér ikke dette apparat tæt på et varmeapparat eller brændbare materialer.

Sikkerhedsinformationer

- Undgå at installere dette apparat på et sted, hvor der er risiko for gaslækage.
 - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Før du tager køleskabet i brug, skal det placeres og installeres korrekt i overensstemmelse med instruktionerne i denne vejledning.
- Tilslut strømstikket korrekt med kablet hængende nedad.
 - Hvis du tilslutter strømstikket omvendt, kan ledningen blive afskåret og medføre brand eller elektrisk stød.
- Sørg for, at strømstikket ikke bliver mast eller beskadiget af køleskabets bagside.
- Hold emballagematerialerne uden for børns rækkevidde.
 - Der er risiko for kvælning, hvis et barn tager emballeringsmaterialerne over hovedet.
- Installer ikke dette apparat på et fugtigt, oliefyldt eller snavset sted, eller et sted, der udsættes for direkte sollys og vand (regndråber).
 - Forringet isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
 - Ellers er der fare for brand.
- Du må ikke stå oven på apparatet eller anbringe genstande (f.eks. vasketøj, tændte stearinlys, tændte cigaretter, tallerkener, kemikalier, metalgenstande mv.) på apparatet.
 - Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade.
- Du skal fjerne alle de beskyttende plasticfilm, før du tilslutter produktet første gang.

- Børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med de låseringe, der bruges til justering af døren eller clips til vandslangen.
 - Der er risiko for kvælning, hvis et barn sluger en låsering eller en clips til vandslangen. Hold låseringene og clips til vandslangen uden for børns rækkevidde.
- Køleskabet skal have sikker jordforbindelse.
 - Sørg altid for, at køleskabet har jordforbindelse, før du forsøger at undersøge eller reparere nogen dele af apparatet. Strømlækager kan medføre alvorligt elektrisk stød.
- Undgå at bruge gasrør, telefonlinjer eller andre potentielle lynledere som elektrisk jordforbindelse.
 - Køleskabet skal jordforbindes for at forhindre strømlækager eller elektriske stød forårsaget af strømlækage fra køleskabet.
 - Dette kan medføre elektrisk stød, brand, eksplosion eller problemer med produktet.
- Sæt strømstikket forsvarligt i stikkontakten. Brug ikke et beskadiget strømstik, et beskadiget strømkabel eller en løs stikkontakt.
 - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Køleskabets sikring skal skiftes af en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed.
 - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller personskaade.

Sikkerhedsinformationer

Forsigtighed under installation

FORSIGTIG

- Efterlad tilstrækkelig plads rundt om køleskabet, og installér det på en plan overflade.
 - Hvis dit køleskab ikke er i vater, kan køleeffektiviteten og holdbarheden blive forringet.
- Lad apparatet stå i 2-3 timer efter installation og tænding, inden du lægger fødevarer i.
- Vi anbefaler på det kraftigste, at du får en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed til at installere køleskabet.
 - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, eksplosion, problemer med produktet eller personskader.

Vigtige advarsler vedrørende brug

ADVARSEL

- Isæt ikke strømkablet i stikkontakten med våde hænder.
 - Det kan medføre elektrisk stød.
- Undgå at opbevare ting oven på apparatet.
 - Når du åbner eller lukker døren, kan genstandene falde ned og medføre person- og/eller tingsskade.
- Stik ikke hænder, fødder eller metalgenstande (som f.eks. spisepinde o.l.) ind i bunden eller ind bag i køleskabet.
 - Det kan medføre elektrisk stød eller personskade.
 - Alle skarpe kanter kan medføre personskade.
- Undgå at røre ved fryserens indersider eller produkter, der har været i fryseren, med våde hænder.
 - Det kan forårsage forfrysninger.
- Anbring ikke beholdere fyldt med vand på køleskabet.
 - Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.

- Opbevar ikke flygtige eller brændbare genstande eller stoffer (benzen, fortynder, propangas, alkohol, æter, LP-gas og andre lignende produkter mv.) i køleskabet.
 - Køleskabet er kun til opbevaring af fødevarer.
 - Dette kan medføre brand eller eksplosion.
- Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
 - Hold fingrene ude af "klemmestederne": Åbningerne mellem dørene og kabinetet er nødvendigvis små. Pas på, når du åbner døre, hvis der er børn i nærheden.
- Placér ikke dine eller dine børns fingre mellem dørene.
 - Hold fingrene borte fra dørmellemrummene til højre og venstre. Pas på, når du åbner dørene, hvis dine fingre er mellem dørene.
- Lad ikke børn hænge i døren eller dørsøjlerne. Dette kan medføre alvorlig personskade.
- Lad ikke børn gå ind i køleskabet. De kan blive fanget.
- Sæt ikke hænderne ind under apparatets nederste område.
 - Alle skarpe kanter kan medføre personskade.
- Opbevar ikke lægemidler, videnskabelige materialer eller temperaturfølsomme produkter i køleskabet.
 - Produkter, der kræver streng temperaturstyring, må ikke opbevares i køleskabet.
- Hvis der lugter af lægeartikler eller røg, så fjern straks stikket fra stikkontakten, og kontakt dit Samsung Electronics-servicecenter.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
 - Ellers er der fare for brand.
- Lad ikke børn træde på en af skufferne.
 - Skuffen kan knække, hvilket kan medføre, at de falder.
- Lad ikke køleskabsdørene være åbne, når køleskabet er uden opsyn, og lad ikke børn kravle ind i køleskabet.

Sikkerhedsinformationer

- Babyer og børn må ikke komme ind i skuffen.
 - Det kan medføre kvælning eller personskade.
- Overfyld ikke køleskabet med madvarer.
 - Når du åbner døren, kan en genstand falde ned og medføre personskade og/eller skade på materiel.
- Sprøjt ikke flygtige materialer, som f.eks. insektspray, på overfladen af apparatet.
 - Foruden at være skadeligt for mennesker kan det også medføre elektrisk stød, brand eller problemer med produktet.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet, iskanalen og ismaskinespanden.
 - Det kan medføre personskade eller materiel skade.
- Brug ikke, og anbring ikke stoffer, der er temperaturfølsomme, som f.eks. brændbare sprayer, brændbare genstande, tøris, medicin eller kemikalier, i nærheden af eller i køleskabet.
- Brug ikke en hårtørrer til at tørre køleskabets inderside. Anbring ikke tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlige lugte.
 - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Fyld kun drikkevand (mineralvand eller destilleret vand) i vandtanken, isbakken og isterningebakken.
 - Fyld ikke te, juice eller sportsdrik i tanken, da dette kan beskadige køleskabet.
- Du må ikke stå oven på apparatet eller anbringe genstande (f.eks. vasketøj, tændte stearinlys, tændte cigaretter, tallerkener, kemikalier, metalgenstande mv.) på apparatet. Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade. Sæt ikke beholdere fyldt med vand på apparatet.
 - Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.
- Se aldrig direkte på UV LED-pæren i længere tid.
 - Dette kan medføre træthed i øjnene pga. ultraviolet lys.

- Vend ikke hylden på hovedet. Hyldestopperen fungerer muligvis ikke.
 - Det kan medføre personskade, hvis en glashylde falder ud.
- Hold fingrene ude af "klemmestederne": Åbningerne mellem dørene og kabinettet er nødvendigvis små. Pas på, når du åbner døre, hvis der er børn i nærheden.
- Hvis der detekteres en gaslækage, skal du undgå al form for levende ild eller mulige antændelseskilder og i flere minutter udlufte det rum, apparatet står i.
 - Rør ikke ved apparatet eller strømkablet.
 - Brug ikke en ventilator.
 - En gnist kan udløse en eksplosion eller en brand.
- Flasker skal opbevares trangt, så de ikke falder ud.
- Dette produkt må kun bruges til opbevaring af fødevarer i private husholdninger.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet, iskanalen og ismaskinespanden.
 - Det kan medføre personskade eller materiel skade.
- Forsøg ikke selv at reparere køleskabet, skille det ad eller ændre det.
- Brug ikke andre sikringer (som f.eks. kobber, ståltråd mv.) end standardsikringen.
- Hvis dit køleskab skal repareres eller geninstalleres, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter
 - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade.
- Hvis køleskabet lugter brændt eller ryger, skal du straks tage køleskabet ud af kontakten og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
 - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
- Træk strømstikket ud af stikkontakten inden udskiftning af køleskabspærer.
 - Ellers er der risiko for elektrisk stød.

Sikkerhedsinformationer

- Kontakt en Samsung-serviceleverandør, hvis du oplever, at det er svært at skifte en pære, som ikke er LED.
- Sæt strømskiftet forsvarligt i stikkontakten.
- Brug ikke et beskadiget strømstik, et beskadiget strømkabel eller en løs stikkontakt.
 - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.

Forsigtighed under brug

FORSIGTIG

- Optøede madvarer må ikke nedfryses igen.
 - Frosset og optøet mad udvikler skadelige bakterier hurtigere end frisk mad.
 - Optøning for anden gang nedbryder flere celler, udluderer fugt og ændrer produktets integritet.
- Optø ikke kød ved stuetemperatur.
 - Sikkerhed afhænger af, om det rå produkt blev håndteret korrekt.
- Anbring ikke glasflasker eller kulsyreholdige drikke i fryseren.
 - Beholderen kan fryse og gå i stykker, og dette kan medføre personskaade.
- Brug kun den ismaskine, der fulgte med køleskabet.
- Hvis du ikke er hjemme i længere tid (hvis du f.eks. er på ferie), og ikke bruger vand- eller isdispenseren i længere tid, skal du lukke for vandventilen.
 - Ellers kan der forekomme lækage.
- Hvis du ikke skal bruge køleskabet i en længere periode (3 uger eller derover), skal du tømme køleskabet, inklusive isspanen, tage det ud af stikkontakten, lukke vandventilen, tørre overskydende fugt væk fra de indvendige vægge og lade dørene stå åbne for at forhindre lugt og mug.

- Sådan får du den bedste ydelse fra produktet
 - Anbring ikke fødevarer for tæt på ventilationsåbningerne bagerst på køleskabet, da dette kan forhindre fri luftcirkulation i kølerummet.
 - Pak fødevarerne ordentligt ind, eller anbring dem i lufttætte beholdere, før de kommes i køleskabet.
 - Overhold de maksimale opbevaringstider og udløbsdatoer på frosne fødevarer.
 - Det er ikke nødvendigt at koble køleskabet fra stikkontakten, hvis du er borte i mindre end tre uger. Hvis du er væk i mere end tre uger, skal du imidlertid fjerne alle fødevarer og al is i isspanden, tage køleskabet ud af stikkontakten, lukke vandventilen, tørre overskydende fugt fra de indvendige vægge og lade dørene stå åbne for at forhindre lugt og mug.
- Servicegaranti og ændringer.
 - Ændringer på det opstillede apparat, der udføres af en tredjepart, dækkes ikke af Samsungs garanti, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhedsfejl og skader, der opstår som følge af ændringer udført af tredjepart.
- Blokér ikke lufthullerne inde i køleskabet.
 - Hvis lufthullerne er blokeret, specielt med en plasticpose, kan køleskabet bliver overafkølet. Hvis køleperioden varer for lang tid, kan vandfilteret gå i stykker og medføre vandlækage.
- Brug kun den ismaskine, der fulgte med køleskabet.
- Aftør fugt fra indersiden, og lad dørene stå åbne.
 - Ellers kan der dannes dårlig lugt og mug.
- Hvis køleskabet tages ud af stikkontakten, skal du vente mindst fem minutter, før du slutter det til igen.
- Hvis køleskabet er blevet vådt, skal du fjerne strømstikket og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.

Sikkerhedsinformationer

- Du må ikke slå på eller bruge overdreven kraft på eventuelle glasoverflader.
 - Ituslået glas kan medføre personskade og/eller materiel skade.
- Fyld kun vandtanken og isterningbakkerne med drikkevand (vand fra hanen, mineralvand eller rensset vand).
 - Kom ikke te eller sportsdrik i vandtanken. Dette kan beskadige køleskabet.
- Vær forsigtig, så dine finger ikke sidder fast.
- Hvis køleskabet oversvømmes, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter.
 - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Opbevar ikke vegetabilsk olie i dørhylderne på dit køleskab. Olien kan stivne, hvilket bevirker, at den smager dårligt og er svær at bruge. Desuden kan den åbne emballage lække, og lækket olie kan medføre, at dørhylden revner. Efter noget emballage med olie er blevet åbnet, er det bedst at opbevare emballagen et køligt og skyggefyldt sted, som i et skab.
 - Eksempler på vegetabilsk olie: olivenolie, majsolie, vindrukerneolie osv.

Forsigtighed under rengøring

FORSIGTIG

- Sprøjt ikke vand direkte på køleskabets inder- eller yderside.
 - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Brug ikke en hårtørrer til at tørre køleskabets inderside.
- Undgå at anbringe tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlig lugt.
 - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Sprøjt ikke rengøringsmiddel direkte på displayet.
 - Trykte bogstaver på displayet kan gå af.

-
- Hvis fremmede substanser, som f.eks. vand, er kommet ind i apparatet, skal du afbryde strømmen og kontakte dit nærmeste servicecenter.
 - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
 - Brug en ren, tør klud til at fjerne eventuelle fremmedlegemer eller støv fra strømskikket. Brug ikke en våd eller fugtig klud ved rengøring af stikket.
 - Ellers er der fare for elektrisk stød eller brand.
 - Apparatet må ikke rengøres ved at sprøjte vand direkte på det.
 - Brug ikke benzen, fortynder eller klorholdige materialer til rengøring.
 - De kan ødelægge apparatets overflade og medføre brand.
 - Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet.
 - Det kan medføre personskade eller materiel skade.
 - Inden rengøring eller vedligeholdelse skal du tage apparatet ud af stikkontakten.
 - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
 - Brug en ren svamp eller en blød klud og et mildt rengøringsmiddel i varmt vand til rengøring af køleskabet.
 - Brug ikke skurrende eller skræppe rengøringsmidler, som vinduessprays, skurecreme, antændelige væsker, saltsyre, rengøringsvoks, koncentrerede rengøringsmidler, blegemidler eller rengøringsmidler med petroleumprodukter på ydre overflader (døre og skabslåger), plastikdele, kanter på døre og indvendige dele, samt kurve.
 - De kan ridse eller beskadige materialet.
 - Rengør ikke glashylder eller låger med varmt vand, når de er kolde. Glashylder og låger kan knække, hvis de udsættes for pludselige temperaturskift eller påvirkninger som bump, eller hvis de tabes.

Sikkerhedsinformationer

Vigtige advarsler vedrørende bortskaffelse

ADVARSEL

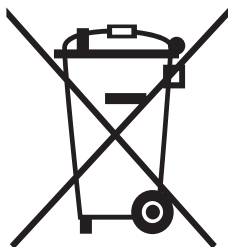
- Bortskaf emballagematerialerne fra dette produkt på en miljømæssigt forsvarlig måde.
- Sørg for, at ingen af rørene på bagsiden af køleskabet er beskadigede inden bortskaffelse.
- R-600a eller R-134a anvendes som kølemiddel. Tjek kompressormærkaten på bagsiden af apparatet eller mærkaten inde i køleskabet for at se, hvilket kølemiddel der anvendes i køleskabet. Hvis køleskabet indeholder brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte den lokale miljømyndighed for sikker bortskaffelse af dette produkt.
- Ved bortskaffelse af dette køleskab skal du fjerne døre/dørtætninger og dørbeslag, så små børn og dyr ikke kan blive lukket inde i det. Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet. Hvis et barn lukkes inde i apparatet, kan det komme til skade og blive kvalt.
 - Hvis børn lukkes inde i apparatet, kan de komme til skade og blive kvalt.
- Der anvendes cyclopentan i isoleringen. Gasserne i isoleringsmaterialet kræver en særlig bortskaffelsesprocedure. Kontakt dine lokale miljømyndigheder for miljømæssig sikker bortskaffelse af dette produkt.
- Hold alle emballagematerialer uden for børns rækkevidde, da emballagematerialer kan være farlige for børn.
 - Hvis et barn tager en pose over hovedet, kan det blive kvalt.

Flere tips til korrekt anvendelse

- I tilfælde af strømsvigt skal du kontakte dit lokale elselskab og spørge, hvor længe det varer.
 - De fleste strømafbrydelser, der løses i løbet af en time eller to, påvirker ikke temperaturen i dit køleskab. Du skal dog ikke åbne døren for tit, når strømmen er slået fra.
 - Hvis et strømsvigt varer i mere end 24 timer, skal alle frosne madvarer fjernes.
- Køleskabet virker muligvis ikke konsekvent (frossent indhold kan tø, eller temperaturen kan blive for høj i fryserummet), hvis køleskabet i en længere periode placeres på et sted, hvor den omgivende temperatur konstant er under de temperaturer, apparatet er designet til.
- I kraft af sine egenskaber bevares visse typer madvarer dårligere under nedkøling.
- Apparatet er frostfrit, hvilket betyder, at du ikke behøver afrime det manuelt. Det sker automatisk.
- Temperaturstigning under afrimning er i overensstemmelse med ISO-krav. Men hvis du ønsker at forhindre en uønsket stigning af temperaturen i de frosne madvarer under afrimning af apparatet, skal du pakke de frosne madvarer ind i flere lag avispapir.
- Genindfrys ikke frosne fødevarer, der er optøet helt.

Sikkerhedsinformationer

Instruktioner vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr



Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)
(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding. Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Der findes oplysninger om Samsungs miljømæssige forpligtelser og produktspecifikke lovmæssige forpligtelser som f.eks. REACH, WEEE eller batterier, på vores side om bæredygtighed, som er tilgængelig via www.samsung.com

(Gælder kun for produkter, der sælges i europæiske lande og i Storbritannien)

Installation

Følg disse instruktioner nøje for at sikre korrekt installation af køleskabet og forhindre uheld før brug heraf.

ADVARSEL

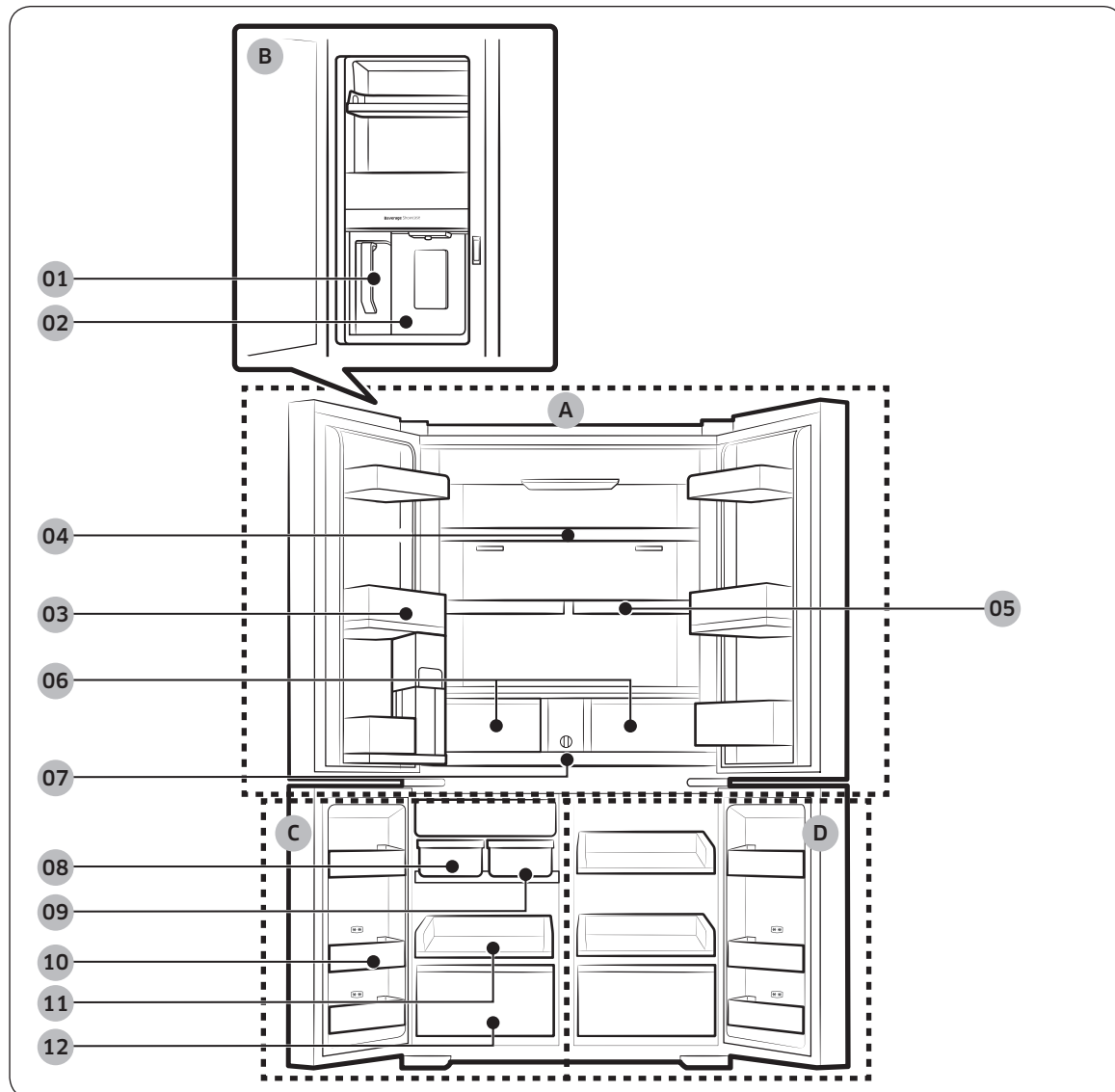
- Brug kun køleskabet til formålet som beskrevet i denne vejledning.
- Al service skal udføres af en kvalificeret tekniker.
- Bortskaf produktets emballeringsmateriale i overensstemmelse med lokale regulativer.
- For at forhindre elektrisk stød skal strømkablet tages ud af stikkontakten før udførelse af service eller reparationer.

Installation

Overblik over køleskabet

BEMÆRK

Det faktiske billede og køleskabets medfølgende komponenter afviger muligvis afhængigt af model og land.



-
- | | | | |
|----|------------------------------------|----|------------------|
| 01 | Automatisk påfyldningstank | A. | Køleskab |
| 02 | Vanddispenser | B. | Drikkevarecenter |
| 03 | Beholder i køleskabsdør | C. | Fryser |
| 04 | Køleskabshylde | D. | Cool Select+ |
| 05 | Afsætningshylde | | |
| 06 | Crisper / Fleks-crisperskuffer | | |
| 07 | Vandfilter | | |
| 08 | Automatisk ismaskine - Isterninger | | |
| 09 | Automatisk ismaskine - Isbidder | | |
| 10 | Beholder i fryserdør | | |
| 11 | Fryserhylde | | |
| 12 | Fryserkuffe | | |

BEMÆRK

- Af hensyn til energieffektivitet skal alle hylder, skuffer og kurve fastholdes i deres oprindelige positioner.
- Når du lukker døren, så sørg for, at den lodret hængslede sektion er i den korrekte position, så du undgår at ridse den anden dør.
- Hvis den lodret hængslede sektion er vendt om, så sæt den tilbage i den korrekte position, og luk derefter døren.
- Nogle gange kan der være fugt på den lodret hængslede sektion.
- Hvis du lukker én dør for hårdt, kan den anden dør gå op.
- Hvis den interne eller eksterne LED-lampe er defekt, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter.

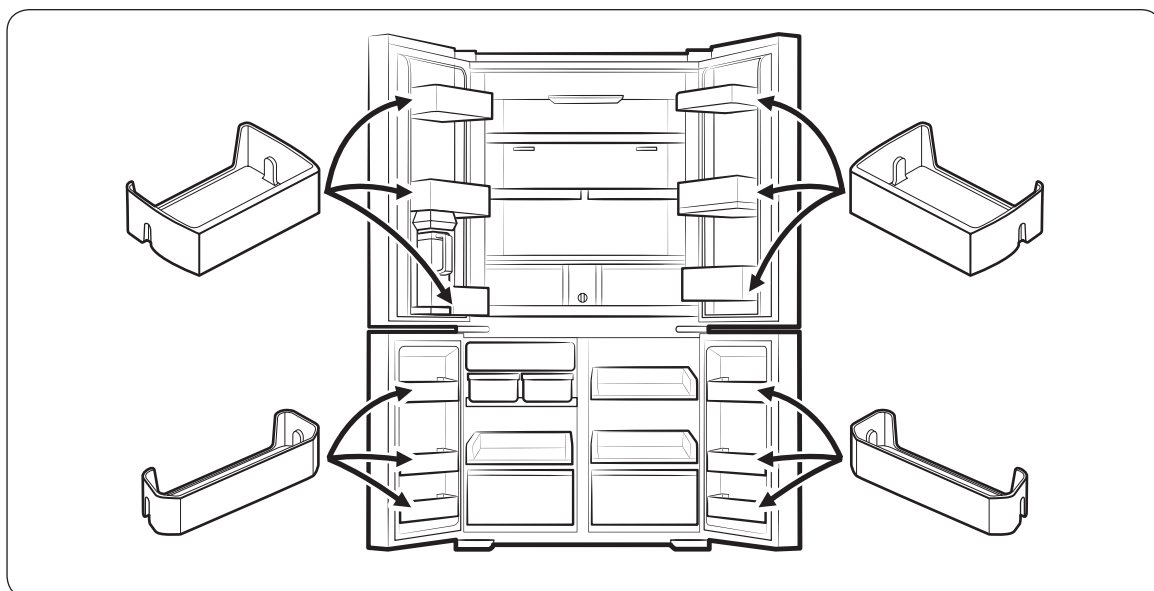
Installation

Dørhylder

Køleskabet leveres med dørhylder af forskellige typer og størrelser. Hvis dørhylderne til køleskabet er pakket separat, skal du se på nedenstående figur, hvordan de placeres korrekt.

BEMÆRK

Det faktiske køleskab og de medfølgende komponenter afviger muligvis fra illustrationerne i denne vejledning. Det afhænger af model og land.



Trin for trin-installation

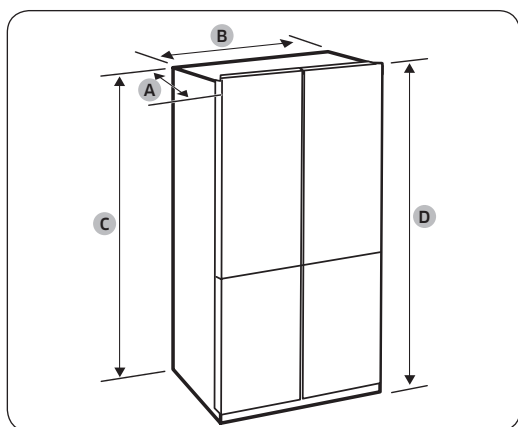
TRIN 1 Vælg et sted

Stedet skal:

- have en solid, plan overflade uden tæpper eller andet gulvmateriale, der kan blokere ventilationen
- være uden direkte sollys
- have tilstrækkelig plads til at åbne og lukke døren
- være væk fra varmekilder
- give plads til vedligeholdelse og service
- have et temperaturinterval på mellem 10 °C og 43 °C

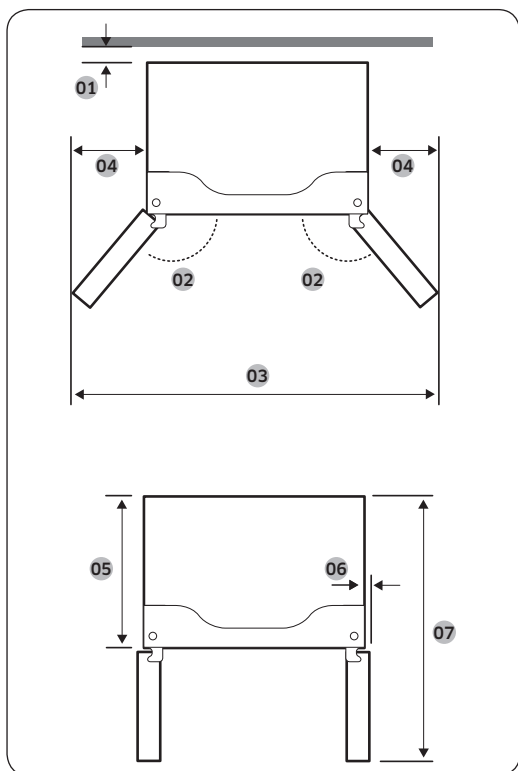
Frihøjde

Se følgende figurer og tabeller for pladskrav ved installation.



Dybde "A"	723 mm
Bredde "B"	912 mm
Højde "C"	1797 mm
Samlet højde "D"	1825 mm

Installation



01	mere end 50 mm anbefales
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

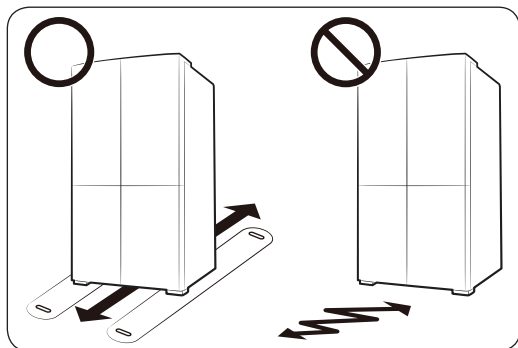
Installation

BEMÆRK

Målene i ovenstående tabel kan variere en smule fra de faktiske mål, afhængigt af måle- og afrundingsmetode.

TRIN 2 Gulv

Se Sådan fjernes døren for at få køleskabet ind, hvis køleskabet er for stort til at komme igennem døren.



BEMÆRK

For ikke at beskadige gulvet skal du sørge for, at de forreste støtteben er oppe.

- Den overflade, køleskabet installeres på, skal kunne understøtte et fuldt lastet køleskab.
- For at beskytte gulvet kan du lægge et stort stykke pap hen til det sted, hvor køleskabet skal placeres.
- Når køleskabet er placeret på dets endelige sted, må du ikke flytte det, medmindre det er nødvendigt for at beskytte gulvet. Hvis du får brug for at flytte køleskabet, kan du bruge et tykt stykke papir eller en klud, f.eks. et stykke gammelt gulvtæppe, til at flytte køleskabet.

Installation

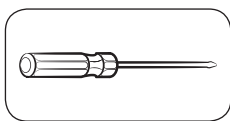
TRIN 3 Sådan fjernes døren for at få køleskabet ind

Hvis køleskabet er for stort til at kunne komme igennem døren til dit hus eller dit køkken, skal du følge disse instruktioner for at fjerne køleskabets døre og derefter sætte dem på igen. Hvis du får brug for at fjerne dørene, skal du gå til side 40 for at fortsætte installationsprocessen.

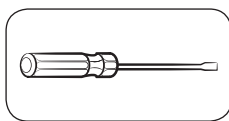
⚠ ADVARSEL

Tag strømstikket ud af køleskabet, før du fjerner dørene.

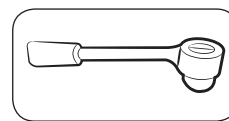
Krævede værktøjer (medfølger ikke)



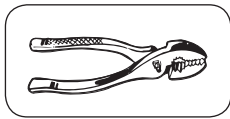
Phillips-skrueetrækker



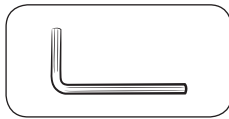
Skrueetrækker med flad kærve



Topnøgle 3/8", 10 mm

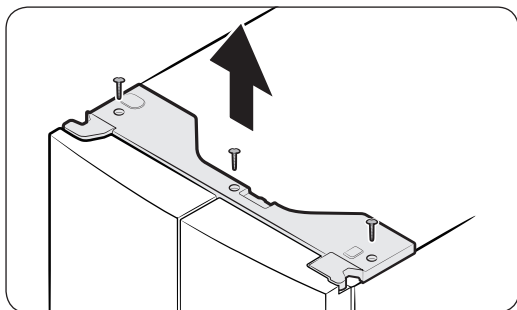


Fladtang

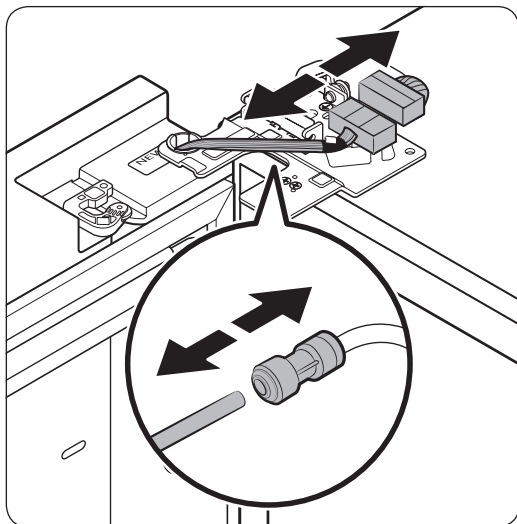


Unbrakonøgle 1/4", 5 mm

Afmonter køleskabsdørene



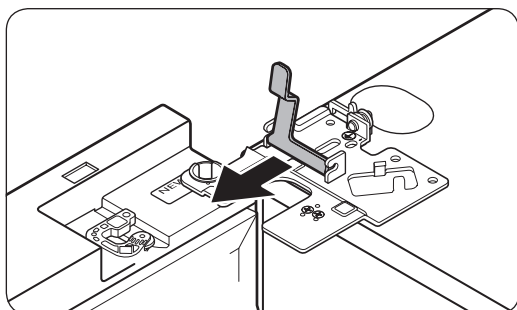
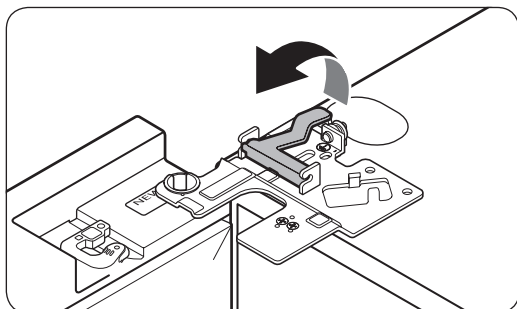
1. Luk døren, og brug en stjerneskrueetrækker til at fjerne skrueene (x3) fra topdækslet. Træk op i topdækslet, og fjern det sammen med alle dets stik.



2. Afmonter de to kabelstik på den venstre dør. Stikkernes placering afhænger af den enkelte model.

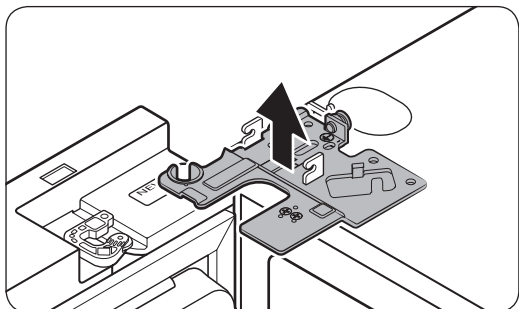
⚠ FORSIGTIG

- Fjern ikke begge døre samtidigt. Sørg for at fjerne én dør ad gangen. I modsat fald kan dørene falde af og forårsage personkvæstelser.
 - Sørg for, at køleskabet er slukket, før du afbryder stikkene.
3. Afbryd vandrøret fra koblingen på den venstre dør som vist.
 - Dette trin gælder ikke for modellerne uden AutoFill pitcher (Automatisk påfyldningstank) og vanddispenser.
 4. Træk forsigtigt klemmen op i flere trin. Forebyg skader på fingrene ved ikke at trække abrupt i klemmen.

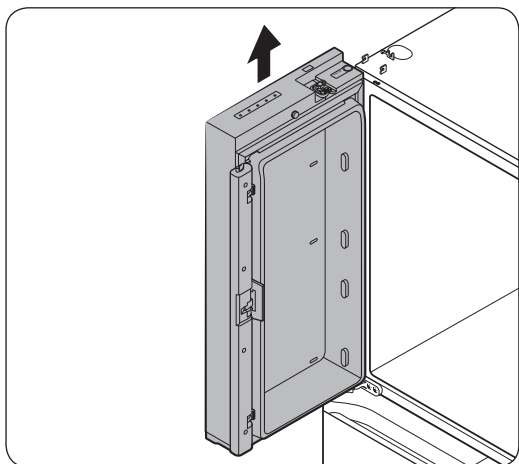


5. Træk op i klemmen for at fjerne den.

Installation



6. Åbn døren 90 grader. Hiv op, og fjern det øverste hængsel, samtidigt med at du holder fast i døren. Vær forsigtig, så kabelstikkene ikke beskadiges, når du fjerner hængslet.

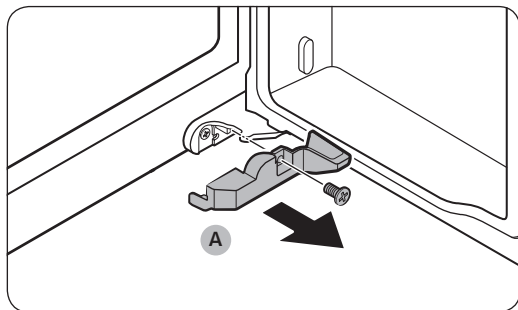


7. Træk forsigtigt op i døren for at fjerne den. Brug ikke unødige kræfter. Døren kan falde af og forårsage personkvæstelser.
8. Læg døren på en flad overflade.
9. Gentag trin 1-8 for den anden dør undtagen trin 3. Der er ikke noget vandvær på højre dør.
 - Trin 2 gælder ikke modeller uden Udstillingsdør.

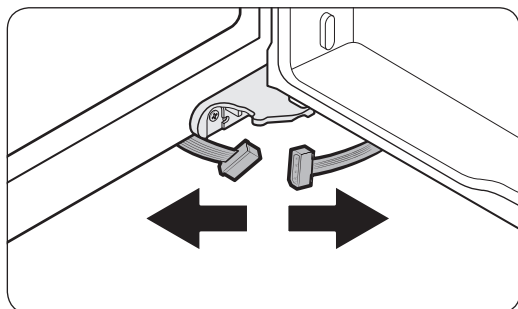
Afmonter fryserdørene

⚠ FORSIGTIG

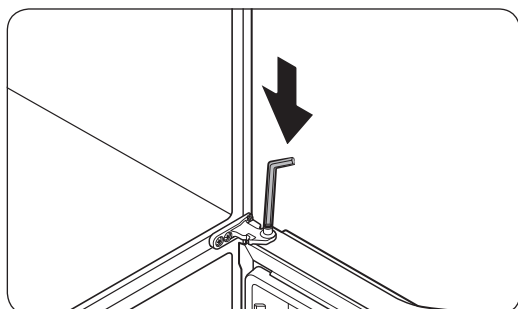
- Sørg for at fjerne køleskabsdørene, inden du fjerner fryserdørene.
- Udvis forsigtighed ved afmontering af de nederste stik.



1. Åbn fryserdøren.
2. Brug en stjerneskruetrækker til at fjerne skruen, der holder **dækslet (A)**.
 - Dette trin gælder kun for højre frysedør (døren Cool Select+).

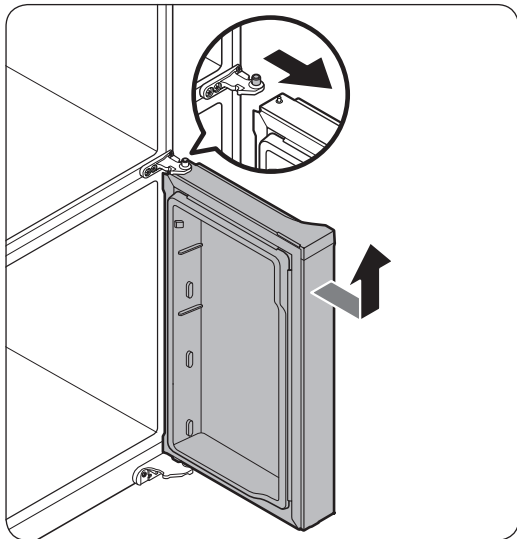


3. Frakobl kabelstikkene.
 - Dette trin gælder kun for højre frysedør (døren Cool Select+).



4. Find hængselsakslen. Hold døren med én hånd, og brug en lige skruetrækker eller skruenøgle eller unbrakonøgle til at trykke akslen ned. Hold godt fast i døren, så den ikke falder ned.

Installation

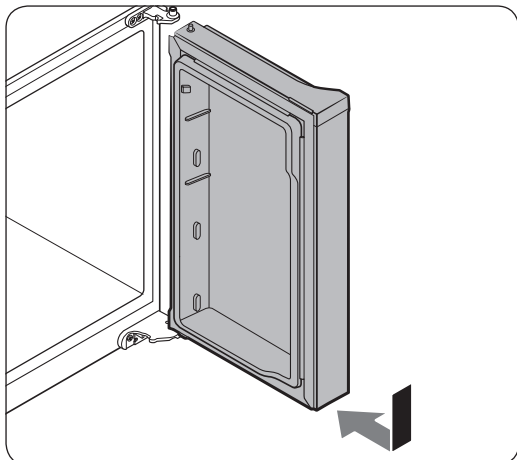


5. Forebyg kontakt med det midterste hængsel ved forsigtigt at vippe døren fremad og derefter løfte den af.
6. Gentag trin 1-5 for den anden dør, undtagen trin 2 og 3.

Sådan genmonteres fryserdørene

⚠ FORSIGTIG

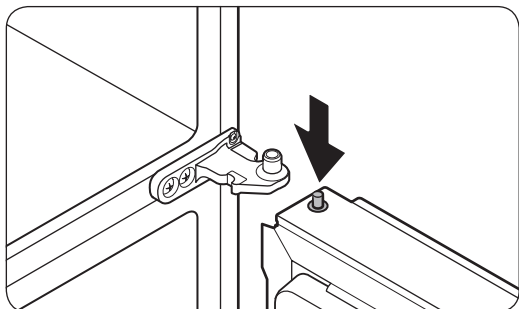
- Før dørene genmonteres skal du sikre, at alle elektriske forbindelser er tilsluttet korrekt.
- Fryserdørene skal sættes på før køleskabsdøren.
- Pas på ikke at beskadige eller træde på ledningerne i forbindelse med denne proces.



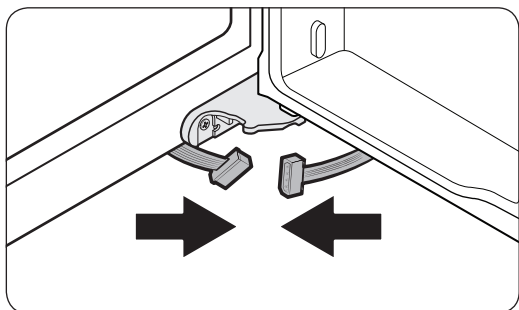
1. Isæt fryserdøren på det nederste hængsel, mens du skubber fryserdøren i pilens retning.

⚠ FORSIGTIG

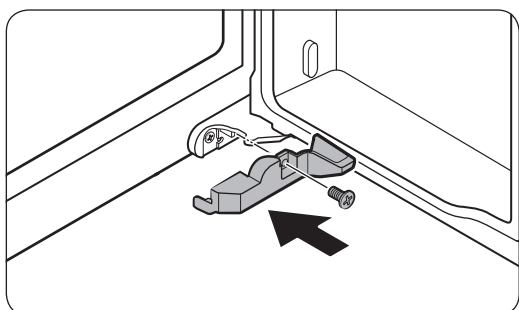
- Pas på ikke at beskadige eller træde på ledningerne i forbindelse med denne proces.



2. Mens du trykker hængselakslen ned, skal du placere døren, så hængselakslen er under akselhullet i det midterste hængsel. Slip hængselakslen, så den kommer ind i akselhullet.



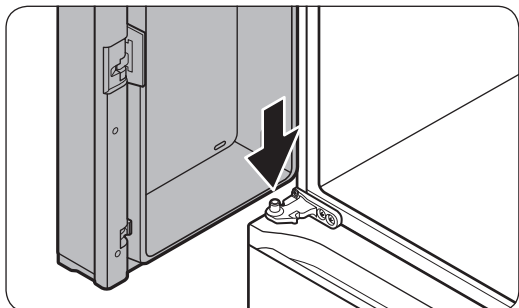
3. Monter bundstikkene i pilens retning, mens døren er åben.
 - Dette trin gælder kun for højre frysedør (døren Cool Select+).



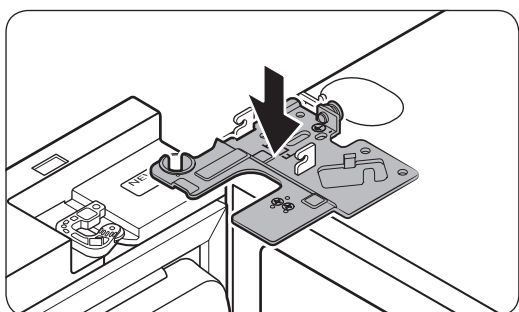
4. Monter dækslet ved hjælp af en stjerneskruetrækker. Vær forsigtig, så du ikke beskadiger eller træder på stikkene.
 - Dette trin gælder kun for højre frysedør (døren Cool Select+).
5. Gentag trin 1-5 for den anden dør, bortset fra trin 3 og 4.

Installation

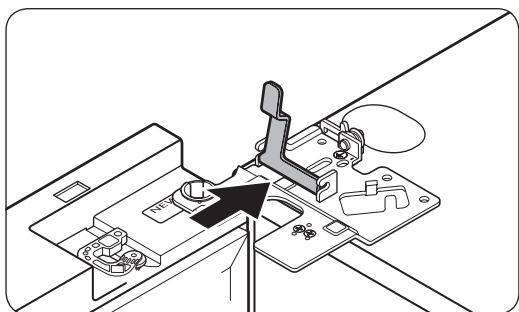
Sådan monteres køleskabsdørene igen



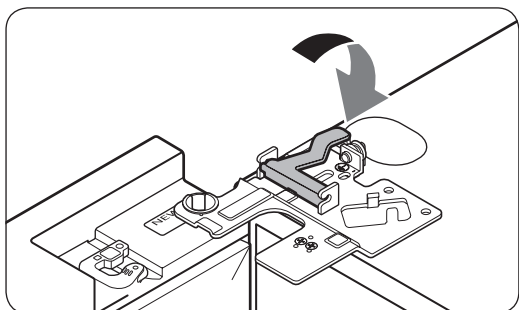
1. Mens du holder døren åben med mere end 90 grader, indsæt akslen på det midterste hængsel i hullet i bunden af døren.



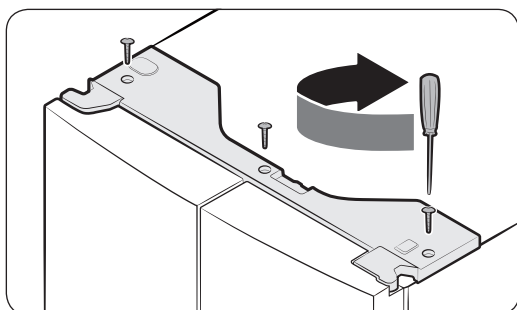
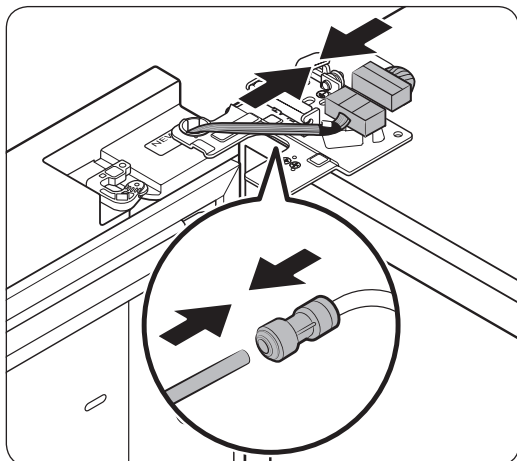
2. Sæt det øverste hængsel på plads på toppen af køleskabet, og sæt derefter hængselsakslen ind i det øverste hul i døren. Sørg for, at ledningerne fra døren passerer gennem hullet i hængselakslen.



3. Isæt klemmen i pilens retning.



4. Skub klemmen tilbage som vist.



5. Tilslut kabelstikkene.

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for, at ledningsstikkene er korrekt tilsluttede. Ellers fungerer displayet ikke.

6. Tilslut vandrøret.

- Dette trin gælder ikke for modellerne uden AutoFill pitcher (Automatisk påfyldningstank) og vanddispenser.

⚠ FORSIGTIG

- Med henblik på at forebygge vandlækage skal de røde klips stramme grundigt omkring koblingen.
- Opbevar klipsene uden for børns rækkevidde.

7. Gentag trin 1-5 for den anden dør.

- Trin 5 gælder ikke modeller uden Udstillingsdør.

8. Fastgør topdækslet med forsiden først, og tryk derefter ned på ryggen for at få det på plads. Stram derefter skrue(rne) (x3).

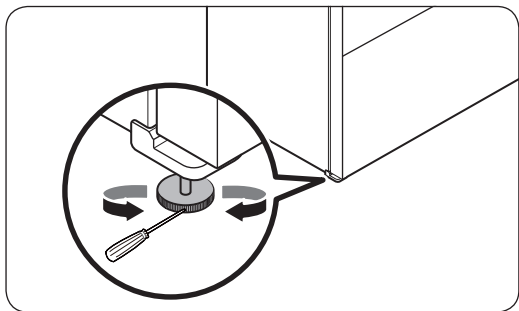
Installation

TRIN 4 Nivellering af køleskabet

FORSIGTIG

- Når køleskabet står på sin plads, skal det nivelleres på et fladt, fast gulv. Hvis køleskabet ikke står lige, kan det medføre skade på køleskabet eller fysisk tilskadekomst.
- Nivellering skal udføres med et tomt køleskab. Sørg for, at der ikke er madvarer i køleskabet.
- Af sikkerhedsmæssige årsager skal forsiden indstilles lidt højere end bagsiden.

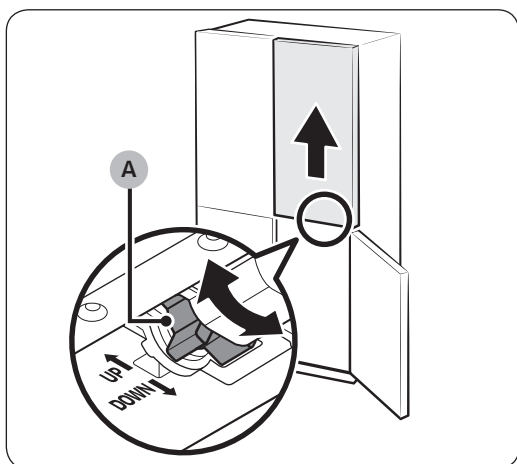
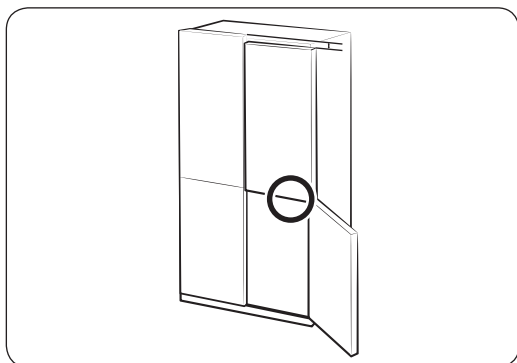
Nivellér køleskabet ved hjælp af de specielle skruer (udlignere) på de forreste ben. Brug en skruetrækker med fladt kærvt til at nivellere.



- Sådan justeres højden i venstre side: Isæt en fladkærvt skruetrækker i udligneren på det forreste venstre ben. Drej udligneren med uret for at hæve venstre side, eller drej den mod uret for at sænke venstre side.
- Sådan justeres højden i højre side: Isæt en fladkærvt skruetrækker i udligneren på det forreste højre ben. Drej udligneren med uret for at hæve højre side, eller drej den mod uret for at sænke højre side.

TRIN 5 Juster dørhøjden

Justering af højden med højdehåndtaget (kun for relevante modeller)

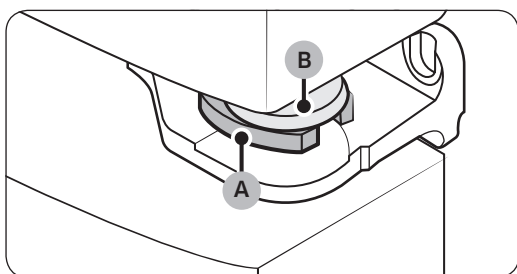
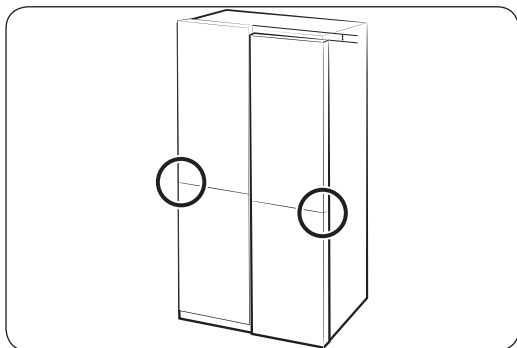
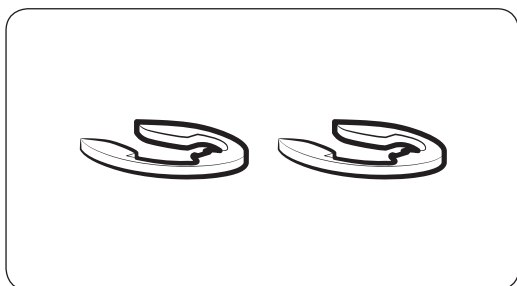


- Før justering af dørhøjden skal du sørge for, at køleskabet er plant. Brug nivelleringsbenene til dette formål.
- Du kan bruge højdehåndtaget i bunden af køleskabets højre dør. Åbn fryserens højre dør med begge køleskabsdøre lukket, og brug håndtaget til at justere dørhøjden.
- Drej **højdehåndtaget (A)**, indtil de to døre er justeret øverst. Drej håndtaget mod UP (som markeret) for at hæve højre sidedør, og drej det mod DOWN (som markeret) for at sænke døren.
- Løft køleskabsdøren en smule for at gøre justeringen nemmere. Den maksimale justerbare højde er 3 mm.
 - Håndtaget drejer ikke forbi maksimumgrænsen. Det kan lave en støj, hvis det drejes for langt.
 - For stor højde kan interferere med det øverste hængseldæksel på køleskabsdøren.
- Hvis du justerer dørhøjden med dørbeholderne tomme og derefter opbevarer genstande i beholderne, kan højderne variere igen. Hvis dette sker, skal du følge trinene ovenfor for at justere dørene igen.

Installation

Justering af højden med låseringene

For modeller med højdehåndtaget på køleskabets højre dør skal du kun bruge låseringene, hvis du ikke kan justere dørene med højdehåndtaget.



BEMÆRK

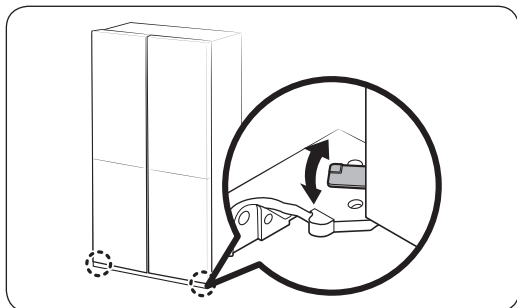
Højden af døren kan justeres ved brug af de medfølgende låseringe, der leveres i fire forskellige størrelser (1 mm, 1,5 mm, 2 mm og 2,5 mm).

1. Kontrollér højdeforskellen mellem dørene, og løft så op, og hold fast i den laveste dør.
2. Isæt en låsering (A) i en passende størrelse mellem dørhængslet (B) og hængslet som vist.

FORSIGTIG

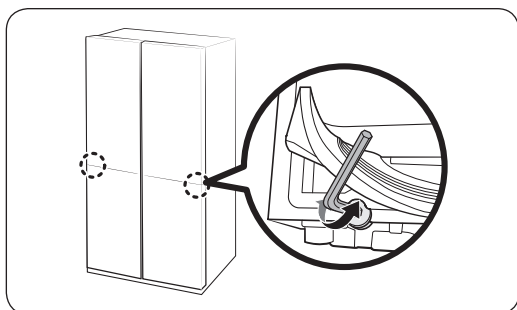
- Isæt kun én låsering. Hvis du isætter to eller flere låseringe, kan de glide ud eller skabe friktionsstøj.
- Opbevar låseringene utilgængeligt for børn, og gem dem til evt. fremtidig brug.
- Undgå at hæve døren for meget. Døren kan komme i kontakt med det øverste dæksel og beskadige dette.

Justering af højden på fryserdøren (kun for relevante modeller)



- Før justering af dørhøjden skal du sørge for, at køleskabet er plant. Brug nivelleringsbenene til dette formål.
- Du kan justere højden på begge fryserdøre med håndtaget, der sidder på det nederste hængsel.
- Åbn døren, løft den en smule, og drej derefter håndtaget til højre eller venstre for at justere højden.

Justering af mellemrummet mellem køleskabsdørene og selve køleskabet (kun for relevante modeller)



- Du kan justere mellemrummet mellem begge køleskabsdøre og selve køleskabet med justeringsbolten, der sidder i bunden af køleskabsrummet.
- Løft dørpakningen, og find justeringsbolten under pakningen. Brug en 4 mm umbrakonøgle til at justere mellemrummet.

⚠ FORSIGTIG

Sørg for at fastgøre pakningen ordentligt. Ellers kan kold luft fra køleskabet lække.

Installation

TRIN 6 Forbind til vandforsyningen (kun på visse modeller)

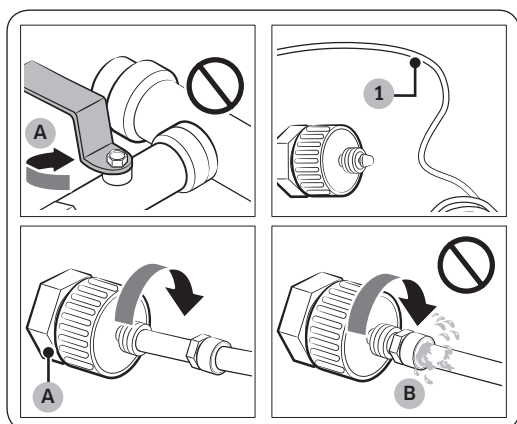
⚠ FORSIGTIG

- De nye slangesæt, der følger med apparatet, skal anvendes, og de gamle slangesæt bør ikke genbruges.
- Vandlinjen skal tilsluttes af en kvalificeret tekniker.
- Garantien for dit køleskab dækker ikke installation af vandlinjen. Installation af vandlinjen udføres for din regning, medmindre prisen for installationen er inkluderet i forhandlerens pris.
- Samsung påtager sig intet ansvar for installation af vandlinjen. Kontakt installatøren af vandlinjen, hvis der opstår vandlækager.

Sådan tilsluttes koldt vandsslangen til vandfiltreringslangen

⚠ FORSIGTIG

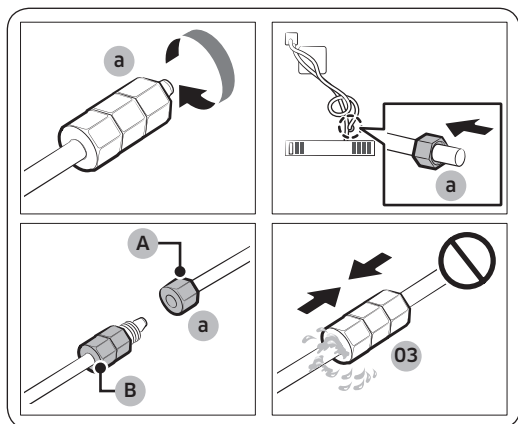
- Sørg for, at vandfiltreringslangen er tilsluttet til en kilde med koldt drikkevand. Tilstutning til varmtvandsrøret, kan det få rensenheden til at fungere forkert.



- A. Luk hovedvandforsyningen
B. Intet mellemrum

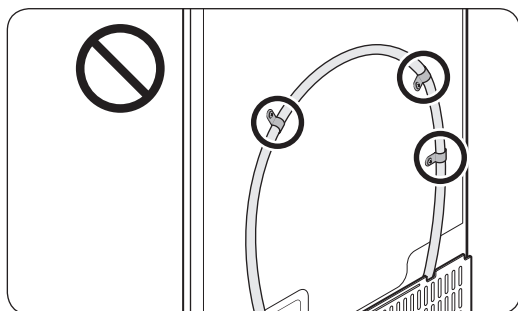
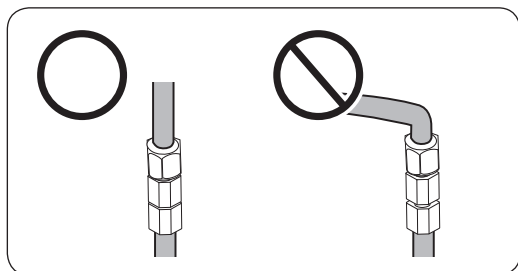
1. Luk for vandforsyningen ved at lukke hovedvandventilen.
2. Find **vandrøret (1)** til det kolde drikkevand.
3. Følg installation af vandlinje for at tilslutte til vandrøret.
4. Når tilslutningen er udført, skal du åbne for hovedvandventilen og dispensere ca. 3 liter vand. Dette skal gøres, så urenheder i røret fjernes.

Sådan tilsluttes vandfiltreringsslangen til vandledningen



A. Vandledning fra enhed

B. Vandledning fra sæt



Sådan repareres vandledningen

⚠ FORSIGTIG

Vandlinjen skal repareres af en kvalificeret tekniker. Hvis du oplever vandlækage, skal du kontakte dit lokale Samsung-servicecenter eller installatøren af vandledningen.

1. Løsn og fjern **kompansionsmøtrikken (a)** fra køleskabets vandledning, og isæt den i vandfiltreringsslangen.
2. Stram **kompansionsmøtrikken (a)** for at tilslutte vandfiltreringsslangen til vandledningen.
3. Åbn hovedvandventilen, og tjek for eventuelle lækager.
4. Hvis der ikke er nogen lækager, skal du dispensere ca. 3 liter vand, før du rent faktisk bruger køleskabet, for at fjerne urenheder inde i vandfiltreringssystemet.

📖 BEMÆRK

Hvis køleskabet skal flyttes, efter at du har tilsluttet **vandforsyningen**, skal den sammenkoblede del af vandforsyningen holdes lige.

⚠ FORSIGTIG

Monter ikke vandfilteret på nogen del af køleskabet. Dette kan beskadige køleskabet.

Installation

TRIN 7 Indledende indstillinger

Ved at afslutte følgende trin bliver dit køleskab fuldt funktionsdygtigt.

1. Sæt strømkablet i stikkontakten i væggen for at tænde for køleskabet.
2. Åbn døren og tjek, om det indvendige lys tænder.
3. Indstil temperaturen til den koldeste, og vent ca. en time. Herefter vil fryseren blive lettere afkølet, og motoren kører jævnt.
4. Vent, indtil køleskabet når den angivne temperatur. Køleskabet er nu klar til brug.

TRIN 8 Sidste tjek

Når installationen er færdig, skal du kontrollere, at:

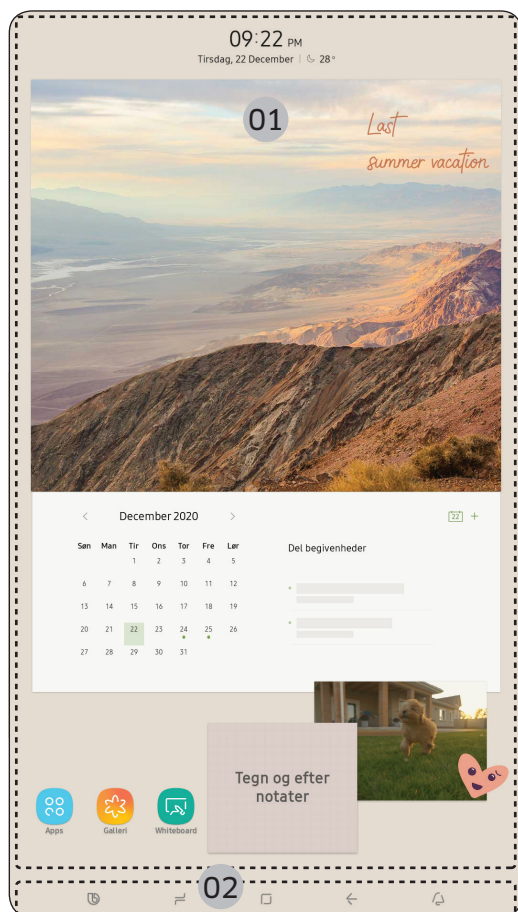
- Køleskabet er tilsluttet en elektrisk stikkontakt og har korrekt jordforbindelse.
- Køleskabet er installeret på en flad, jævn overflade med tilstrækkelig friplads fra væggen eller kabinettet.
- Køleskabet er i vater og står solidt på gulvet.
- Dørene åbner og lukker frit, og det indvendige lys tænder automatisk, når du åbner døren.

Drift

Brugergrænseflade

BEMÆRK

- Der findes yderligere oplysninger om øvrige menuer og apps, der er tilgængelige på appen Køleskab, i onlinevejledningen til dit køleskab.
- Indholdet af apps og widgets eller deres design er underlagt ændringer, eller support ophører muligvis uden varsel afhængigt af indholdsudbyderens politik.
- Børns brug af køleskabets funktioner, apps og tjenester skal ske under opsyn af voksne.
- Transaktioner gennemført af mindreårige skal overvåges af voksne.



01 Startskærm

02 Funktionstaster

Drift

Drift

01 Startskærm

- Tryk på en ønsket eller widget for at køre den.
- På startskærmen kan du tilføje eller fjerne elementer såsom apps, widgets, billeder, videoer, tegninger og tekster.
- Tryk på et element, og hold det nede, for at åbne redigeringstilstand. I tilstanden Redigér kan du trække og slippe et element til en ny placering på startskærmen. Når du flytter elementet til en ny placering, bliver elementet rødt, hvis placeringen ikke er tilgængelig.

02 Funktionstaster



01 Bixby

- Tryk for at bruge Bixby.

02 Opgaveliste

- Tryk for at åbne Opgaveliste.

03 Start

- Tryk for at åbne startskærmen.

04 Retur

- Tryk for at gå tilbage til den forrige skærm.

05 Meddelelse

- Tryk for at få vist Hurtigpanel.

06 Vis/skjul

- Tryk for at få vist eller skjule funktionstaster
- Knappen Vis/skjul vises kun, når en app er aktiv.

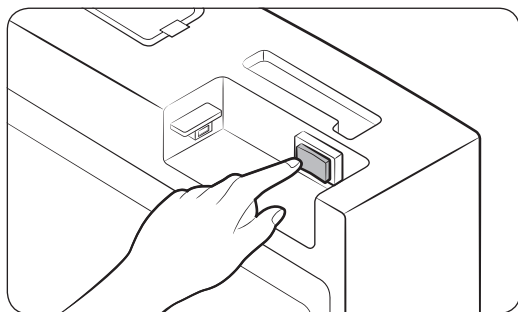
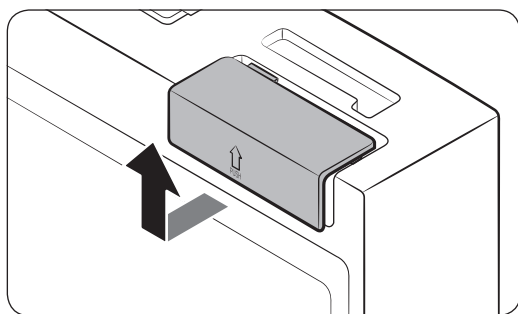
Køleskabsadministrator

På skærmen Start skal du trykke på appen **Køleskabsadministrator**.

- Du kan indstille den ønskede temperatur eller tilstand for hvert rum.
- Der findes yderligere oplysninger om appen Køleskabsadministrator i onlinevejledningen.
- Tryk på **Indstillinger > Hjælp & Kontakt os > Online manual** for at få adgang til onlinevejledningen fra dit Family Hub-køleskab.

Nulstilling af display (kun visse modeller)

Hvis du støder på et unormalt symptom på displayet, kan du prøve at nulstille det. Dette kan afhjælpe symptomet.



1. Åbn den højre køleskabsdør, og find kontaktdækslet på det øverste højre hjørne af døren.
2. Skub dækslet opad for at blotte tænd/sluk-kontakten.
3. Sluk for kontakten, og tænd den igen.
4. Sæt kontaktdækslet tilbage, og sørg for, at det klikker på plads.

Drift

SmartThings

Installation

Besøg Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store, og søg efter "SmartThings". Download og installer appen SmartThings, der leveres af Samsung Electronics, på din smartenhed.

BEMÆRK

- Appen SmartThings er udviklet til Android 8.0 eller nyere, iOS 12.0 eller nyere, iPhone 6 eller nyere og er optimeret til Samsung-smartphones (serierne Galaxy S og Galaxy Note).
- Af hensyn til forbedret ydeevne kan appen SmartThings ændres uden varsel, eller support kan ophøre pga. producentens politik.
- Anbefalede krypteringssystemer inkluderer WPA/TKIP og WPA2/AES. Ikke alle nyere eller ikke-standardiserede Wi-Fi-godkendelsesprotokoller understøttes.
- Trådløse netværk kan blive påvirket af det omgivende trådløse kommunikationsmiljø.
- Hvis din internetudbyder har registreret MAC-adressen til din pc eller dit modem af hensyn til identifikation, vil dit Samsung Smart-køleskab muligvis ikke kunne oprette forbindelse til køleskabet. Hvis dette sker, skal du kontakte din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance.
- Firewall-indstillingerne for dit netværkssystem kan forhindre dit Samsung Smart-køleskab i at opnå adgang til internettet. Kontakt din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance. Hvis dette symptom vedvarer, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter eller din forhandler.
- Du kan konfigurere indstillingerne for det trådløse adgangspunkt (AP) ved at se betjeningsvejledningen til AP'et.
- Samsung Smart-køleskabe understøtter både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n og Soft-AP-protokoller (IEEE 802.11 n anbefales).
- Uautoriserede trådløse Wi-Fi-routere kan muligvis ikke oprette forbindelse til Samsung Smart-køleskabe.

Samsung-konto

Du skal registrere din Samsung-konto, før du kan bruge appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en gratis Samsung-konto.

Kom godt i gang

Tænd for den enhed, du vil oprette forbindelse til, åbn appen SmartThings på din telefon, og følg derefter instruktionerne nedenfor.

Hvis der vises et pop op-vindue, som siger, at en ny enhed blev fundet, så tryk på **ADD NOW (TILFØJ NU)**.

Hvis der ikke vises et pop-up-vindue, så tryk på **+**-knappen, og vælg derefter enheden, du vil forbinde, fra listen over tilgængelige enheder.

Hvis din enhed ikke er på listen over tilgængelige enheder, skal du trykke på **Supported Devices (Understøttede enheder)**, vælge enhedstypen (køleskab) og derefter vælge den specifikke enhedsmodel.

Følg instruktionerne i appen for at konfigurere din enhed. Når konfigurationen er fuldført, vises dit køleskab som et "kort" på skærmen **Devices (Enheder)**.

Appen Refrigerator

Indbygget kontrol

Du kan overvåge og kontrollere dit køleskab i hjemmet og på farten.

- Tryk på køleskabsikonet på SmartThings-dashboardet, eller tryk på ikonet Enheder nederst på dashboardet, og tryk derefter på "kortet" køleskab for at åbne siden Køleskab.
- Kontroller driftsstatus eller de notifikationer, der er relateret til dit køleskab, og rediger evt. funktioner eller indstillinger.

BEMÆRK

Visse af køleskabets indstillinger og funktioner er muligvis ikke tilgængelige til fjernbetjening.

Drift

Kategori	Element	Beskrivelse
Overvågning og kontrol	Temperatur for Køleskab	Du kan indstille og overvåge den ønskede temperatur for køleskabet.
	Temperatur for Fryser	Du kan indstille og overvåge den ønskede temperatur for fryseren.
	Hurtigkøling	Du kan aktivere eller deaktivere Hurtigkøling og kontrollere de aktuelle indstillinger.
	Hurtigfrysning	Du kan aktivere eller deaktivere Hurtigfrysning og kontrollere de aktuelle indstillinger.
	Fleks-crisper	Du kan indstille og overvåge den ønskede tilstand for Fleks-crisper.
	Cool Select+	Du kan indstille og overvåge den ønskede temperatur for Cool Select+.
	Isterninger / Isbidder	Du kan aktivere eller deaktivere indstillingen til isfremstilling og kontrollere funktionens aktuelle indstillinger.
	Automatisk påfyldningstank	Du kan aktivere eller deaktivere funktionen Automatisk påfyldningstank, og kontrollere funktionens aktuelle indstillinger.
Alarmer	Unormalt høj temperatur	Denne alarm udløses, hvis der er unormalt høje temperaturer i køleskabet, fryseren eller Cool Select+.
	Dør åbnet	Denne alarm udløses, hvis køleskabsdøren, frysereskuffen eller skuffen Cool Select+ er åben i en bestemt tid.
	Automatisk påfyldningstank løber over	Hvis funktionen Automatisk påfyldningstank registrerer et overløb, udløses denne alarm for at angive status for overløbet.
	Udskiftning af vandfilter	Denne alarm er en påmindelse om, at vandfilteret skal udskiftes.
Billede indefra		Du kan se ind i køleskabet og se, om der er madvarer, der skal udskiftes.

Anbefalinger for stemmegenkendelse

For funktionen stemmegenkendelse er der en indbygget mikrofon øverst på køleskabets skærm. Sådan bruger du funktionen stemmegodkendelse:

- Stå i en afstand på maks. 1 meter fra køleskabet, og tal højt og tydeligt i retning af den indbyggede mikrofon.
- Tal i almindeligt tempo. Reducer støj fra omgivelserne, f.eks. støj fra et tv i stuen.

BEMÆRK

Funktionen stemmegenkendelse fungerer muligvis ikke, hvis står længere end 1 meter væk eller taler for lavt.

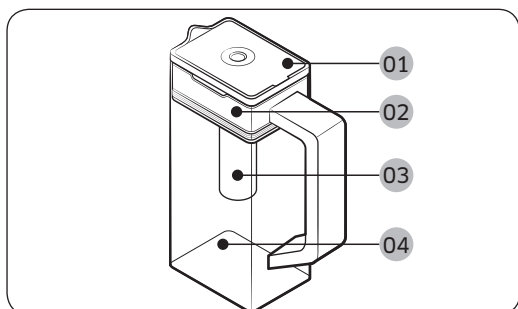
Drift

Specialfunktioner

Køleskabet indeholder praktiske funktioner.

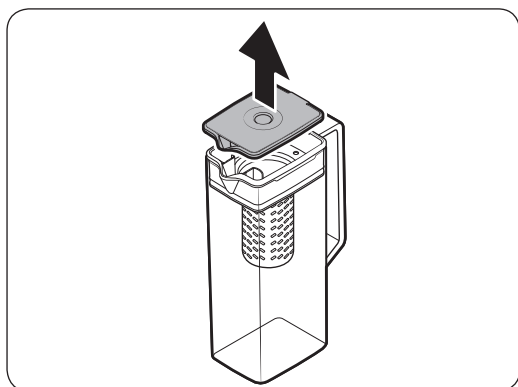
Vandtank (Automatisk påfyldningstank) (kun relevante modeller)

Koldt, rensset vand er altid klar i Automatisk påfyldningstank. Du kan komme teblade eller frugter i infusionsapparatet for at nyde de forskellige former for tilført vand, du kan lide.



- 01 Låg
- 02 Holder til infusionsapparat
- 03 Infusionsapparat
- 04 Kabinet

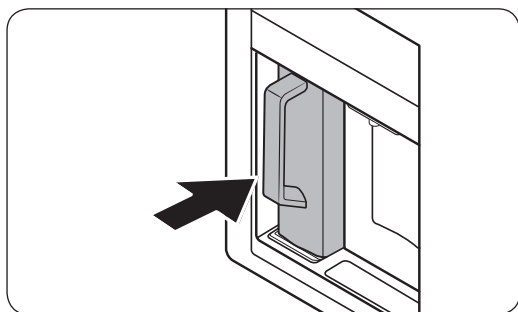
Sådan fyldes vandtanken



1. Tag fat i håndtagsrillen på låget, og træk op for at åbne låget.
2. Læg teblade eller frugt efter din smag i infusionsapparatet.

BEMÆRK

Hvis du ønsker at bevare det tilførte vand i dets indledende koncentration, skal du slå funktionen Automatisk påfyldningstank fra.

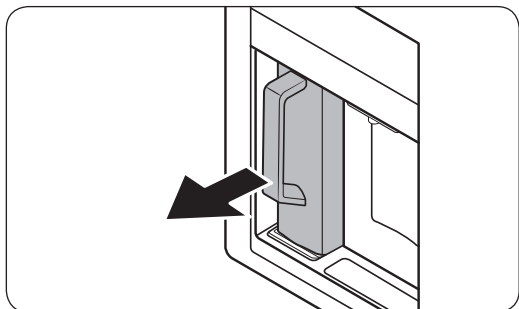


3. Aktivér funktionen Automatisk påfyldningstank på kontrolpanelet. Åbn døren Beverage Center (Drikkevarecenter) og sæt vandtanken i holderen. Skub den lige ind som vist på figuren.

FORSIGTIG

Sørg for, at vandtanken passer i holderen til vandtanken.

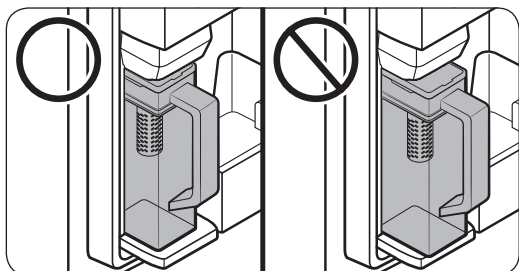
4. Luk døren. Vandtanken fyldes med koldt vand kort tid efter.



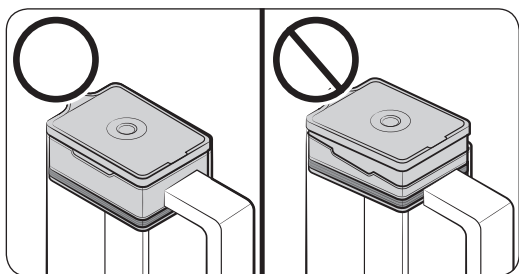
5. Hvis du vil have te, skal du åbne døren Beverage Center (Drikkevarecenter) og derefter tage vandtanken ud. Træk den lige ud.

⚠ FORSIGTIG

- Vi anbefaler, at vand tilført frugt drikkes inden for 24 timer. Herefter kan det tilførte vand blive fordærvet over tid.
- Du skal rengøre vandtanken, når du har drukket det tilførte vand. Rens også vandtanken, hvis du ikke har brugt den i lang tid.

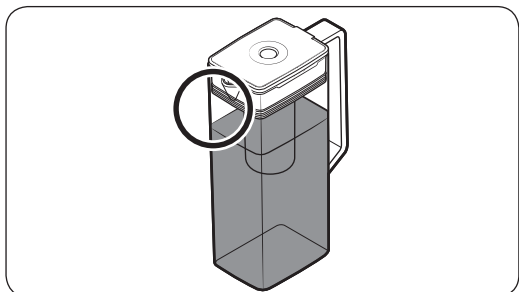


- For at forhindre, at vandtanken tipper eller lækker, skal det kontrolleres, at vandtanken passer i holderen til vandtanken.



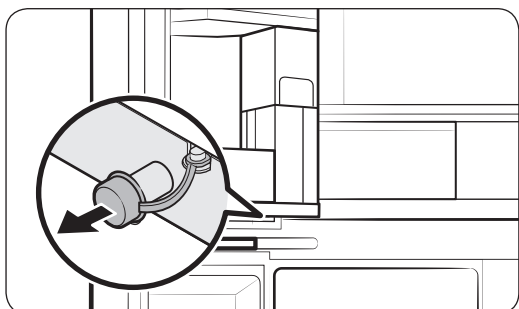
- For at forhindre, at vandtanken spilder eller lækker, skal det kontrolleres, at holderen til infusionsapparat er korrekt monteret.

Drift



BEMÆRK

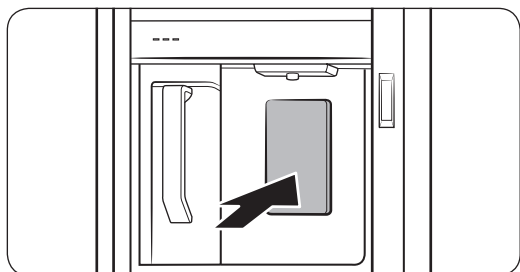
- Hvis forsiden (særligt markeret område) af vandtanken er for fugtig, fyldes vandtanken muligvis ikke helt. Fjern fugten, og prøv igen.
- Funktionen Automatisk påfyldningstank holder op med at påfylde vand i vandtanken, hvis vandtanken ikke er fyldt efter en bestemt periode. Hvis dette sker, skal du kontrollere, om vandforsyningen er tilsluttet korrekt. Tag vandtanken ud, og sæt den i igen, og prøv derefter igen.



BEMÆRK

- Tør af omkring holderen til vandtanken, hvis vandtanken løber over eller lækker.
- Vandet flyder over, hvis gummihætten åbnes.
- Der vises en advarsel på kontrolpanelet, hvis der er en lækage. I tilfælde af lækage åbnes gummihætten, så vandet kan løbe ud. Hvis advarslen bliver ved med at blinke, kan det dog være tegn på en systemfejl. Kontakt det lokale Samsung-servicecenter.

Vanddispenser (kun relevante modeller)



For at dispensere koldt vand skal du åbne Beverage Center (Drikkevarecenter) og trykke på dispenserhåndtaget.

BEMÆRK

- Dispenseren stopper med at dispensere, hvis du bliver ved at trække i dispenserens håndtag i ca. et minut. For at dispensere mere vand skal du slippe håndtaget og trække i det igen.
- Sørg for, at glasset er på linje med dispenseren for at forhindre, at der spildes vand.
- Hvis du ikke bruger vanddispenseren i 2-3 dage, kan vandet fra dispenseren have en speciel lugt eller smag. Dette er ikke en systemfejl. Kassér de første 1-2 glas vand.

Uklart vand

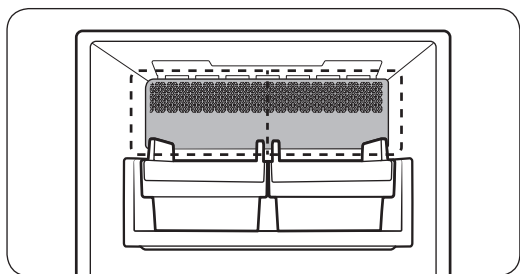
Vand, der leveres til køleskabet, strømmer igennem et alkalisk filter. I løbet af denne filtreringsproces øges vandtrykket, og vandet bliver mættet med oxygen og nitrogen. Det får vandet til kortvarigt at se tåget eller uklart ud, når det dispenseres. Dette er normalt, og vandet bliver klart at se på efter nogle få sekunder.

Drift

Ismaskine

Køleskabet har en indbygget ismaskine, der automatisk dispenserer is.

- Det overordnede design og/eller tilbehør kan variere med modellen.



- Dette produkt har to typer isproducenter.

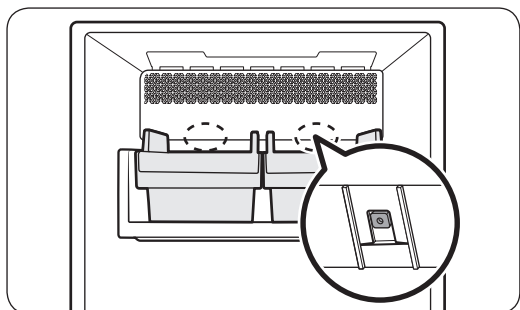
Isfremstilling

Når du har installeret dit køleskab og sat strøm til, skal du følge disse instruktioner for at sikre korrekt isfremstilling og for at holde isspanden fyldt med is.

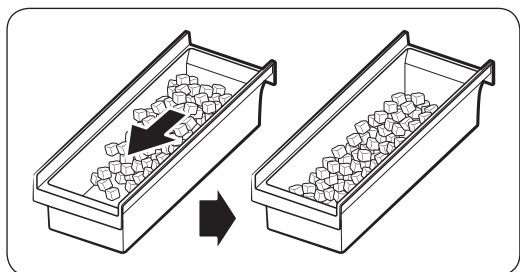
Ved første brug

- Lad ismaskinen lave is i 1-2 dage.
- Kassér de første 1-2 spande is for at fjerne urenheder i vandforsyningsystemet.

Diagnose



- Det overordnede design og/eller tilbehør kan variere med modellen.
- Hvis der ikke fremstilles is, skal du først kontrollere status for ismaskinen ved hjælp af knappen **Test** på bunden af ismaskinen.
- Tryk på knappen **Test** på bunden af ismaskinen. Når du trykker på knappen, hører du en ringen (ding-dong). Du hører en anden ringen, hvis ismaskinen fungerer korrekt.
- Det er normalt, at der akkumuleres is på den ene side af bakken. Arranger isen jævnt i bakken for at opbevare mere is.



FORSIGTIG

- Hvis vandledningen afbrydes, kan vandventilen med tiden afgive en summende lyd. Hvis dette er tilfældet, skal du sørge for at slå isfremstillingsfunktionen (Cubed Ice (Isterninger)/ Ice Bites (Isbidder)) fra.
- Hvis ismaskinen ringer gentagne gange, skal du kontakte en VVS-udbyder eller et Samsung-servicecenter.
- Placer ikke madvarer i isspanden. Frosne madvarer kan beskadige ismaskinen, navnlig når du åbner eller lukker døren.
- Når køleskabet får strømmen igen efter strømsvigt, kan isspanden indeholde en blanding af smeltede og fastklemte isterninger, hvilket kan betyde, at ismaskinen ikke fungerer som den skal. Du kan forebygge dette ved at sikre, at isspanden er tømt, før benytter køleskabet.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande ind i ismaskinen. Det kan medføre personskaade eller materiel skade.
- På grund af sublimering bliver is opbevaret i fryseren i lang tid mindre og danner derefter store isklumper. Hvis det tager lang tid, før du skal bruge is, skal du slukke ismaskinen som følger.
- Brug kun de nye slangesæt, der leveres med apparatet. Brug ikke et gammelt slangesæt igen.

Vedligeholdelse

Håndtering og pleje

Isspand (kun relevante modeller)

Hvis du ikke dispenserer is i en periode, kan der dannes isklumper inde i spanden. Hvis dette sker, skal du fjerne og tømme isspanden.

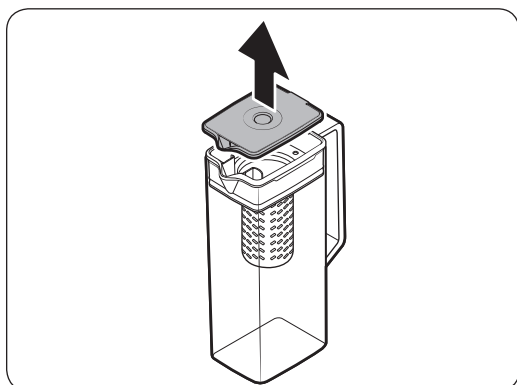
⚠ FORSIGTIG

- Sørg for at samle is eller vand op, du har spildt på gulvet, for at undgå skader.
- For at forhindre uheld eller skader må du ikke lade børn lege med vanddispenseren eller ismaskinen.
- Brug kun den medfølgende isspand. Isspande fra tredjeparter kan forårsage systemfejl.

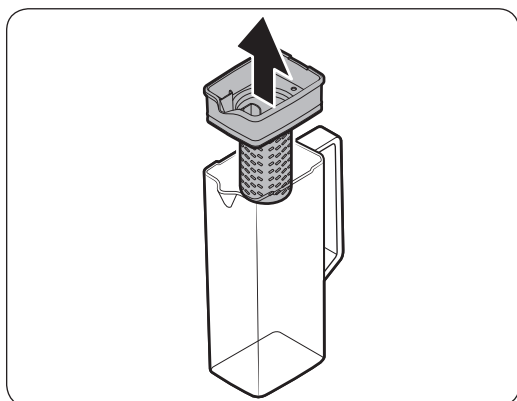
📖 BEMÆRK

- Det påkrævede vandtryk til fremstilling af is er på mellem 206 og 861 kPa.
- Det er normalt, at der kommer støj fra isspanden under fremstilling af is.

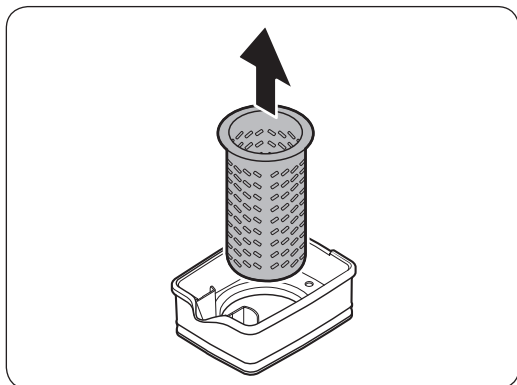
Automatisk påfyldningstank (kun relevante modeller)



1. Tag fat i håndtagsrillen på låget, og træk op for at fjerne det.



2. Tag fat i håndtagsrillen på holderen til infusionsapparat, og træk op for at fjerne det.



3. Drej infusionsapparatet let, og træk det ud af det forseglede mundstykke.
4. Rengør infusionsapparatet med neutralt rengøringsmiddel og vand fra hanen. Skyl grundigt og tør godt af.
5. Saml Automatisk påfyldningstank igen i omvendt rækkefølge af demontering.

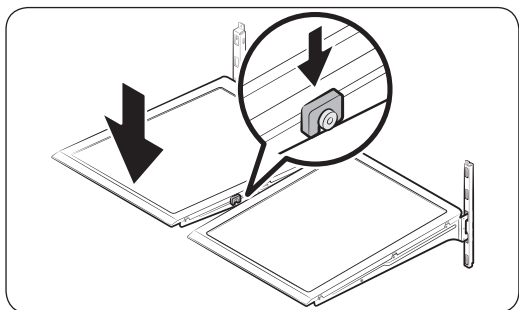
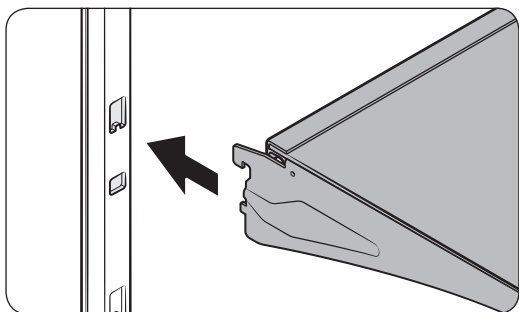
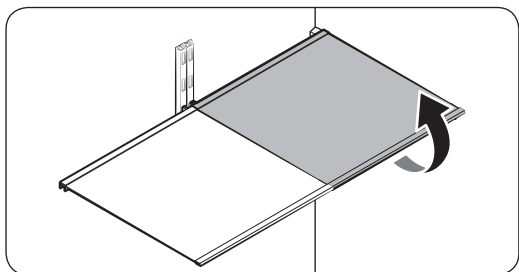
⚠ FORSIGTIG

Beholderen til vand og låget må ikke komme i mikrobølgeovn og kan smelte eller blive deforme, hvis de udsættes for varme (herunder varmt vand). Vask i hånden i koldt eller lunken vand efter behov.

Vedligeholdelse

Køleskabshylder

Hyldernes udseende varierer fra model til model.



- Åbn den tilsvarende dør helt for at fjerne en hyld. Hold i den forreste del af hylden, og løft den forsigtigt op og træk den ud.

BEMÆRK

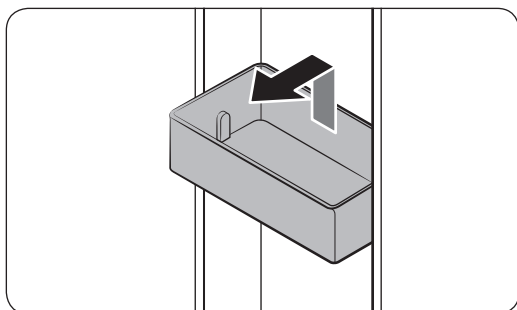
Undlad at løfte hylden helt op, når du fjerner den eller sætter den ind. Det kan beskadige køleskabets bagvæg.

- Sæt hylden på plads igen ved at holde den i en vinkel, så fronten er højere end bagkanten, og sæt så den øverste krog i det øverste indhak. Sænk derefter hylden, og sæt den nederste krog i det nederste indhak.

FORSIGTIG

- Hylderne af hærdet glas er tunge. Udvis forsigtighed, når du fjerner dem.
- Hylden skal være indsat korrekt. Vend den ikke på hovedet.
- Glasbeholderen kan ridse glashylders overflade.

Dørhylder



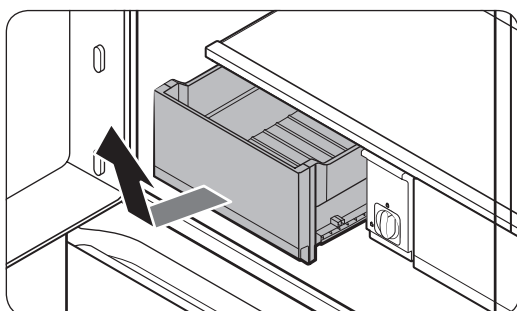
- For at fjerne **hylden i døren** skal du tage fat om forsiderne af beholderen og løfte den forsigtigt op for at fjerne den.
- For at sætte den i igen skal du sætte **hylden i døren** ind lidt over den endelige placering for at sørge for, at hyldens bagkant er mod døren. Tag fat om bagsiden af **hylden i døren** med begge hænder, og tryk ned, så den sidder godt fast.

⚠ FORSIGTIG

- Undlad af fjerne en hylde, som er fuld af madvarer. Tøm hylde først.
- Vær forsigtig, når du åbner døren, hvis den nederste hylde indeholder store flasker, som kan vælte.
- Lad ikke børn lege med disse hylde. Dørhyldens skarpe hjørner kan medføre personskade.

Køleskabsskuffer

Crisper/Fleks-crisperskuffer



Løft forsigtigt forsiden af skuffen op, og træk den ud.

- Vi anbefaler at fjerne dørhylderne, før skuffen tages ud. Dette har til formål at forebygge skader på dørhylde.
- Sæt hylde i igen ved at indsætte skuffen i skinnerne og skubbe ind.

Vedligeholdelse

Rengøring

Indvendigt og udvendigt

⚠ ADVARSEL

- Brug ikke benzen, fortynder eller rengøringsmidler til hjemmet/bilen, f.eks. Clorox™, til rengøring. De kan ødelægge køleskabets overflade og medføre brand.
- Sprøjt ikke vand på køleskabet. Dette kan medføre et elektrisk stød.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet.

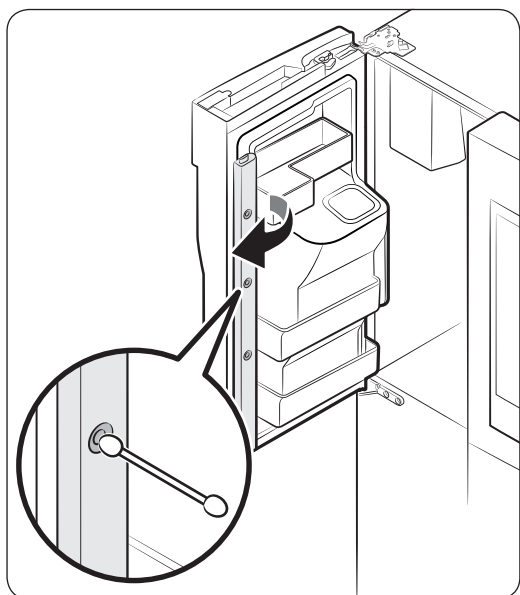
⚠ FORSIGTIG

- Sprøjt ikke vand direkte på LCD-skærmen eller højttaleren. Dette kan medføre brand, elektrisk stød eller skade.
- Pas på ikke at ridse LCD-skærmen eller højttaleren. Dette kan medføre permanent skade.

Brug regelmæssigt en tør klud til at fjerne alle fremmede stoffer, såsom støv eller vand, fra strømstikket og kontaktpunkter.

1. Træk strømkablet ud af stikkontakten.
2. Brug en fugtig, blød, fnugfri klud eller køkkenrulle til at rengøre køleskabet ind- og udvendigt.
3. Når du er færdig, skal du ligeledes bruge en tør klud eller køkkenrulle.
4. Sæt strømkablet i.

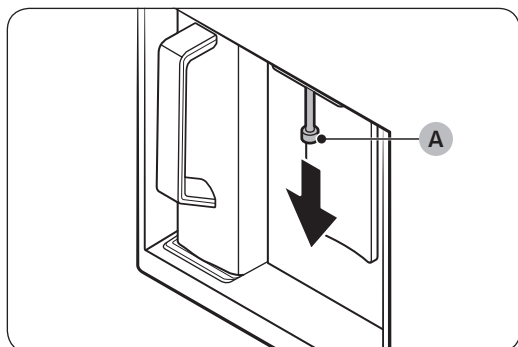
Indvendigt kamera



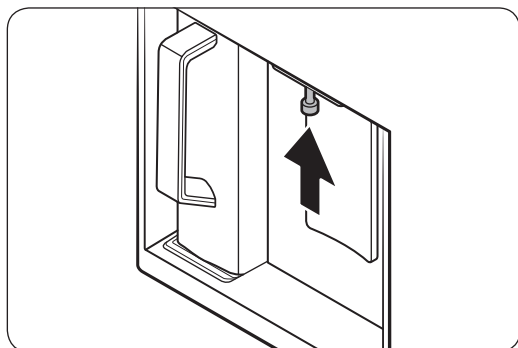
📄 BEMÆRK

Brug en vatrondel eller en mikrofiberklud til at rengøre kameraet på venstre side af køleskabet.

Dispenserdyse (kun relevante modeller)



1. Hold i enden af **dispenserdysen (A)**.
2. Mens du drejer **dispenserdysen (A)** til venstre, skal du trække den ned for at fjerne den fra dispenseren.



3. Rengør dispenserdysen grundigt, og sæt den derefter igen.

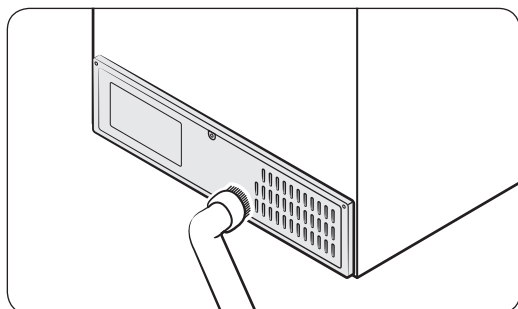
⚠ **FORSIGTIG**

- Sæt dispenserdysen helt ind, så den er tilbage i sin oprindelige position.
- Brug ikke en ru svamp til rengøring af dispenserdysen.

Gummiforsegling

Hvis gummiforseglingen på en dør bliver snavset, kan dørene muligvis ikke lukkes ordentligt, hvilket forringer køleskabets ydeevne og effektivitet. Brug et mildt rengøringsmiddel og en fugtig klud til at rengøre gummiforseglingen. Tør godt af med en klud.

Bagpanel



Støvsug panelet en eller to gange om året for at holde ledninger og komponenter fri for snavs.

⚠ **FORSIGTIG**

Dækslet til bagpanelet må ikke fjernes. Det kan give risiko for elektrisk stød.

Vedligeholdelse

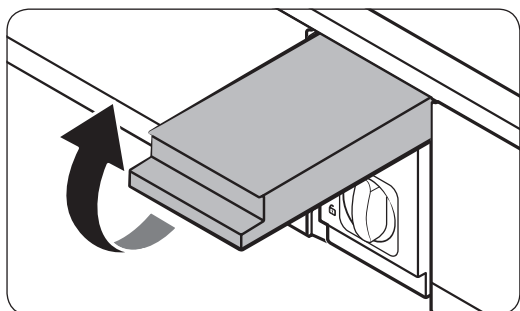
Udskiftning

Vandfilter (kun relevante modeller)

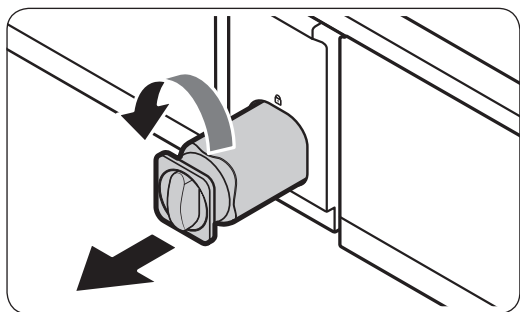
⚠ ADVARSEL

- Brug ikke vandfiltre fra tredjepart. Brug kun filtre leveret og godkendt af Samsung.
- Filtre, der ikke er godkendt, kan lække og beskadige køleskabet og medføre elektrisk stød. Samsung er ikke ansvarlig for skader, der kan opstå fra brug af vandfiltre fra tredjepart.

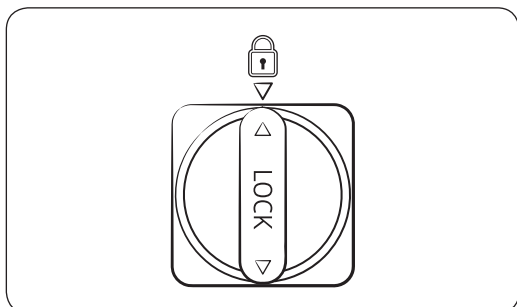
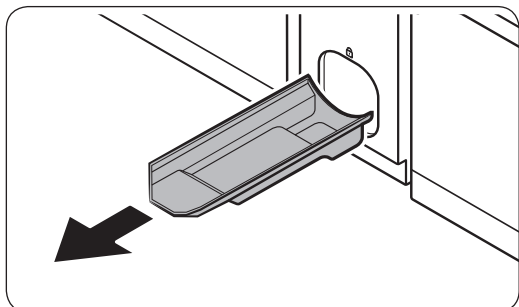
Beskeden "Replace water filter (udskift vandfilter)" vises på kontrolpanelet som en påmindelse til dig om, at det er tid at udskifte vandfilteret. Før udskiftning af filteret skal du sikre, at vandforsyningsrøret er afbrudt.



1. Luk for vandforsyningen.
2. Åbn filterkassetten's dæksel.



3. Drej knappen på filterkassetten 90 grader ($\frac{1}{4}$ omgang) mod uret. Filterkassetten låses op.



4. Træk udad for at fjerne kassetten.
 - Hvis vandet er meget forurenet, vil kassetten muligvis være vanskelig at tage ud. Hvis det er tilfældet, skal der bruges ekstra kraft for at fjerne kassetten.
 - Forbyg vandlækage fra åbningen ved at trække kassetten lige ud, når den udtages.
5. Indsæt en ny filterpatron. Brug kun filtre leveret og godkendt af Samsung.
6. Drej patronens håndtaget med uret for at låse den på plads.
7. Luk filterkassettenes dæksel.
8. Tryk på **Køleskabsadministrator** > **Køleskabsindstillinger** > **Vandfilter**, og vælg **Nulstil** fra startskærmen.

BEMÆRK

- Et nyligt installeret filter kan medføre, at dispenseren kortvarigt sprøjter vand ud. Det skyldes, at der kommer vand ind i vandrøret.
- Denne udskiftningsproces får køleskabet til at dryppe vand på gulvet. Aftør blot med tørre klude.

Vandfiltreringssystem med omvendt osmose.

Vandtrykket på vandforsyningssystemet til et vandfiltreringssystem med omvendt osmose skal være mellem 206- 861 kPa (30-125 psi).

Vandtrykket på vandfiltreringssystemet med omvendt osmose til køleskabets koldtvarsledning skal være mindst 206 kPa (30 psi). Hvis vandtrykket er under det angivne:

- Kontroller, om aflejringsfilteret i omvendt osmose-systemet er blokeret. Skift filteret, hvis det er nødvendigt.
- Fyld vandtanken i omvendt osmose-systemet med vand.
- Hvis køleskabet har et vandfilter, kan det reducere vandtrykket yderligere, hvis det bruges sammen med et omvendt osmose-system. Fjern vandfilteret.

Kontakt en autoriseret blikkenslager for yderligere oplysninger om serviceeftersyn.

Bestilling af et nyt filter

Hvis du får behov for at købe et nyt vandfilter, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter.

Vedligeholdelse

LED-lamper

Kontakt et lokalt Samsung-servicecenter for at få dem udskiftet.

ADVARSEL

Lamperne er ikke brugerservicerbare. Forsøg ikke selv på at udskifte lampen. Dette kan medføre risiko for elektrisk stød.

Lampe (lyskilde)

Dette produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse <G>.

Lampe(r) og/eller styreapparat(er) kan ikke serviceres af brugeren. Kontakt et lokalt Samsung-servicecenter for at udskifte lampe(r) og/eller styreapparat(er).

Der findes detaljerede instruktioner om udskiftning af lampe(r) eller styreapparat(er) til dit produkt på Samsungs websted (<http://www.samsung.com>). Gå til Support > Support-startside, og indtast derefter modelnavnet.

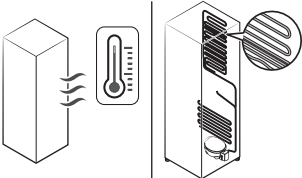
Hvis du ønsker detaljerede instruktioner om afmontering af lampe(r) og/eller styreapparat(er), skal du følge instruktionerne til udskiftning som anført ovenfor.

Fejlfinding

Se tabellen herunder, og prøv først forslagene deri, hvis du oplever noget unormalt ved køleskabet.

Generelt

Temperatur

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Køleskab/fryser virker ikke. Temperaturen i køleskab/fryser er høj.	<ul style="list-style-type: none">• Strømkablet er ikke tilsluttet korrekt.	<ul style="list-style-type: none">• Sæt strømkablet korrekt i.
	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturkontrollen er ikke indstillet korrekt.	<ul style="list-style-type: none">• Indstil temperaturen lavere.
	<ul style="list-style-type: none">• Køleskabet er placeret nær en varmekilde eller i direkte sollys.	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at køleskabet ikke er placeret i direkte sollys eller nær varmekilder.
	<ul style="list-style-type: none">• Der er ikke nok frirum mellem køleskabet og væggen eller skabe.	<ul style="list-style-type: none">• Vi anbefaler, at mellemrummet mellem køleskabet og væggene (eller kabinetterne) i nærheden er mere end 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">• Køleskabet er overbelastet. Madvarer blokerer køleskabets ventilatorer.	<ul style="list-style-type: none">• Undgå at overbelaste køleskabet. Lad ikke madvarer blokere ventilationen.
Køleskab/fryser overkøler.	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturkontrollen er ikke indstillet korrekt.	<ul style="list-style-type: none">• Indstil temperaturen højere.
Den indvendige væg er varm.	<ul style="list-style-type: none">• Køleskabet har varmebestandige rør i den indvendige væg.	<ul style="list-style-type: none">• For at forhindre dannelse af kondens er køleskabet udstyret med varmebestandige rør i de forreste hjørner. Hvis den omgivende temperatur stiger, fungerer udstyret muligvis ikke korrekt. Dette er ikke en systemfejl. 

Fejlfinding

Lugte

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Køleskabet lugter.	• Fordærvede madvarer.	• Rengør køleskabet, og fjern alle fordærvede madvarer.
	• Madvarer med stærke lugte.	• Sørg for, at madvarer, der lugter kraftigt, pakkes lufttæt.

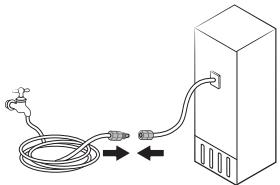
Frost

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Frost rundt om ventilatorerne.	• Madvarer blokerer ventilatorerne.	• Sørg for, at der ikke er madvarer, der blokerer køleskabets ventilatorer.
Frost på indvendige vægge.	• Døren er ikke lukket korrekt.	• Sørg for, at der ikke er madvarer, der blokerer døren. Rengør pakningen i døren.
Frugt eller grøntsager er frosne.	• Frugter og grøntsager er opbevaret i Cool Select+, og temperaturen har indstillet for lavt.	• Indstil temperaturen for Cool Select+ til en temperatur, som er passende for frugter og grøntsager.

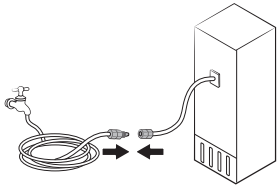
Kondens

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Der dannes kondens på de indvendige vægge.	• Døren står åben, og der trænger fugt ind i køleskabet.	• Fjern fugten, og lad ikke døren stå åben i længere tid.
	• Madvarer med højt fugtindhold.	• Sørg for, at madvarerne pakkes lufttæt.

Vand/is (kun dispensermodeller)

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Vandflowet er svagere end normalt.	<ul style="list-style-type: none"> Vandtrykket er for lavt. 	<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at vandtrykket er på mellem 138 og 827 kPa.
Ismaskinen laver en summende lyd.	<ul style="list-style-type: none"> Funktionen til isfremstilling er aktiveret, men vandforsyningen til køleskabet er ikke tilsluttet. 	<ul style="list-style-type: none"> Sluk for ismaskinen.
Ismaskinen fremstiller ikke is.	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinen er ikke installeret. 	<ul style="list-style-type: none"> Du skal vente 12 timer, før køleskabet fremstiller is.
	<ul style="list-style-type: none"> Frysertemperaturen er for lav. 	<ul style="list-style-type: none"> Indstil frysertemperaturen under -18°C eller -20°C, hvis fryseren står i varm, omgivende luft.
	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinen er slukket. 	<ul style="list-style-type: none"> Tænd for ismaskinen.
Der kommer ikke is ud.	<ul style="list-style-type: none"> Der kan sidde is fast, hvis isdispenseren ikke bruges i længere tid (ca. 3 uger). 	<ul style="list-style-type: none"> Hvis du ikke skal bruge køleskabet i længere tid, skal du tømme isspanden og slå ismaskinen fra.
	<ul style="list-style-type: none"> Isspanden er ikke sat ordentligt i. 	<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at isspanden er sat ordentligt i.
	<ul style="list-style-type: none"> Vandforsyningen er ikke tilsluttet korrekt, eller den er ikke tændt. 	<ul style="list-style-type: none"> Tjek, om vandforsyningen er tilsluttet korrekt. Tjek, om vandforsyningens spærreventil er lukket. 

Fejlfinding

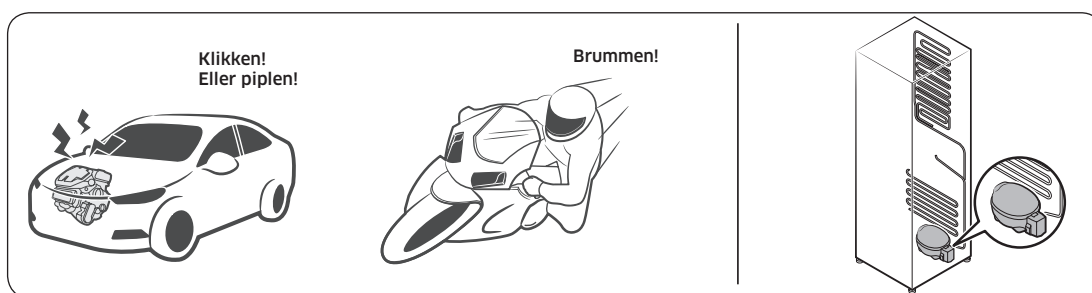
Symptom	Mulige årsager	Løsning
Der kommer ikke vand ud.	<ul style="list-style-type: none">Vandforsyningen er ikke tilsluttet korrekt, eller den er ikke tændt.	<ul style="list-style-type: none">Tjek forholdene for vandinstallationen. 
	<ul style="list-style-type: none">Der er installeret et vandfilter fra tredjepart.	<ul style="list-style-type: none">Brug kun filtre leveret og godkendt af Samsung.Filtre, der ikke er godkendt, kan lække og beskadige køleskabet.
	<ul style="list-style-type: none">Indikatoren for vandfilteret er tændt eller blinker.	<ul style="list-style-type: none">Udskift vandfilteret. Efter det er udskiftet, skal filteret nulstilles under Køleskabsadministrator > Køleskabsindstillinger > Vandfilter.

Hører du unormale lyde fra køleskabet?

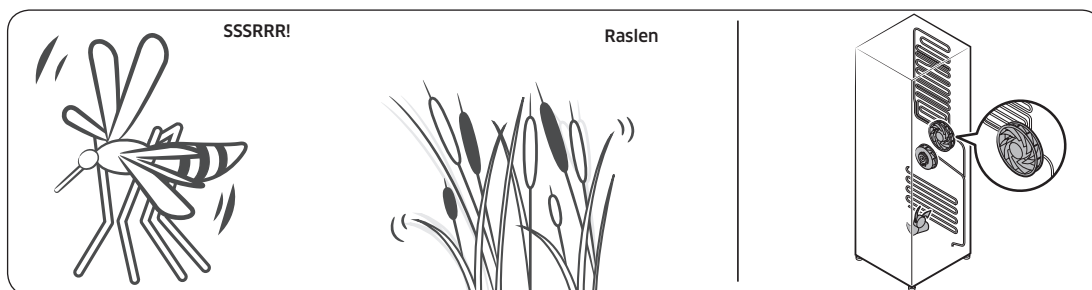
Gennemgå nedenstående tjekpunkter, før du ringer efter service. Brugeren vil blive faktureret for serviceopkald, der relaterer til normale lyde.

Disse lyde er normale.

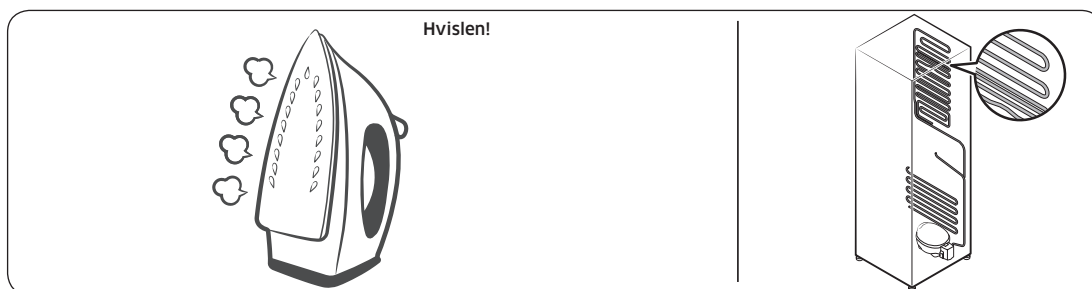
- Ved start eller slut af en handling kan køleskabet lave lyde, som minder om en bilmotor, der startes. Lydene bliver forsvinder efterhånden som handlingen stabiliseres.



- Når blæseren kører kan disse lyde forekomme. Når køleskabet når den indstillede temperatur, ophører blæserlyden.

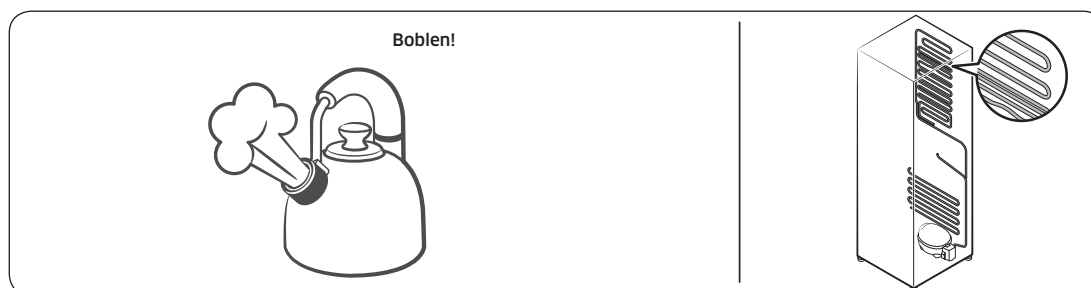


- Under en afrimningscyklus, kan der dryppe vand på afrimningsvarmelegemet, hvilket forårsager sydende lyde.

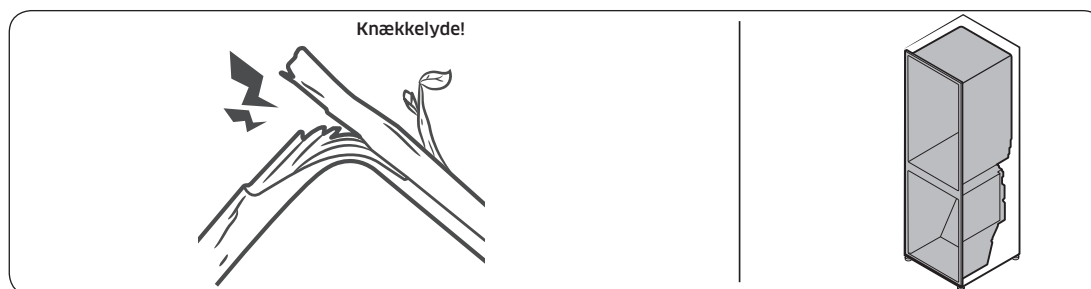


Fejlfinding

- Når køleskabet afkøler eller fryser, bevæger kølemiddelgas gennem forseglede rør, hvilket forårsager boblende lyde.



- Når køleskabstemperaturen stiger eller falder, trækker plastikdele sig sammen eller udvides, hvilket forårsager bankende lyde. Disse lyde forekommer under afrimningscyklussen eller når elektriske dele arbejder.



- For isfremstillingsmodeller: Når vandventilen åbner for at fylde isfremstilleren, kan en summende lyd forekomme.
- På grund af trykudligning, når køleskabsdøren åbnes og lukkes, kan susende lyde forekomme.

SmartThings

Symptom	Handling
Kunne ikke finde "SmartThings" på app-markedet.	<ul style="list-style-type: none">• Appen SmartThings er udviklet til Android 8.0 eller nyere, iOS 12.0 eller nyere, iPhone 6 eller nyere og er optimeret til Samsung-smartphones (serierne Galaxy S og Galaxy Note).
Appen SmartThings fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none">• Appen SmartThings er kun tilgængelig på visse modeller.• Den gamle Samsung Smart Refrigerator-app kan ikke oprette forbindelse til Samsung Smart Home-modeller.
Appen SmartThings er installeret men ikke forbundet til køleskabet.	<ul style="list-style-type: none">• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen.• Sørg for, at din router fungerer normalt.• Hvis du ikke har oprettet forbindelse mellem dit køleskab og appen SmartThings App, efter du har installeret appen, skal du oprette forbindelse ved hjælp af funktionen enhedsregistrering i appen.
Kunne ikke logge på appen.	<ul style="list-style-type: none">• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen.• Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en.
Der vises en fejlmeddelelse, når jeg forsøger at registrere mit køleskab.	<ul style="list-style-type: none">• Easy Connection ophører muligvis med at fungere pga. afstanden fra dit adgangspunkt (AP) eller elektrisk interferens fra det omgivende miljø. Vent et øjeblik, og prøv igen.
Appen SmartThings er forbundet til køleskabet men kører ikke.	<ul style="list-style-type: none">• Afslut og genstart SmartThings, eller afbryd routeren, og genopret forbindelse.• Afbryd strømledningen, og tilslut den igen efter ca. 1 minut.

Fejlfinding

LCD

Symptom	Handling
Kan ikke oprette forbindelse til mit tv.	<ul style="list-style-type: none">• Dette køleskab kan kun forbindes til Samsung Smart TV i 6400-serien eller nyere lanceret siden 2015. Kontroller først modelnavnet på dit tv.• Netværksforbindelsen er udsat for midlertidige forstyrrelser. Sluk for tv'et, og prøv igen.
Billedet af den indvendige visning ser forvrænget ufuldstændig ud.	<ul style="list-style-type: none">• Hjørnerne af den indre visning kan fremkomme buede. At det ser buet ud skyldes kameraets konvekse linse.• Den indvendige visning kan være ufuldstændige pga. blinde zoner i venstre og højre hjørner eller forvrænget afhængigt af madvarernes udformning. Sørg for at placere madvarer i den forreste midterste del.
Den viste måling på Køleskabsadministrator er ikke korrekt.	<ul style="list-style-type: none">• De viste forhold afhænger muligvis af den faktiske temperatur og luftfugtighed.

Tillæg

Sikkerhedsvejledning

- Du får det mest effektive energiforbrug ved at lade alle de indvendige dele, som f.eks. kurve, skuffer, hylde og isterningebakker, blive på den plads, som producenten anbefaler.
- Dette kølingsapparat er ikke beregnet til at blive brugt som et indbygget apparat.

Installationsvejledning

Til kølingsapparater med klimaklasser

Afhængig af klimaklassen er dette kølingsapparat beregnet til at blive brugt ved et omgivende temperaturområde, som angivet i følgende tabel.

Klimaklassen kan findes på mærkepladen. Produktet fungerer muligvis ikke korrekt ved temperaturer uden for det angivne område.

Du kan finde klimaklassen på etiketten inde i dit køleskab

Effektivt temperaturinterval

Køleskabet er designet til at fungere normalt under det temperaturinterval, der er specificeret af dets klassering.

Klasse	Symbol	Omgivende temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Udvidet tempereret	SN	+10 til +32	+10 til +32
Tempereret	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk	T	+16 til +43	+18 til +43

BEMÆRK

Køleskabets køleevne og strømforbrug kan blive påvirket af den omgivende temperatur, hvor ofte døren åbnes og placeringen af køleskabet. Vi anbefaler justering af temperaturindstillinger efter behov.

Tillæg

Temperaturvejledning

Anbefalet temperatur

Den optimale temperaturindstilling til opbevaring af mad:

- Køleskab: 3 °C
- Fryser: -19 °C



BEMÆRK

Den optimale temperaturindstilling for hvert rum afhænger af omgivelsestemperaturen. Ovenstående optimale temperatur er baseret på en omgivende temperatur på 25 °C.

Hurtig køling

Hurtig køling fremskynder køleprocessen ved maksimal ventilatorhastighed. Køleskabet bliver ved at køre ved fuld hastighed i to en halv time og returnerer derefter til den tidligere temperatur.

Hurtig frysning

Hurtig frysning fremskynder frysningsprocessen ved maksimal ventilatorhastighed. Fryseren bliver ved at køre ved fuld hastighed i 50 timer, og returnerer derefter til den tidligere temperatur. Du kan fryse store mængder madvarer ved at aktivere Hurtig frysning i mindst 20 timer, før du lægger madvarer i fryseren.



BEMÆRK

Når du bruger denne funktion, stiger køleskabets energiforbrug. Husk at slå den fra, når du ikke har brug for den, og stil fryseren til den oprindelige temperaturindstilling.

Sådan opbevarer du mad for at få den bedste holdbarhed (kun relevante modeller)

Afdæk fødevarer for at bevare fugt og forhindre dem i at absorbere dufte fra andre fødevarer. En stor grydefuld mad, som f.eks. suppe eller en gryderet skal opdeles i mindre portioner, og puttes i lave beholdere før placering i køleskabet. En stor udkæring af kød eller en hel fugl skal opdeles i mindre stykker eller placeres i lave beholdere før placering i køleskab.

Placering af fødevarer

Hylde	Hyldeerne skal kunne justeres for at kunne rumme pakker af forskellige størrelser.
Specielle rum (kun relevante modeller)	Forseglet frugt- og grøntskuffe giver et optimalt opbevaringsmiljø for frugt og grøntsager. Grøntsager kræver højere fugtighedsforhold, mens frugt kræver lavere fugtighedsforhold. Frugt- og grøntskuffer er udstyret med kontrolenheder til at styre fugtighedsniveauet. (* Afhængigt af model og tilvalgsmuligheder) En kødskuffe med justerbar temperatur maksimerer opbevaringstiden for kød og oste.
Opbevaring i døren	Opbevar ikke fordærvelige fødevarer i døren. Æg skal opbevares i æggebakken på en hylde. Temperaturen i beholderne i døren svinger mere end temperaturen i selve køleskabet. Hold døren lukket så meget som muligt.
Fryserrum	Du kan opbevare frossen mad, lave isterninger og nedfryse frisk mad i fryserummet.

BEMÆRK

Frys kun friske fødevarer i god stand. Hold fødevarer, der skal fryses, borte fra fødevarer, der allerede er frosset. Kom fødevarer i lufttætte beholdere. Så forhindrer du, at de mister smagen eller tørrer ud.

Opbevaringsoversigt for køleskab og fryser

Hvor længe fødevarer holder sig friske afhænger temperatur og udsættelse for fugt. Da produktionsdatoer ikke er en vejledning til sikker brug af et produkt, kan du se i denne oversigt og følge anbefalingerne.

Mælkeprodukter

Produkt	Køleskab	Fryser
Mælk	1 uge	1 måned
Smør	2 uger	12 måneder
Is	-	2-3 uger
Naturlig ost	1 måned	4-6 måneder
Smøreost	2 uger	Anbefales ikke
Yoghurt	1 måned	-

Tillæg

Kød

Produkt	Køleskab	Fryser
Ferske stege, steaks, koteletter	3-4 dage	2-3 måneder
Fersk, hakket kød, kød til gryderetter	1-2 dage	3-4 måneder
Bacon	7 dage	1 måned
Pølser, rå fra gris, okse, kalkun	1-2 dage	1-2 måneder

Fjerkræ/æg

Produkt	Køleskab	Fryser
Fersk fjerkræ	2 dage	6-8 måneder
Salat med fjerkræ	1 dag	-
Æg, friske i skal	2-4 uger	Anbefales ikke

Fisk/skaldyr

Produkt	Køleskab	Fryser
Frisk fisk	1-2 dage	3-6 måneder
Tilberedt fisk	3-4 dage	1 måned
Salat med fisk	1 dag	Anbefales ikke
Tørrede eller syltede fisk	3-4 uger	-

Frugt

Produkt	Køleskab	Fryser
Æbler	1 måned	-
Ferskner	2-3 uger	-
Ananas	1 uge	-
Anden frisk frugt	3-5 dage	9-12 måneder

Grøntsager

Produkt	Køleskab	Fryser
Asparges	2-3 dage	-
Broccoli, rosenkål, grønne ærter, svampe	3-5 dage	-
Kål, blomkål, selleri, agurker, salat	1 uge	-
Gulerødder, roer/rødbeder, radiser	2 uger	-

Oplysninger om model og bestilling af reservedele

Modeloplysninger

Adgang til EPREL-registrering af modellen:

1. Gå til <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Find modelidentifikationen på energimærkatet på produktet, og indtast det i søgefeltet
3. Oplysninger om energimærkning for modellen vises

Deloplysninger

- Den mindste periode, som reservedele, der er nødvendige for at reparere apparatet, er tilgængelige
 - 7 år termostater, temperatursensorer, trykte kredsløbskort og lyskilder, dørhåndtag, dørhængsler, bakker, kurve (bokse eller skuffer)
 - 10 år dørpakninger
- Den mindste varighed af kølingsapparatet, som tilbydes af producenten, er 24 måneder.
- Relevante oplysninger til bestilling af reservedele direkte eller gennem andre kanaler, leveres af producenten, importøren eller en autoriseret repræsentant
- Du kan finde professionelle reparationsoplysninger på <http://samsung.com/support>.
Du kan finde brugerservicemanualen på <http://samsung.com/support>.

Notater

Notater

BEMÆRK

Samsung erklærer hermed, at dette radioudstyr er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU og med de relevante lovmæssige krav i Storbritannien.

Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen og overensstemmelseserklæringen for Storbritannien er tilgængelig på følgende internetadresse: Den officielle overensstemmelseserklæring kan findes på <http://www.samsung.com>, gå til Support > Search Product Support og indtast modelnavnet.

FORSIGTIG

Funktionen 5 GHz WLAN på dette udstyr kan kun bruges indendørs. Udstyret må betjenes i alle EU-lande og i Storbritannien.

	Frekvensområde	Sendestyrke (maks.)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Kontakt SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer til Samsungs produkter, bedes du kontakte SAMSUNGS kundeservicecenter.

Land	Kontaktcenter	Website
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Kjøleskap

Brukerhåndbok

Frittstående apparat



SAMSUNG

Innhold

Sikkerhetsinformasjon	4
Det du trenger å vite om sikkerhetsinstruksjoner	4
Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler:	5
Viktige sikkerhetsforholdsregler	6
Alvorlige varseltegn for transport og område	9
Kritiske installasjonsadvarsler	10
Forsiktighetsregler ved installasjon	13
Kritiske bruksadvarsler	13
Forsiktighetsregler ved bruk	17
Forsiktighetsregler ved rengjøring	19
Kritiske avhendingsadvarsler	21
Ekstra tips til riktig bruk	22
Instruksjoner om WEEE	23
Installasjon	24
Kort om kjøleskapet	25
Trinnvis installasjon	28
Drift	46
Brukergrensesnitt	46
SmartThings	49
Anbefalinger for talegjenkjenning	52
Spesialfunksjoner	53
Vedlikehold	60
Håndtering og behandling	60
Rengjøring	64
Utskiftning	66
Feilsøking	69
Generelt	69
Kommer det unormale lyder fra kjøleskapet?	73
SmartThings	75
LCD	76

Vedlegg	77
Sikkerhetsinstruks	77
Installeringsinstruks	77
Instruksjoner om temperatur	78
Informasjon om modellen og bestilling av ekstradeler	81

Sikkerhetsinformasjon

Før du bruker det nye kjøleskapet fra Samsung, leser du denne håndboken nøye slik at du vet hvordan du bruker funksjonene som apparatet tilbyr på en trygg og effektiv måte.

Det du trenger å vite om sikkerhetsinstruksjoner

- Advarsler og viktige sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken dekker ikke alle mulige forhold og situasjoner som kan oppstå. Det er ditt ansvar å bruke sunn fornuft og utvise forsiktighet når du installerer, vedlikeholder og bruker apparatet.
- På grunn av at følgende bruksanvisninger dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til kjøleskapet ditt variere noe fra de som beskrives i denne håndboken, og ikke alle varseltegn er aktuelle. Hvis du har spørsmål eller bekymringer, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller finner hjelp og informasjon på Internett på www.samsung.com.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølevæske. Kontroller kompressoretiketten på baksiden av apparatet eller etiketten på innsiden av kjøleskapet for å se hvilken kjølevæske som brukes i ditt apparat. Når dette produktet inneholder brannfarlig gass (kjølevæske R-600a), bør du kontakte de lokale myndigheter for å forhøre deg om trygg avhending av dette produktet.
- For å unngå at det skapes en brennbar gassblanding hvis det oppstår en lekkasje i kjølevæskereksen, må man ta hensyn til hvor mye kjølevæske som brukes før man avgjør størrelsen på det rommet som apparatet skal plasseres i.
- Start aldri et apparat som viser tegn på skade. Kontakt forhandleren hvis du er i tvil. Rommet må være 1 m³ i størrelse for hvert 8 g av R-600a-kjølevæske inni apparatet.
Mengden kjølevæske i ditt bestemte apparat vises på identifikasjonsplaten inne i apparatet.

- Kjølevæske som spruter ut fra rørene, kan antenne eller føre til øyeskader. Når kjølevæske lekker fra røret må du unngå åpne flammer, og flytte brennbare enheter vekk fra produktet. Luft rommet øyeblikkelig.
 - Hvis ikke, kan det føre til brann eller eksplosjon.
- Det er farlig for alle andre enn autorisert servicepersonell å utføre service på dette apparatet. I Queensland – autorisert servicepersonell MÅ ha en gassarbeidsautorisasjon eller -lisens for hydrokarbonkjøleskap for å kunne utføre service eller reparasjoner som involverer fjerning av deksler. (Kun for Australia)

Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler:

Følg alle sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken. Denne håndboken bruker følgende sikkerhetssymboler.

ADVARSEL

Farer eller utrygg praksis som kan føre til **alvorlige personskader, materielle skader og/eller dødsfall**.

FORSIKTIG

Farer eller utrygg praksis som kan føre til **alvorlige personskader og/eller materielle skader**.

MERK

Nyttig informasjon som hjelper brukerne med å forstå eller dra nytte av kjøleskapet.

Disse varseltegnene er her for å forhindre skader på deg og andre.

Følg dem nøye.

Etter at du har lest denne delen, bør du oppbevare den på et trygt sted for fremtidig bruk.

Sikkerhetsinformasjon

Viktige sikkerhetsforholdsregler



Advarsel; risiko for brann / brennbare materialer

ADVARSEL

- Når apparatet settes på plass, skal du påse at strømledningen ikke er fastklemmt eller ødelagt.
- Ikke plasser skjøteledninger eller grenuttak bak apparatet.
- Fyll bare på med drikkbart vann.
- Koble bare til en vannforsyning med drikkbart vann.
- Sørg for at ventilasjonsåpningene i apparatets kabinett eller den innebygde strukturen er plassert slik at ingenting hindrer åpningen.
- Ikke bruk mekaniske enheter eller andre metoder for å fremskynde avisingsprosessen med mindre det anbefales av produsenten.
- Ikke skad kjølevæskesystemet.
- Ikke bruk elektriske apparater inni matoppbevaringsrommene i apparatet med mindre de er av typen som anbefales av produsenten.

- Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) med svekkede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller av personer som mangler relevant erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller får opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 års alder og av personer med fysiske, sensoriske eller psykiske funksjonshemminger eller manglende erfaring og kunnskaper, så lenge de har fått instruksjoner i hvordan apparatet kan brukes på en sikker måte og forstår hvilke risikoer som er forbundet med bruk av apparatet.

Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.

- Hvis ledningen er skadet, må den skiftes ut av produsenten eller en servicetekniker eller andre kvalifiserte personer for å unngå farer.
- Vegguttaket må være lett tilgjengelig slik at apparatet raskt kan frakobles strømforsyningen ved nødstilfeller.
 - Det må ikke være plassert bak apparatet.
- Ikke oppbevar eksplosive væsker som spraybokser med brannfarlig materiale i dette apparatet.
- Hvis produktet er utstyrt med en LED-lampe, må du ikke fjerne lampedekslene og LED-lampene på egenhånd.
 - Kontakt et Samsung servicesenter.
 - Bruk bare LED-lamper som tilbys av produsenten eller servicerepresentanten.
- Nye slangesett som følger med apparatet, skal brukes, og gamle slangesett må ikke brukes på nytt.
- Koble kjøleskapets vannforsyning til en drikkevannskilde. For at ismaskinen skal fungere skikkelig er det nødvendig med et vanntrykk på 30-125 psi (206-861 kPa).
- Mest effektiv bruk av energien får du ved å la alle indre deler, for eksempel kurver, skuffer og hyller, være i samme posisjon som fra produsenten.
- For å oppnå best mulig energieffektivitet fra produktet må du la alle hyller, skuffer og kurver stå i originalposisjonene.

Slik reduserer du energiforbruket

- Installer apparatet i et kaldt, tørt rom med tilstrekkelig ventilasjon.

Sikkerhetsinformasjon

- Sørg for at det ikke utsettes for direkte sollys, og plasser det aldri i nærheten av en direkte varmekilde (for eksempel en radiator).
 - Det anbefales å unngå å blokkere ventiler eller rister for bedre energieffektivitet.
 - La varm mat kjøle seg ned før du plasserer den i apparatet.
 - Legg frosne matvarer i kjøleskapet for å tines. Da kan du utnytte den lave temperaturen til de frosne produktene til å kjøle ned maten i kjøleskapet.
 - Ikke la døren til apparatet stå åpen for lenge når du legger inn eller tar ut matvarer.
 - Jo kortere tid døren er åpen, jo mindre is danner det seg i fryseren.
 - Rengjør baksiden av kjøleskapet regelmessig. Støv øker energiforbruket.
 - Ikke still temperaturen kaldere enn nødvendig.
 - Sørg for tilstrekkelig luftutslipp ved kjøleskapssokkelen og på baksiden av kjøleskapet. Ikke dekk til lufteåpningene.
 - La det være litt plass på høyre side, venstre side, baksiden og over apparatet under installasjon. Dette vil være med på å redusere strømforbruket og holde strømrøringene nede.
- Vi anbefaler følgende verdier for klaring:
 - Høyre, venstre og baksiden: mer enn 50 mm
 - Øverste siden: mer enn 100 mm

Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel

- kjøkkenområder for ansatte i butikker, på kontorer og i andre arbeidsmiljøer,
- våningshus og av kunder på hoteller, moteller og andre miljøer som brukes til boligformål,
- pensjonater og lignende,

-
- catering og andre bruksområder som ikke kommer inn under varehandel.

Alvorlige varseltegn for transport og område

⚠ ADVARSEL

- Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig slik at ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.
 - Kjølevæske som lekker fra røret, kan antenne eller føre til øyeskader. Hvis du oppdager en lekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenneskilder og lufte rommet apparatet står i, i flere minutter.
 - Dette apparatet inneholder en liten mengde isobutankjølevæske (R-600a) som er en naturgass som er miljøvennlig, men også brennbar. Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig slik at ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.
- Ved transport og installasjon av kjøleskapet må du ikke berøre vannslangen på baksiden av kjøleskapet.
 - Dette kan skade kjøleskapet og føre til at vanndispenseren ikke kan brukes.

Sikkerhetsinformasjon

Kritiske installasjonsadvarsler

ADVARSEL

- Ikke installer kjøleskapet i et fuktig miljø eller plasser det der det kan komme i kontakt med vann.
 - Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke plasser dette kjøleskapet i direkte sollys eller utsett det for varme fra komfyrer, varmeovner eller andre apparater.
- Ikke koble flere apparater til samme strømuttak. Kjøleskapet skal alltid være koblet til et eget strømuttak med riktig spenningsverdi i henhold til merkeskiltet på kjøleskapet.
 - Dette gir best mulig ytelse og hindrer også overbelastning av husets strømnett, noe som kan føre til brannfare som følge av overopphetede kabler.
- Hvis vegguttaket er løst, må du ikke sette inn strømkontakten.
 - Dette medfører risiko for elektrisk støt eller brann.
- Ikke bruk en strømledning med sprekker eller slitasjeskader på ledningen eller i endene.
- Ikke bøy strømledningen for mye eller plasser tunge gjenstander på den.
- Ikke trekk i eller bøy strømledningen for hardt.
- Ikke vri eller knytt sammen strømledningen.
- Ikke hekt strømledningen over en metallgjenstand, ikke plasser en tung gjenstand oppå strømledningen, ikke legg strømledningen inn mellom to gjenstander og ikke dytt strømledningen inn i området bak apparatet.
- Når du flytter kjøleskapet, må du passe på at det ikke velter eller at du skader strømledningen.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

- Aldri koble fra kjøleskapet ved å dra i strømledningen. Ta alltid godt tak i støpselet og dra rett ut av strømuttaket.
 - Skader på ledningen kan føre til kortslutning, brann og/eller elektrisk støt.
- Ikke bruk spraybokser i nærheten av kjøleskapet.
 - Spraybokser i nærheten av et kjøleskap kan føre til eksplosjon eller brann.
- Ikke installer apparatet i nærheten av en varmeovn eller brannfarlig materiale.
- Ikke installer dette apparatet på et sted der det kan lekke gass.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Dette kjøleskapet må plasseres og installeres riktig i henhold til instruksjonene i denne håndboken før du bruker det.
- Koble strømkontakten til i riktig posisjon med ledningen hengende ned.
 - Hvis du kobler til strømledningen opp-ned, kan kabelen bli avskåret og føre til brann eller elektrisk støt.
- Kontroller at strømkontakten ikke klemmes eller skades på baksiden på kjøleskapet.
- Hold emballasjematerialene utenfor barns rekkevidde.
 - Det er risiko for å dø av kvelning hvis et barn tar emballasjematerialene over hodet.
- Ikke installer dette apparatet i fuktige, oljete eller støvete omgivelser, på steder som er utsatt for direkte sollys og vann (regndråper).
 - Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
 - Ellers kan det oppstå brann.

Sikkerhetsinformasjon

- Ikke stå på apparatet eller plasser ting (som klesvask, levende lys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallobjekter osv.) på apparatet.
 - Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader.
- Du må fjerne all beskyttende plastfolie før du kobler til produktet første gang.
- Følg med på barn og tilse at de ikke leker med karabinene som brukes til å justere døren eller vannslangeklemmene.
 - Det er risiko for å dø av kvelning hvis et barn svelger en karabin eller vannslangeklemme. Hold karabinene og vannslangeklemmene utenfor barns rekkevidde.
- Kjøleskapet må være skikkelig jordet.
 - Sørg alltid for at du har jordet kjøleskapet før du forsøker å undersøke eller reparere deler av apparatet. Strømlekkasjer kan føre til alvorlig elektrisk støt.
- Bruk aldri gassrør, telefonlinjer eller andre potensielle lyntiltrekkere som jording.
 - Du må jorde kjøleskapet for å forhindre strømlekkasjer eller elektrisk støt som følge av strømlekkasje fra kjøleskapet.
 - Slike hendelser kan føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon eller problemer med produktet.
- Sett strømkontakten ordentlig inn i støpselet på veggen. Ikke bruk skadde strømstøpsler, skadde strømledninger eller løse stikkontakter.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Sikringen på kjøleskapet må byttes ut av en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap.
 - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller personskade.

Forsiktighetsregler ved installasjon

FORSIKTIG

- La det være tilstrekkelig plass rundt kjøleskapet og installer det på et flatt underlag.
 - Hvis kjøleskapet ikke står helt rett, kan kjøleeffektiviteten og holdbarheten bli redusert.
- La apparatet stå i ro i 2-3 timer før du fyller det med mat etter at det er montert og slått på.
- Vi anbefaler at du får en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap til å installere kjøleskapet.
 - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med produktet eller personskader.

Kritiske bruksadvarsler

ADVARSEL

- Ikke sett inn strømkontakten i et strømuttak med våte hender.
 - Dette kan føre til elektrisk støt.
- Ikke oppbevar gjenstander oppå apparatet.
 - Når du åpner eller lukker døren, kan gjenstandene falle ned og føre til personskade og/eller materiell skade.
- Ikke stikk inn hender, føtter eller metallgjenstander (f.eks. spisepinner mv.) ned i bunnen av eller inn på baksiden av kjøleskapet.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller personskade.
 - Skarpe kanter kan medføre personskade.
- Ikke berør veggene inne i fryseren eller produktene som ligger i fryseren, med våte hender.
 - Det kan føre til frostskafer.
- Ikke plasser beholdere fylt med vann oppå kjøleskapet.
 - Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.



Sikkerhetsinformasjon

- Ikke oppbevar flyktige eller brannfarlige gjenstander eller gasser (benzen, tynner, propangass, alkohol, eter, LP-gass og andre lignende produkter osv.) i kjøleskapet.
 - Dette kjøleskapet skal bare brukes til å oppbevare mat.
 - Dette kan føre til brann eller eksplosjon.
- Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.
 - Hold fingrene unna steder der de kan komme i klem. Klaringer mellom dørene og skapet er nødvendigvis små. Vær forsiktig når du åpner dørene med barn i nærheten.
- Ikke plasser fingre eller barns fingre mellom dørene.
 - Hold fingrene unna døråpningene på venstre og høyre side. Vær forsiktig når du åpner dørene hvis du har fingrene imellom.
- Ikke la barn henge i døren eller dørlommene. Det kan føre til alvorlig skade.
- Ikke la barn komme seg inn i kjøleskapet. De kan bli sittende fast.
- Ikke stikk hendene inn i det nederste området under apparatet.
 - Skarpe kanter kan medføre personskade.
- Ikke oppbevar legemidler, vitenskapelig materiale eller temperaturfølsomme produkter i kjøleskapet.
 - Produkter som krever streng temperaturkontroll, må ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Hvis du lukter legemiddel eller røyk, trekk ut strømkontakten umiddelbart og ta kontakt med Samsung Electronics-servicesenter.
- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
 - Ellers kan det oppstå brann.
- Ikke la barn trække på en skuff.
 - Skuffen kan bli ødelagt og få dem til å skli.
- Ikke la dørene til kjøleskapet være åpne uten tilsyn, og ikke la barn gå inn i kjøleskapet.



- Ikke tillat at spedbarn eller barn kommer inn i skuffen.
 - Det kan føre til dødsfall på grunn av kvelning eller personskader.
- Ikke overfyll kjøleskapet med mat.
 - Når du åpner døren, kan en gjenstand falle ned og føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke spray flyktige materialer som insektmidler på apparatets overflate.
 - I tillegg til at det er skadelig for mennesker, kan det også føre til elektrisk støt, brann eller problemer med produktet.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i vandispenserhullet, ishullet og ismaskinholderen.
 - Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke bruk eller plasser gjenstander som er følsomme for temperaturendringer, som brannfarlige sprayer, brannfarlige gjenstander, tørris, medisin eller kjemikalier, i nærheten av kjøleskapet.
- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet. Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Vanntanken, isskuffen og vannterningene må bare fylles med drikkbart vann (mineralvann eller rensset vann).
 - Ikke fyll tanken med te, juice eller sportsdrikk da dette kan skade kjøleskapet.
- Ikke stå på apparatet eller plasser ting (som klesvask, levende lys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallobjekter osv.) på apparatet. Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader. Ikke plasser beholdere fylt med vann oppå apparatet.
 - Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.
- Du må aldri stirre direkte på UV-lysdioder over en lengre tidsperiode.
 - Dette kan føre til belastning for øynene på grunn av ultrafiolette stråler.

Sikkerhetsinformasjon

- Ikke sett hyllen inn opp-ned. Hyllestopperen fungerer da kanskje ikke.
 - Det kan forårsake en personskade hvis glasshyllen faller ned.
- Hold fingrene unna steder der de kan komme i klem. Klaringer mellom dørene og skapet er nødvendigvis små. Vær forsiktig når du åpner dørene med barn i nærheten.
- Hvis du oppdager en gasslekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenningskilder og luften rommet apparatet står i, i flere minutter.
 - Ikke rør apparatet eller strømledningen.
 - Ikke bruk en kjøkkenvifte.
 - En gnist kan resultere i eksplosjon eller brann.
- Flasker bør oppbevares tett inntil hverandre, slik at de ikke faller ut.
- Dette produktet er bare tiltenkt oppbevaring av mat til husholdningsbruk.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i vandispenserhullet, ishullet og ismaskinholderen.
 - Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke forsøk å reparere, demontere eller modifiser kjøleskapet på egen hånd.
- Ikke bruk andre sikringer (f.eks. av kobber, ståltråd osv.) enn en standardsikring.
- Hvis kjøleskapet ditt må repareres eller reinstallereres, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.
 - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader.
- Hvis det kommer en svidd lukt eller røyk fra kjøleskapet, kobler du øyeblikkelig kjøleskapet fra strømmen og kontakter nærmeste Samsung Electronics-servicesenter.
 - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brannskade.
- Trekk strømkontakten ut av stikkontakten før du skifter ut de innvendige lampene i kjøleskapet
 - Ellers er det fare for elektrisk støt.

- Hvis du har problemer med å skifte en lampe som ikke er LED, kontakter du et Samsung servicesenter.
- Sett strømkontakten ordentlig inn i støpselet på veggen.
- Ikke bruk skadde strømstøpsler, skadde strømledninger eller løse stikkontakter.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

Forsiktighetsregler ved bruk

FORSIKTIG

- Opptint mat må ikke fryses på nytt.
 - Frossen eller tint mat utvikler skadelige bakterier raskere enn fersk mat.
 - Andre gang mat tines, brytes enda flere celler ned, lekker ut fuktighet og endrer produktets integritet.
- Ikke tin kjøtt i romtemperatur.
 - Sikkerheten avhenger av om de rå produktene har blitt riktig håndtert.
- Ikke plassere glass eller flasker eller kullsyreholdige drikker i fryseren.
 - Beholderen kan fryse og brette, noe som kan resultere i skade.
- Ikke bruk andre ismaskiner enn den som følger med kjøleskapet.
- Hvis du skal være lenge borte hjemmefra (for eksempel på ferie) og ikke skal bruke vann- eller isdispenserene, stenger du vannventilen.
 - Ellers kan det lekke ut vann.
- Hvis du ikke skal bruke kjøleskapet på veldig lang tid (3 uker eller mer), tømmer du kjøleskapet inkludert ismaskinholderen, kobler det fra, stenger vannventilen, tørker av overflødig fuktighet på innsiden av veggene og lar dørene stå åpne for å hindre lukt og mugg.
- For at produktet skal ha best mulig ytelse må du
 - Ikke plassere mat for nærme ventilasjonsåpningene bakerst i kjøleskapet, ettersom det kan hindre luftsirkulasjonen inni kjøleskapet.

Sikkerhetsinformasjon

- Pakke matvarene skikkelig inn eller plassere dem i lufttette beholdere før du legger dem i kjøleskapet.
- Følg med på maksimale oppbevaringstider og utløpsdatoer for frosne matvarer.
- Du trenger ikke å koble kjøleskapet fra strømforsyningen hvis du skal være borte i under tre uker. Men hvis du skal være borte i mer enn tre uker, fjerner du all maten og isen i ismaskinholderen, kobler fra kjøleskapet, stenger vannventilen, tørker av overflødig fuktighet på innsiden av veggene og lar dørene stå åpne for å hindre lukt og mugg.
- Servicegaranti og modifikasjon.
 - Endringer eller modifikasjoner som utføres av tredjeparter på dette ferdigstilte apparatet, dekkes ikke av Samsungs garantiservice, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhetsproblemer som følger av modifikasjoner som er utført av en tredjepart.
- Ikke blokker luftehullene inni kjøleskapet.
 - Hvis luftehullene blokkeres, særlig hvis de blokkeres av en plastpose, kan kjøleskapet bli for sterkt nedkjølt. Hvis en kjøleperiode varer for lenge, kan vannfilteret bli ødelagt og føre til vannlekkasje.
- Ikke bruk andre ismaskiner enn den som følger med kjøleskapet.
- Tørk av overflødig fuktighet fra innsiden og la dørene stå åpne.
 - Ellers kan det utvikle seg lukt og mugg.
- Hvis kjøleskapet er koblet fra strømforsyningen, må du vente minst fem minutter før du kobler det til igjen.
- Når det var vann som gjorde kjøleskapet vått, må du trekke ut strømkontakten og ta kontakt med Samsung Electronics-servicesenter.
- Ikke slå på eller bruk kraft på glassoverflater.
 - Knust glass kan føre til personskader og/eller materielle skader.

- Fyll vanntanken og isbitskuffene med drikkevann (springvann, mineralvann eller rensset vann).
 - Ikke fyll tanken med te eller sportsdrikker. Dette kan skade kjøleskapet.
- Pass på så ikke fingrene setter seg fast.
- Hvis det kommer for mye vann i kjøleskapet, kontakter du nærmeste servicesenter.
 - Det medfører risiko for elektrisk støt eller brann.
- Ikke oppbevar vegetabilsk olje i dørhyllene til kjøleskapet. Oljen kan sette seg, noe som gir den dårlig smak og gjøre den vanskelig å bruke. I tillegg kan beholderen lekke og oljen som lekkes ut kan forårsake sprekker i dørhyllen. Etter at du åpner en oljebeholder, er det best å oppbevare den på et kjølig og mørkt sted, slik som i et skap eller spiskammers.
 - Eksempler på vegetabilsk olje: olivenolje, maisolje, druekjerneolje osv.

Forsiktighetsregler ved rengjøring

FORSIKTIG

- Ikke sprut vann direkte på innsiden eller utsiden av kjøleskapet.
 - Det er risiko for brann eller elektrisk støt.
- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet.
- Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
 - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke spray rengjøringsmidler direkte på displayet.
 - Trykte bokstaver på displayet kan løsne.
- Hvis fremmedlegemer, for eksempel vann, kommer inn i apparatet, må du ta ut strømkontakten og kontakte ditt nærmeste servicesenter.
 - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Sikkerhetsinformasjon

- Bruk en ren, tørr klut til å fjerne fremmedlegemer eller støv fra strømkontakten. Ikke bruk en våt eller fuktig klut når du rengjør kontakten.
 - Ellers er det risiko for brann eller elektrisk støt.
- Ikke rengjør apparatet ved å spraye vann direkte på det.
- Ikke bruk benzen, tynner, Clorox eller klorid til rengjøring.
 - Disse kan skade apparatets overflate eller føre til brann.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i dispenserhullet.
 - Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Trekk ut strømkontakten fra stikkkontakten før du rengjør eller utfører vedlikehold på apparatet.
 - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Bruk en ren svamp eller myk klut og mild såpe i varmt vann for å rengjøre kjøleskapet.
- Ikke bruk slipende eller kraftige rengjøringsmidler slik som vindusspray, skuremidler, brennbare væsker, saltsyre, rengjøringsvoks, konsentrerte rengjøringsmidler, blekemidler eller rengjøringsmidler som inneholder petroleumsprodukter på eksterne overflater (dører og kabinettet), plastdeler, dør- og innvendig foringer og pakninger.
 - Disse kan ripe eller skade materialet.
- Ikke rengjør glasshyller eller deksler med varmt vann når de er kalde. Glasshyller kan ødelegges hvis de utsettes for plutselige temperaturendringer eller støt, slik som dunk eller fall.

Kritiske avhendingsadvarsler

ADVARSEL

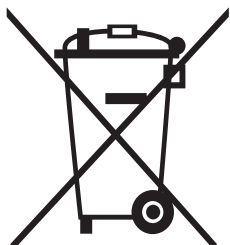
- Avhend emballasjematerialet til dette produktet på en miljøvennlig måte.
- Sørg for at ingen av rørene på baksiden av apparatet er skadet før avhending.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølevæske. Kontroller kompressoretiketten på baksiden av apparatet eller etiketten på innsiden av kjøleskapet for å se hvilken kjølevæske som brukes i ditt kjøleskap. Hvis dette produktet inneholder brannfarlig gass (kjølevæske R-600a), bør du kontakte de lokale myndigheter for å forhøre deg om trygg avhending av dette produktet.
- Når du avhender dette kjøleskapet, må du fjerne døren, dørforseglingen og dørhengslene slik at små barn eller dyr ikke kan bli fanget inni det. Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet. Hvis barnet blir sittende fast inni, kan det bli skadet eller kvalt til døde.
 - Hvis barnet blir sittende fast inni, kan det bli skadet og kvalt til døde.
- Syklopentan brukes i isolasjonen. Gassene i isolasjonsmaterialet krever en spesiell avhendingsprosedyre. Kontakt de lokale myndighetene angående miljømessig, trygg avhending av dette produktet.
- Oppbevar alt emballasjemateriale utenfor barns rekkevidde, ettersom emballasje kan være farlig for barn.
 - Hvis et barn tar en pose over hodet, kan det kveles.

Sikkerhetsinformasjon

Ekstra tips til riktig bruk

- I tilfelle strømbrudd ringer du ditt lokale strømselskap og spør hvor lenge det kommer til å vare.
 - De fleste strømbrudd som korrigeres innen en time eller to, vil ikke påvirke temperaturen i kjøleskapet. Men du bør unngå å åpne døren ofte mens strømmen er borte.
 - Dersom strømbruddet varer i mer enn 24 timer, bør du ta ut og kaste all frossen mat.
- Kjøleskapet vil kanskje ikke fungere som det skal (frossent innhold kan tine eller temperaturen kan bli for varm i frysedelen) hvis det plasseres på et sted over lengre tid hvor temperaturen i luften konstant er lavere enn temperaturene som apparatet er utformet for.
- I noen tilfeller med en bestemt type mat, vil det ha en dårlig effekt på maten å oppbevare den i kjøleskapet.
- Apparatet er frostfritt, noe som betyr at du ikke trenger å avise det manuelt. Dette utføres automatisk.
- Temperaturstigningen under avising samsvarer med ISO-kravene. Men hvis du vil unngå at frosne matvarer oppvarmes for mye når apparatet avises, kan du pakke dem inn i flere lag med avisepapir.
- Ikke frys mat som har vært fryst en gang før, og som nå er tint.

Instruksjoner om WEEE



Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Hvis du vil ha informasjon om Samsungs miljøforpliktelser og produktreguleringsforpliktelser, dvs. REACH, WEEE eller Batteries, kan du gå til siden vår om bærekraft som er tilgjengelig via www.samsung.com (Gjelder bare produkter som selges i europeiske land og i Storbritannia)

Installasjon

Følg disse instruksjonene nøye for å sikre riktig installasjon av kjøleskapet og hindre ulykker før du bruker det.

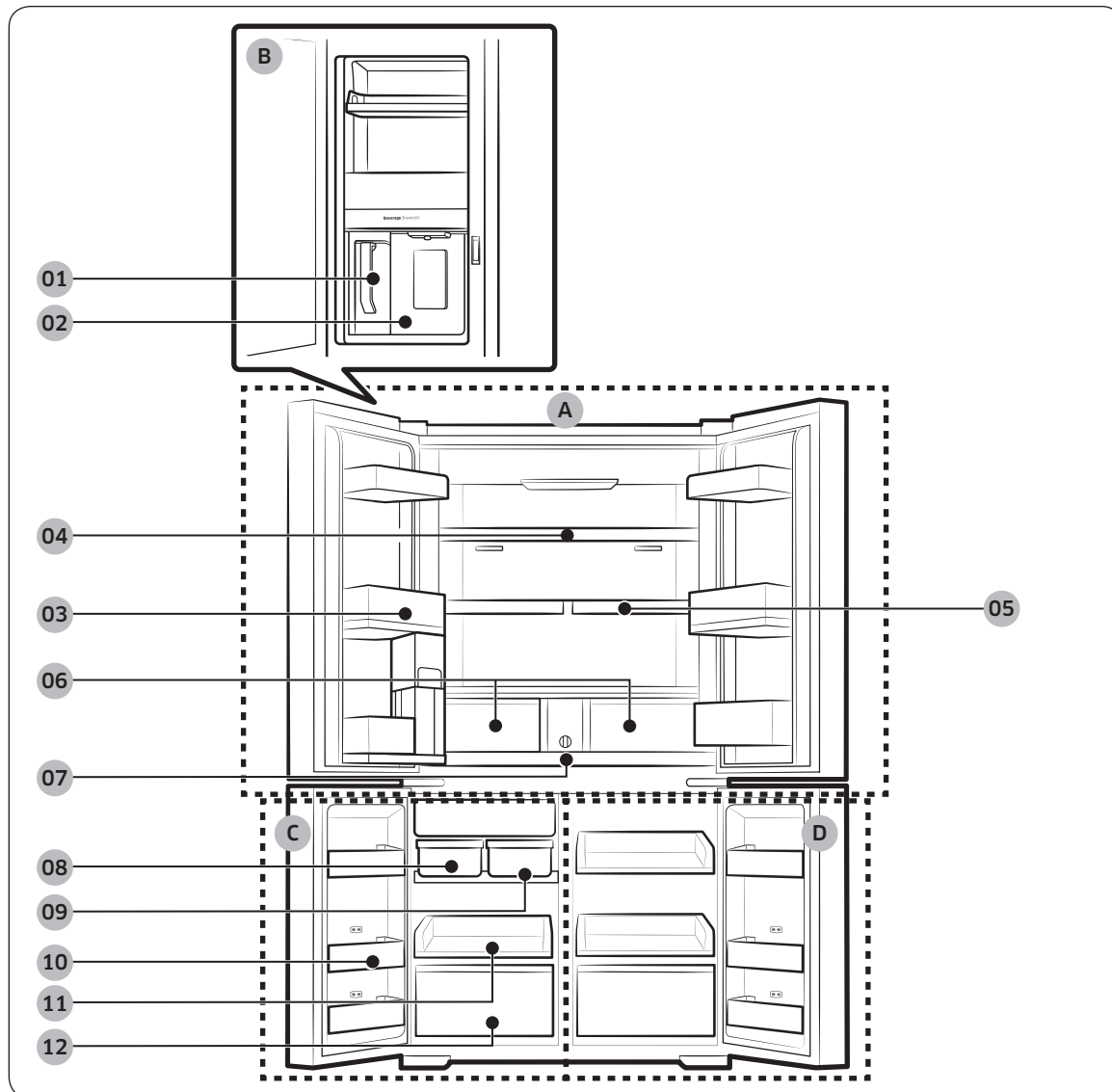
ADVARSEL

- Bruk kjøleskapet kun til sitt tiltenkte formål som beskrevet i denne håndboken.
- All service må utføres av en kvalifisert tekniker.
- Avhend produktets emballasjemateriell i samsvar med lokale forskrifter.
- For å hindre elektrisk støt kobler du ut strømledningen før du utfører service eller skifter deler.

Kort om kjøleskapet

MERK

Det faktiske bildet og de medfølgende komponentdelene til kjøleskapet kan variere, avhengig av modell og land.



Installasjon

- 01 Fyll vannkanne automatisk
 - 02 Vanndispenser
 - 03 Kjøleskapsdørskuff
 - 04 Kjøleskapshylle
 - 05 Hylle for rask plassering
 - 06 Crisper / Flex Crisper-skuffer
 - 07 Vannfilter
 - 08 Automatisk ismaskin - Isbiter
 - 09 Automatisk ismaskin - Små isbiter
 - 10 Fryserkapskuff
 - 11 Fryserhylle
 - 12 Fryserkuff
- A. Kjøleskap
 - B. Drikkesenter
 - C. Fryser
 - D. Cool Select+

MERK

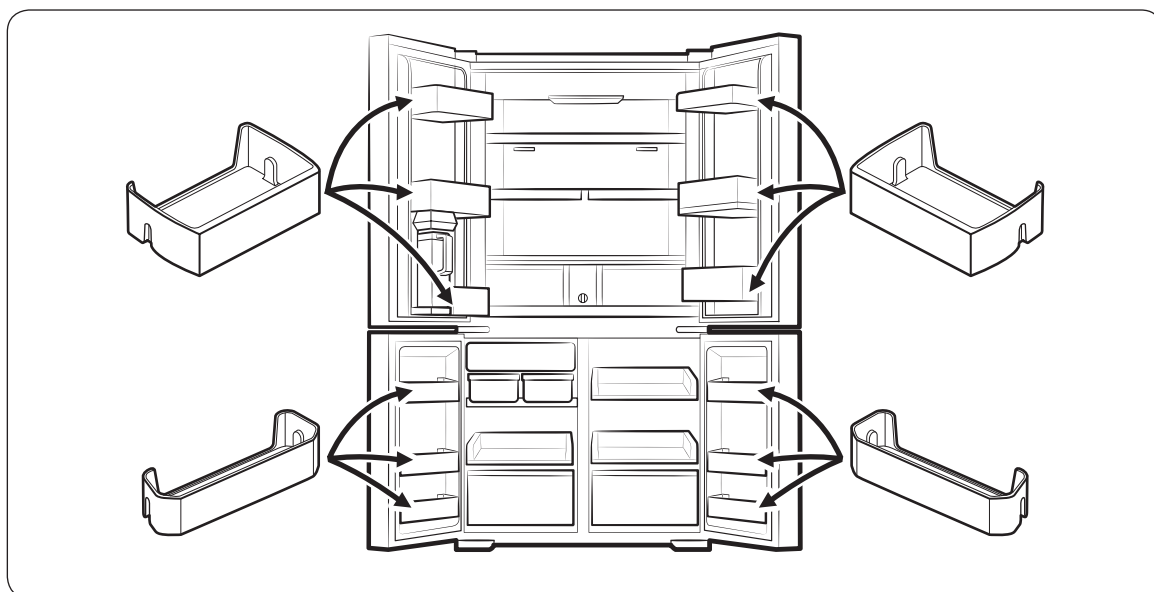
- For å oppnå mest mulig energieffektivitet må alle hyller, skuffer og kurver være i sine opprinnelige posisjoner.
- Når du lukker døren, må du sørge for at den vertikale hengslede delen er i riktig posisjon for å unngå å skrape opp den andre døren.
- Hvis den vertikale hengslede delen reverseres, setter du den tilbake i riktig posisjon før du lukker døren.
- Innimellom kan det danne seg fuktighet på den vertikale hengslede delen.
- Hvis du lukker en dør med kraft, kan det hende at den andre døren åpner seg.
- Hvis den innvendige eller utvendige LED-lampen er i ustand, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

Dørbeholdere

Kjøleskapet kommer med dørbeholdere av ulike typer og størrelser. Hvis dørbeholderne til kjøleskapet ditt ble pakket separat, kan du bruke figuren under til å hjelpe deg med å plassere beholderne riktig.

MERK

Det faktiske kjøleskapet og dets medfølgende bestanddeler kan variere noe fra de som beskrives i denne håndboken, avhengig av modell og land.



Installasjon

Trinnvis installasjon

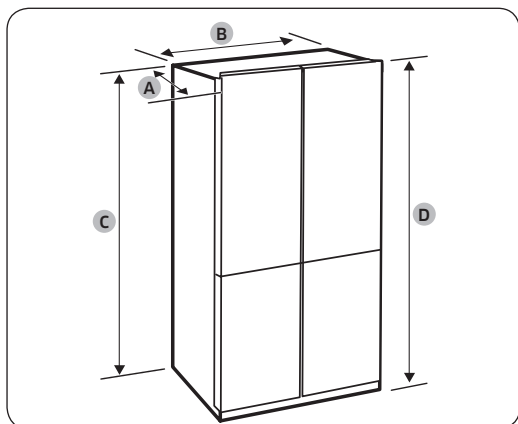
TRINN 1 Velg et sted

Stedet må:

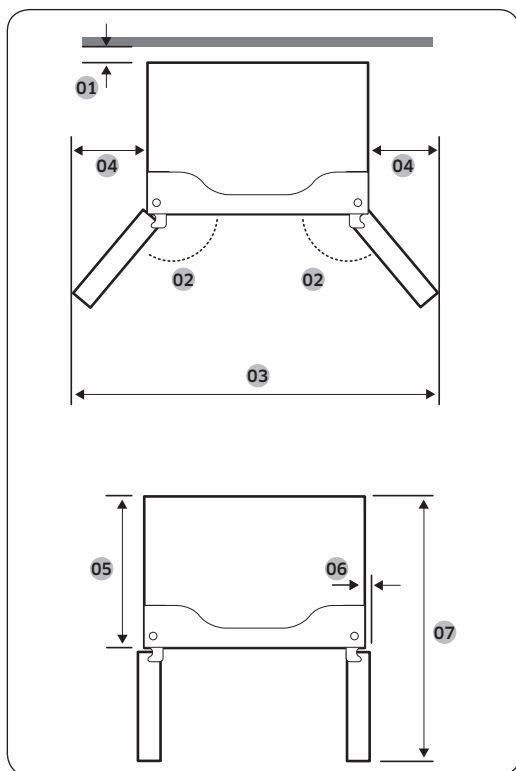
- Ha en solid, jevn overflate uten tepper eller underlag som kan hindre ventilasjon
- Vær utenfor direkte sollys
- Ha tilstrekkelig plass til å åpne og lukke døren
- Ikke vær utsatt for varmekilder
- Gi tilstrekkelig plass til vedlikehold og service
- Ha et temperaturspenn på mellom 10 °C og 43 °C

Klarering

Se bildene og tabellene nedenfor for plasskrav ved montering.



Dybde «A»	723 mm
Bredde «B»	912 mm
Høyde «C»	1797 mm
Samlet høyde «D»	1825 mm



01	mer enn 50 mm anbefales
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

MERK

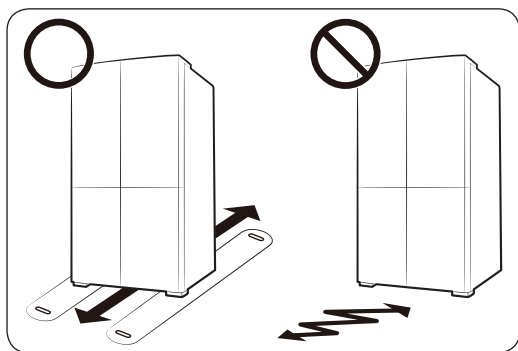
Målene i tabellen over kan variere noe fra de faktiske målene, avhengig av metode for måling og avrunding.

Installasjon

Installasjon

TRINN 2 Underlag

Hvis kjøleskapet er for stort til å komme gjennom døråpningen, kan du se **Dørfjerning i åpninger**.



MERK

For å forhindre skade på gulvet må du påse at de fremre justerbare føttene er i oppreist stilling.

- Overflaten du installerer kjøleskapet på må tåle et fullt kjøleskap.
- For å beskytte gulvet kan du legge en stor papplate på gulvet når du skal flytte kjøleskapet til dets endelige plassering.
- Når kjøleskapet er i sin endelige posisjon, må du ikke flytte det med mindre det er nødvendig, for å beskytte gulvet. Hvis du må flytte kjøleskapet, kan du legge tykt papir eller tøystykker, som gamle tepper, der du skal flytte det.

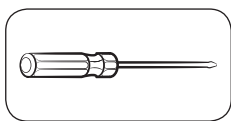
TRINN 3 Dørfjerning i åpninger

Hvis kjøleskapet er for stort til å komme gjennom døråpningen til hjemmet eller kjøkkenet ditt, kan du følge disse instruksjonene for å fjerne og sette på igjen kjøleskapsdørene. Hvis du ikke trenger å fjerne dørene, kan du gå til side 39 for å fortsette installasjonen.

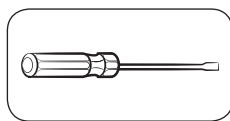
⚠ ADVARSEL

Trekk ut strømkontakten til kjøleskapet før du fjerner dørene.

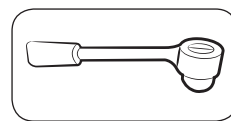
Verktøy som kreves (medfølger ikke)



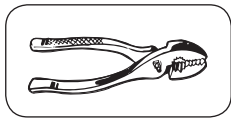
Phillips skrutrekker



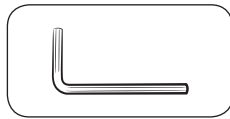
En flat skrutrekker



Pipenøkkel $\frac{3}{8}$ " (10 mm)

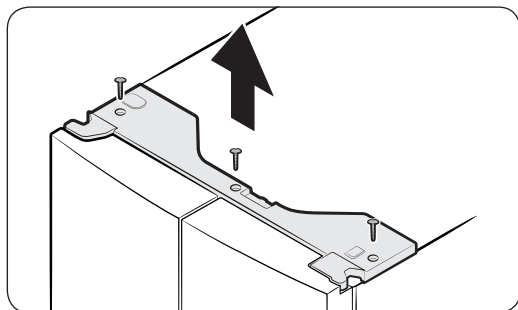


Tang



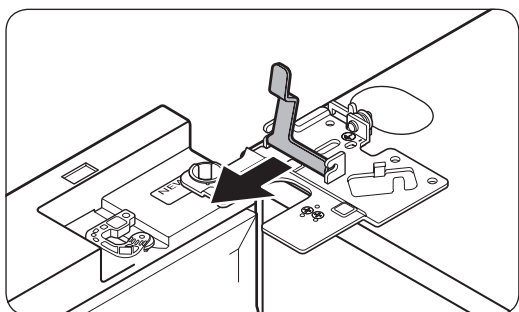
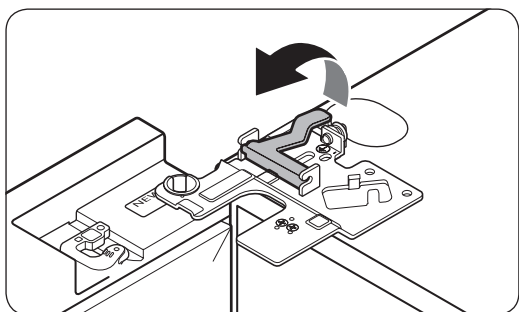
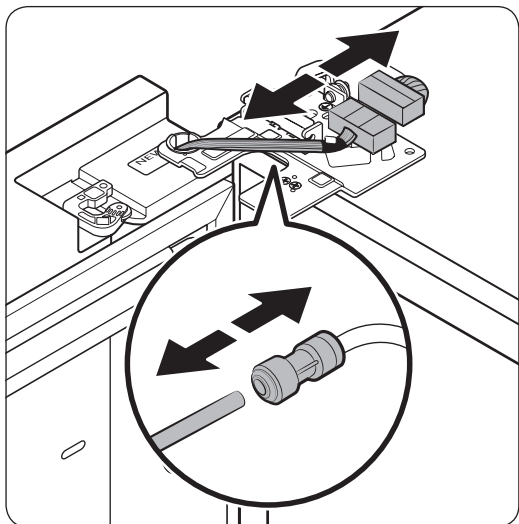
Unbrakonøkkel $\frac{1}{4}$ " (5 mm)

Ta av kjøleskapsdørene



1. Når dørene er lukket bruker du en Phillips-skrutrekker til å fjerne skruene (x3) fra det øverste dekselet. Dra opp og ta av det øverste dekselet med koblingene.

Installasjon

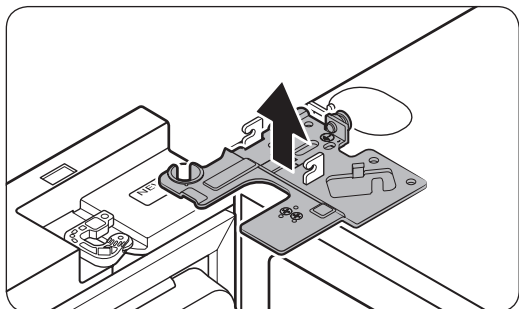


2. Løsne de to ledningskoblingene på den venstre døren. Posisjonen til koblingene varierer avhengig av modellen.

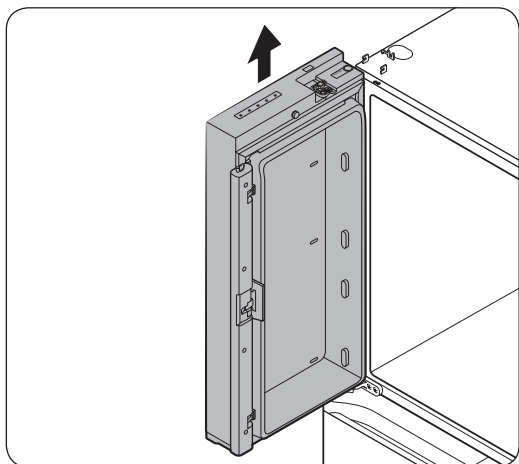
⚠ FORSIKTIG

- Ikke fjern begge dørene samtidig. Sørg for å fjerne en dør av gangen. Ellers kan en av dørene falle og føre til fysisk skade.
 - Sørg for at kjøleskapet er slått av før du kobler fra koblingene.
3. Koble fra vannrøret fra koplingen på venstre dør som vist.
 - Dette trinnet gjelder ikke for modellene uten AutoFill Pitcher (Fyll vannkanne automatisk) og vanddispenseren.
 4. Dra klemmen forsiktig oppover i flere trinn. For å hindre skader på fingrene må du ikke plutselig legge mye vekt på klemmen.

5. Dra klemmen opp for å fjerne den.



6. Åpne døren 90 grader. Mens du holder døren drar du opp og tar av topphengselet. Vær forsiktig så du ikke skader de elektriske ledningene når du fjerner hengselet.



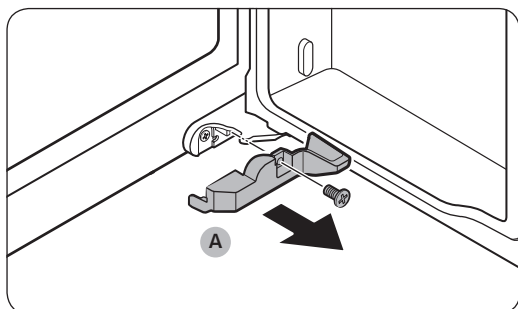
7. Dra døren forsiktig oppover vertikalt for å fjerne den. Ikke bruk for mye kraft mot døren. Døren kan falle og føre til fysisk skade.
8. Legg døren ned på et flatt underlag.
9. Gjenta trinn 1-8 for den andre døren, unntatt fra trinn 3. Det er ikke noe vannrør på høyre dør.
 - Trinn 2 gjelder ikke for modellene uten Showcase-dør.

Installasjon

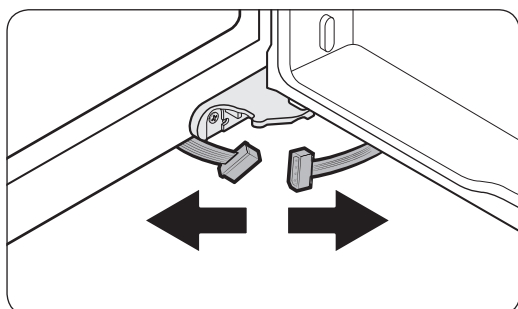
Ta av fryserdørene

⚠ FORSIKTIG

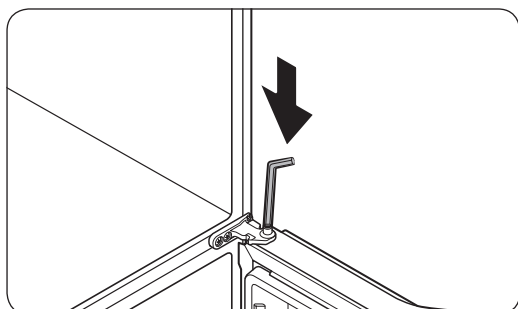
- Sørg for å fjerne kjøleskapsdørene før du fjerner fryserdørene.
- Vær forsiktig når du kobler fra de nederste koblingene.



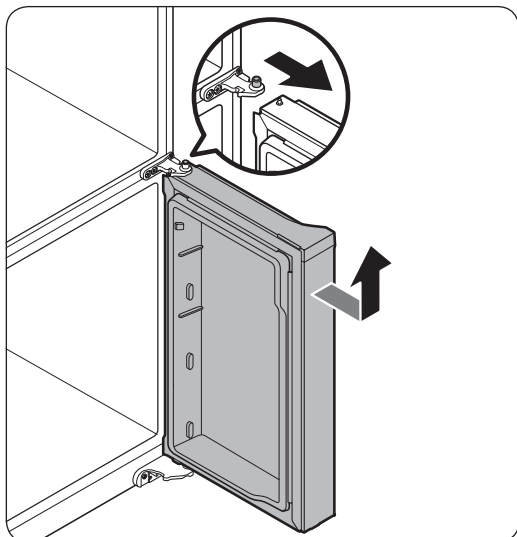
1. Åpne fryserdøren.
2. Bruk en Phillips skrutrekker til å fjerne skruen som holder **dekselet (A)**.
 - Dette trinnet gjelder bare for høyre fryserdør (Cool Select+ dør).



3. Koble fra ledningskoblingene.
 - Dette trinnet gjelder bare for høyre fryserdør (Cool Select+ dør).



4. Finn hengselsskaftet. Mens du holder døren med en hånd bruker du en flat skrutrekker eller unbrakonøkkel til å presse ned skaftet. Sørg for å holde på døren for å hindre at den faller.

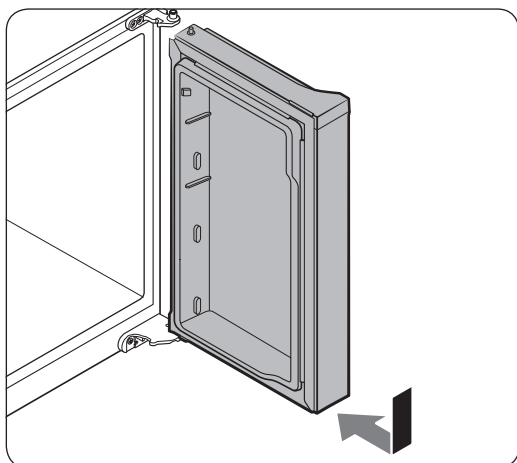


5. For å hindre kontakt med det midterste hengselet vipper du døren litt fremover før du løfter den opp for å fjerne den.
6. Gjenta trinn 1-5 for den andre døren, unntatt trinn 2 og 3.

For å feste fryserdørene igjen

⚠ FORSIKTIG

- Før du fester dørene igjen, må du koble til alle elektriske tilkoblinger riktig.
- Fryserdørene må festes på nytt før kjøleskapsdørene.
- Vær forsiktig så du ikke skader eller trækker på kablene i løpet av denne prosessen.

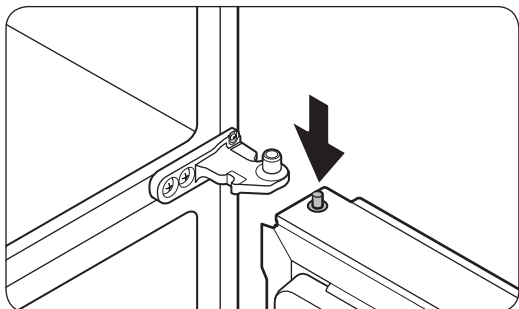


1. Sett inn fryserdøren i det nederste hengselet mens du dytter fryserdøren i pilretningen.

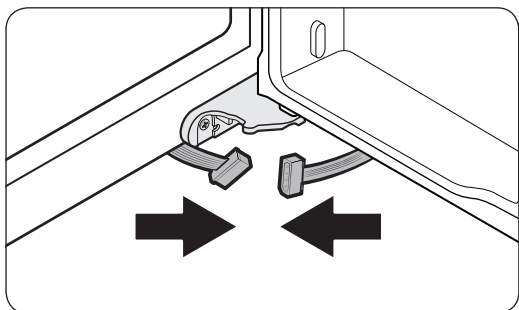
⚠ FORSIKTIG

- Vær forsiktig så du ikke skader eller trækker på kablene i løpet av denne prosessen.

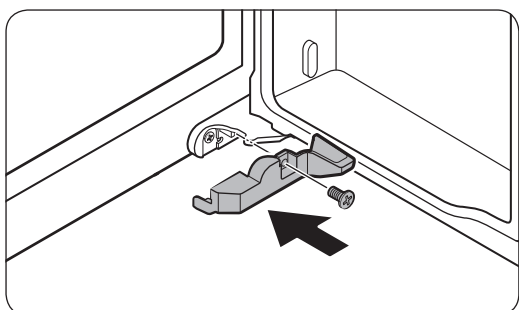
Installasjon



2. Samtidig som du trykker hengselskaftet ned, plasserer du døren slik at hengselskaftet er under skafthullet i det midterste hengslet. Slipp hengselskaftet slik at den kommer inn i skafthullet.

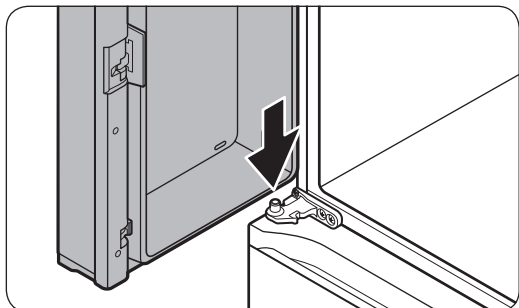


3. Mens døren er åpen kobler du de nederste koblingene i pilretningene.
 - Dette trinnet gjelder bare for høyre fryserdør (Cool Select+ dør).

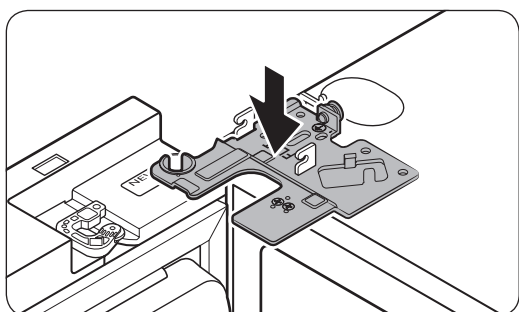


4. Fest dekselet med en Philips-skrutrekker. Vær forsiktig så du ikke skader eller trækker på koblingene.
 - Dette trinnet gjelder bare for høyre fryserdør (Cool Select+ dør).
5. Gjenta trinn 1-5 for den andre døren, unntatt trinn 3 og 4.

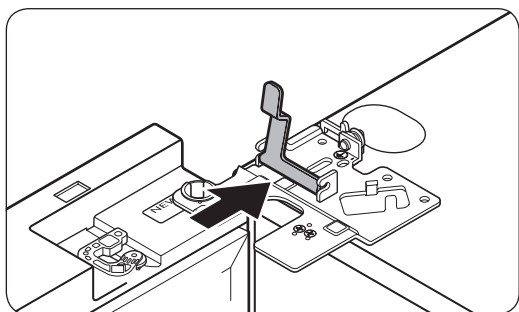
For å feste kjøleskapsdøren igjen



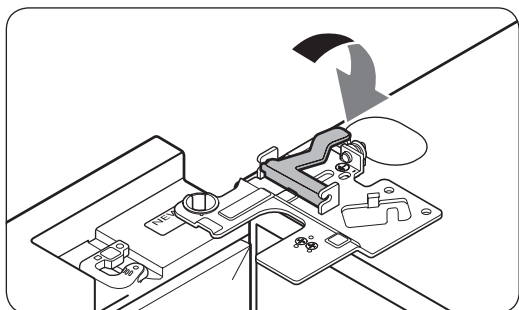
1. Mens du holder døren åpen mer enn 90 grader, setter du skaftet på det midterste hengselet inn i hullet nederst på døren.



2. Sett det øverste hengselet i posisjon øverst på kjøleskapet og sett deretter hengselskaftet i det øverste hullet av døren. Kontroller at ledningene fra døren går gjennom hullet i hengselskaftet.

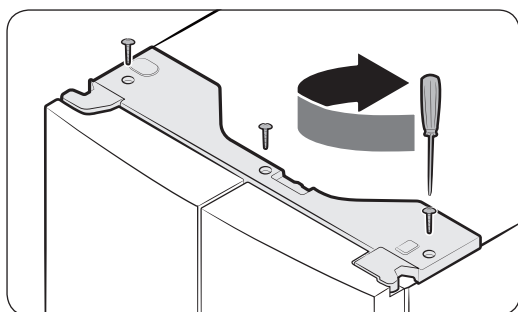
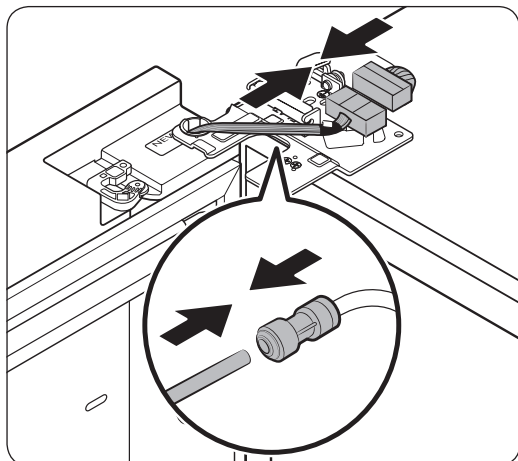


3. Sett inn klemmen i pilretningen.



4. Dytt klemmen tilbake som vist.

Installasjon



5. Koble til kabelkoblingene.

⚠ FORSIKTIG

- Sørg for at kabelkoblingene er riktig koblet til. Ellers fungerer ikke skjermen.

6. Koble til vannrøret.

- Dette trinnet gjelder ikke for modellene uten Fyll vannkanne automatisk og vanddispenseren.

⚠ FORSIKTIG

- For å hindre vannlekkasjer må du sørge for at de røde klipsene strammer koplingen skikkelig.
- Hold klipsene utenfor barns rekkevidde.

7. Gjenta trinn 1-5 for den andre døren.

- Trinn 5 gjelder ikke for modellene uten Showcase-dør.

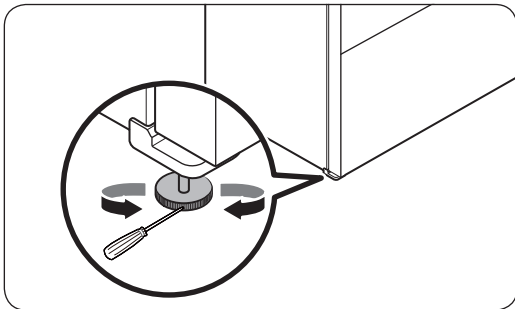
8. Fest det øverste dekelet med frontsiden først, og trykk deretter ned på baksiden for å sette det i posisjon. Deretter strammer du skruene (x3).

TRINN 4 Vatre kjøleskapet

FORSIKTIG

- Når det er installert må kjøleskapet stå rett på et flatt, solidt gulv. Hvis kjøleskapet ikke står rett kan det føre til skader på kjøleskapet eller fysiske skader.
- Justering må utføres mens kjøleskapet er tomt. Pass på at det ikke er matvarer i kjøleskapet.
- Av sikkerhetsmessige årsaker justerer du forsiden litt høyere enn baksiden.

Juster kjøleskapet med spesialskruene (justeringsenhetene) på de fremre føttene. Bruk en flat skrutrekker til å justere skruene.

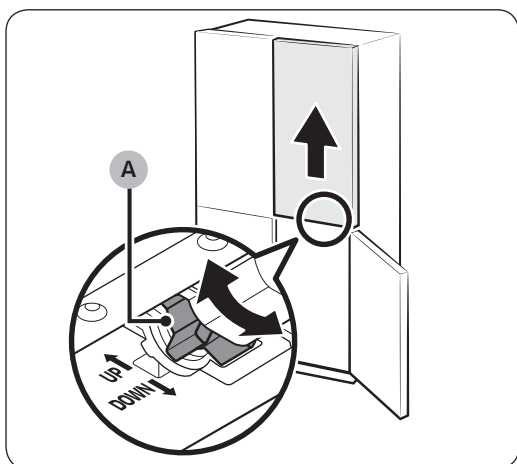
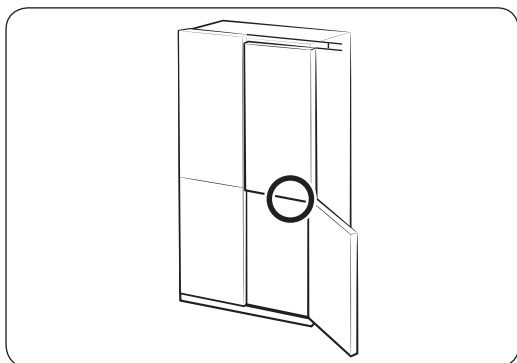


- Slik justerer du høyden på venstre side: Sett en flat skrutrekker inn i justeringsenheten på den venstre foten foran. Drei justeringsenheten med klokken for å heve venstre side, eller drei den mot klokken for å senke den.
- For å justere høyden på høyre side: Sett en flat skrutrekker inn i justeringsenheten på den høyre foten foran. Drei justeringsenheten med klokken for å heve høyre side, eller drei den mot klokken for å senke den.

Installasjon

TRINN 5 Slik justerer du dørhøyden

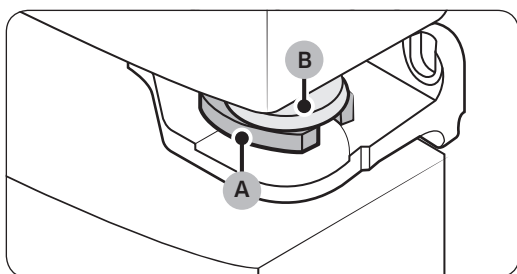
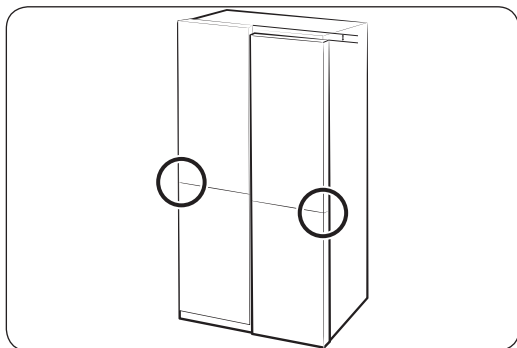
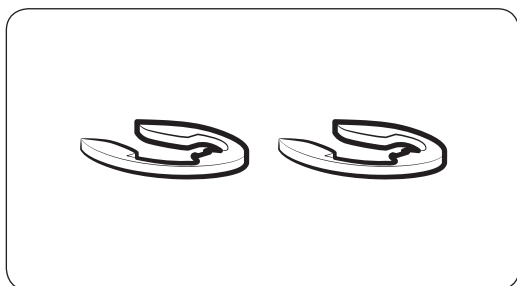
Justere høyden med høydespaken (kun gjeldende modeller)



- Før justering av dørhøyden må du sørge for at kjøleskapet er plant. Bruk utjevningsbena til dette formålet
- Du kan bruke høydespaken nederst på høyre side av kjøleskapet. Åpne høyre side av fryseren med begge kjøleskapsdørene lukket, og bruk spaken til å justere dørhøyden.
- Drei **høydespaken (A)** til de to dørene er innrettet øverst. Drei spaken mot OPP (som merket) for å løfte høyre dør og drei den NED (som merket) for å senke døren.
- Løft kjøleskapsdøren litt for å gjøre innrettingen enklere. Maksimal justerbar høyde er 3 mm.
 - Spaken kan ikke dreies over maksimumsgrensen. Den kan skape støy hvis den dreies for langt.
 - For stor høyde kan forstyrre det øvre hengsledekselet på kjøleskapsdøren.
- Hvis du innretter dørhøyden mens dørskuffene er tomme og deretter oppbevarer gjenstander i skuffene, kan høydene bli ulike igjen. Hvis dette skjer, følger du trinnene ovenfor for å innrette dørene på nytt.

Slik justerer du høyden med låseringene

For modellene med høydespaken på høyre side av kjøleskapet, må du bare bruke låseringene hvis du ikke kan justere dørene etter høydespaken.



MERK

Høyden på en dør kan justeres med de medfølgende karabinene, som kommer i 4 forskjellige størrelser (1 mm, 1,5 mm, 2 mm og 2,5 mm).

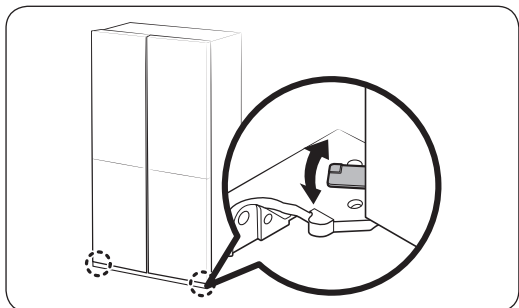
1. Sjekk høydeforskjellen mellom dørene og løft og hold døren med den laveste høyden.
2. Sett en karabin (A) av passende størrelse mellom dørmaljen (B) og hengelet som vist.

FORSIKTIG

- Sett kun inn én karabin. Hvis du setter inn to eller flere karabiner, kan de skli ut og lage en gnisselyd.
- Hold karabinene utenfor barns rekkevidde, og ta vare på dem til fremtidig bruk.
- Ikke hev døren for mye. Døren kan komme i kontakt med og skade det øverste dekselet.

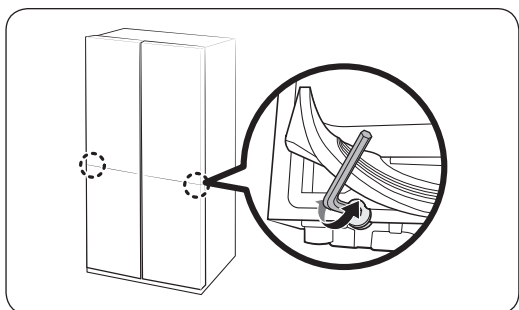
Installasjon

Justere høyden på fryserdøren (kun gjeldende modeller)



- Før justering av dørhøyden må du sørge for at kjøleskapet er plant. Bruk utjevningssbena til dette formålet
- Du kan justere høyden på begge fryserdørene ved å bruke spaken du finner på bunnhengselet.
- Åpne døren, løft litt på den, og drei deretter spaken mot venstre eller høyre for å justere høyden.

Juster mellomrommet mellom de to kjøleskapsdørene og kjøleskapets hovedenhet (kun gjeldende modeller)



- Du kan justere mellomrommet mellom de to kjøleskapsdørene og kjøleskapets hovedenhet ved å bruke justeringsbolten du finner på undersiden av kjøleskapsdelen.
- Løft dørpakningen og finn justeringsbolten under pakningen. Bruk unbrakonøkkelen på 4 mm for å justere mellomrommet.

⚠ FORSIKTIG

Fest pakningen godt. Ellers kan kald luft lekke fra kjøleskapet.

TRINN 6 Koble til en vannkilde (bare gjeldende modeller)

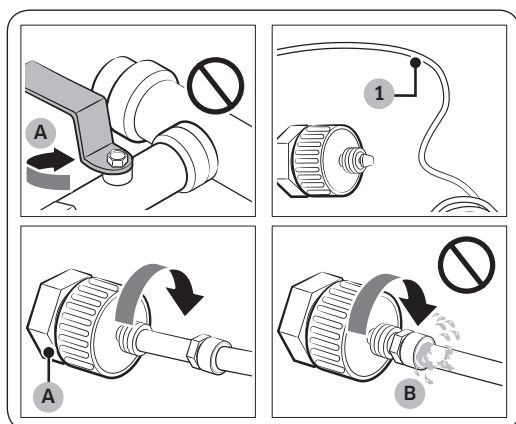
⚠ FORSIKTIG

- De nye slangesettene som følger med apparatet, skal brukes, og gamle slangesett må ikke brukes på nytt.
- Vannslangen må kobles til av en kvalifisert tekniker.
- Garantien for kjøleskapet dekker ikke installasjon av vannslangen. Du dekker selv kostnadene for installasjonen av vannslangen med mindre installasjonsgebyret er inkludert i forhandlerprisen.
- Samsung påtar seg ikke noe ansvar for installasjonen av vannslangen. Hvis det oppstår en vannlekkasje, kontakter du installatøren av vannslangen.

Koble kaldtvannsrøret til vannfiltreringsslangen

⚠ FORSIKTIG

- Sørg for at vannfiltreringsslangen er koblet til et rør med kaldt drikkevann. Hvis den kobles til varmtvannsrøret, kan det oppstå feil på rensesystemet.

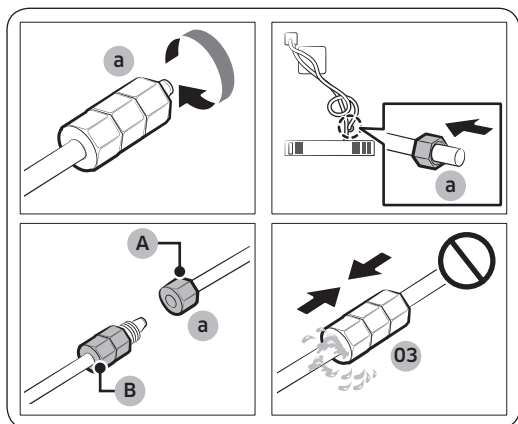


- A. Steng hovedvannkranen
B. Ingen avstand

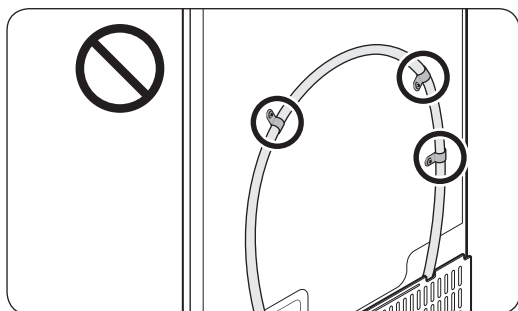
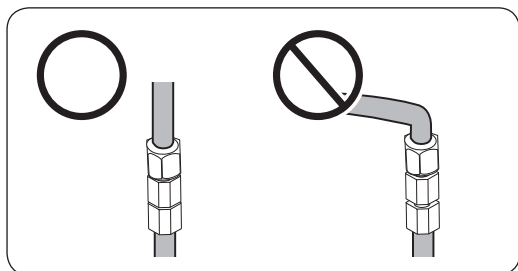
1. Steng av vannforsyningen ved å stenge hovedvannventilen.
2. Finn **vannrøret (1)** til det kalde drikkevannet.
3. Følg vannlangeinstallasjonen for å koble til vannrøret.
4. Når tilkoblingen er fullført, åpner du hovedvannventilen og har i omtrent 3 liter vann. Dette gjøres for å fjerne urenheter inni røret.

Installasjon

Koble vannfiltreringsslangen til vannslangen



- A. Vannslange fra enhet
- B. Vannslange fra sett



Reparere vannslangen

⚠ FORSIKTIG

Vannslangen må repareres av en kvalifisert person. Hvis det oppstår vannlekkasje, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter eller installatøren av vannslangen.

1. Løsne og fjern **kompresjonsmutteren (a)** fra vannslangen på kjøleskapet, og sett den inn i vannfiltreringsslangen.
2. Stram **kompresjonsmutteren (a)** for å koble til vannfiltreringsslangen og vannslangen.
3. Åpne hovedvannventilen og sjekk etter lekkasjer.
4. Hvis det ikke er noen lekkasjer, har du i omtrent 3 liter vann før du faktisk bruker kjøleskapet, for å fjerne urenheter inni vannfiltreringssystemet.

📖 MERK

Hvis du må flytte på kjøleskapet etter at du har koblet til **vannslangen**, pass på at den tilsluttede delen av vannslangen er rett.

⚠ FORSIKTIG

Ikke monter vannfilteret på noen del av kjøleskapet. Dette kan skade kjøleskapet.

TRINN 7 Første innstillinger

Kjøleskapet skal være fullt funksjonelt når du har fullført disse trinnene.

1. Koble strømledningen til stikkontakten for å slå på kjøleskapet.
2. Åpne døren og sjekk om den innvendige lampen lyser.
3. Velg den laveste temperaturen og vent i omtrent én time. Da vil fryseren bli litt kaldere, og motoren vil gå jevnt.
4. Vent til kjøleskapet når angitt temperatur. Nå er kjøleskapet klart til bruk.

TRINN 8 Siste sjekk

Når installasjonen er fullført, bekrefter du at:

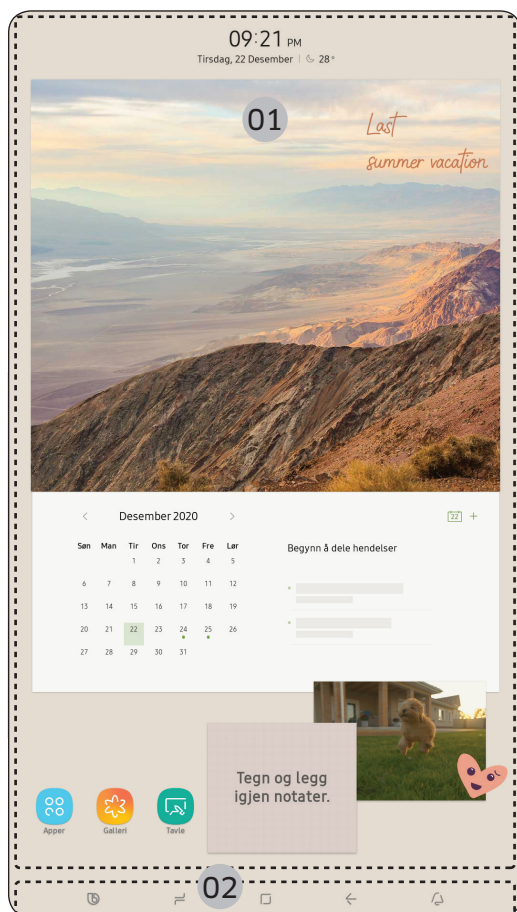
- Kjøleskapet er koblet til et strømuttak og er skikkelig jordet.
- Kjøleskapet er installert på et flatt, jevnt underlag med passende klarering fra veggen eller skapet.
- Kjøleskapet er i vater og står støtt på gulvet.
- Døren åpnes og lukkes fritt, og den innvendige lampen slår seg automatisk på når døren åpnes.

Drift

Brukergrensesnitt

MERK

- For mer informasjon om andre menyer og apper som er tilgjengelige på kjølekapsappen kan du se den elektroniske brukerhåndboken til kjøleskapet.
- Innholdet i apper og widgeter eller deres design kan endres, eller brukerstøtte kan opphøre uten forvarsel, avhengig av innholdsleverandørens retningslinjer.
- Barn må ikke bruke kjøleskapets funksjoner, apper og tjenester uten tilsyn fra voksne.
- Mindreåriges bruk av apparatet må følges med på av voksne.



01 Startskjerm

02 Myke knapper

01 Startskjerm

- Trykk på en ønsket app eller widget for å starte den.
- På startskjermen kan du legge til eller fjerne elementer som apper, widgeter, bilder, videoer, tegninger og tekster.
- Trykk på og hold inne et element for å gå inn i redigeringsmodus. I redigeringsmodus kan du dra og slippe et element til en ny plassering på startskjermen. Når du flytter et element til en ny plassering, blir elementet rødt hvis plasseringen ikke er tilgjengelig.

02 Myke knapper



01 Bixby

- Trykk for å bruke Bixby.

02 Oppgavebehandling

- Trykk for å åpne Oppgavebehandling.

03 Start

- Trykk for å åpne startskjermen.

04 Gå tilbake

- Trykk for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

05 Varsling

- Trykk for å vise hurtigpanelet.

06 Skjul/Vis

- Trykk for å skjule eller vise myke knapper.
- Skjul/Vis-knappen er bare synlig når en app er aktiv.

Drift

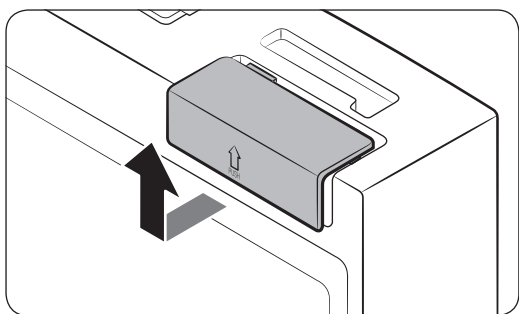
Kjøleskapkontroll

På startskjermen trykker du på **Kjøleskapkontroll**-appen.

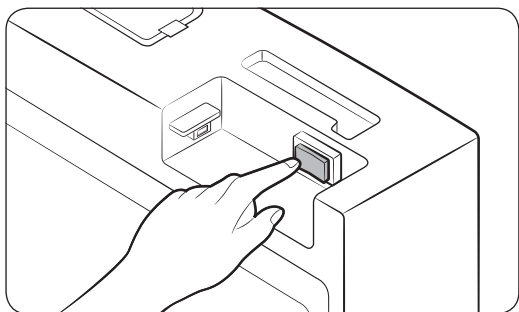
- Du kan velge ønsket temperatur eller modus for hvert rom.
- Sjekk den elektroniske håndboken for mer informasjon om Kjøleskapkontroll-appen.
- For å gå til den elektroniske håndboken fra Family Hub-kjøleskapet, trykk på **Innstillinger > Hjelp og Kontakt oss > Online manual**.

Nullstill skjerm (kun gjeldende modeller)

Hvis du møter på et unormalt symptom på skjermen, prøver du å nullstille skjermen. Dette kan løse symptomet.



1. Åpne den høyre kjøleskapsdøren og finn bryterdekselet øverst i høyre hjørne av døren.
2. Dytt opp dekselet for å vise strømbryteren.



3. Slå av bryteren og slå den på igjen.
4. Sett inn bryterdekselet til enden til du hører en klikkelyd.

SmartThings

Installasjon

Besøk Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store og søk etter «SmartThings». Last ned og installer SmartThings-appen som tilbys av Samsung Electronics, på smartenheten din.

MERK

- SmartThings-appen er utformet for Android 8.0 eller nyere, iOS 12.0 eller nyere og iPhone 6 eller nyere, og den er optimalisert for Samsung-smarttelefoner (Galaxy S- og Galaxy Note-seriene).
- For forbedret ytelse kan SmartThings-appen endres uten forvarsel, eller brukerstøtten kan opphøre i henhold til produsentens retningslinjer.
- Anbefalte krypteringssystemer inkluderer WPA/TKIP og WPA2/AES. Nyere eller uautoriserte Wi-Fi-godkjenningsprotokoller støttes ikke.
- Trådløse nettverk kan påvirkes av trådløse kommunikasjonsomgivelser.
- Hvis Internett-tjenesteleverandøren din har registrert MAC-adressen til PC-en eller modemmet for identifikasjon, kan det hende at Samsung Smart Refrigerator ikke kan koble seg til Internett. Hvis dette skjer, kontakter du Internett-tjenesteleverandøren for teknisk støtte.
- Brannmurinnstillingene for nettverkssystemet kan hindre Samsung Smart Refrigerator i å få tilgang til Internett. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for teknisk hjelp. Hvis dette symptomet fortsetter, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter eller forhandleren.
- For å konfigurere de trådløse tilgangspunktinnstillingene kan du se brukerhåndboken til tilgangspunktet.
- Samsung Smart-kjøleskap støtter både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n og Soft-AP-protokoller (IEEE 802.11 n anbefales).
- Uautoriserte trådløse Wi-Fi-rutere kan kanskje ikke koble seg til et Samsung Smart Refrigerator.

Drift

Samsung-konto

Du må registrere Samsung-kontoen din for å bruke appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du instruksjonene på appskjermen for å opprette en gratis Samsung-konto.

Slik kommer du i gang

Slå på enheten du vil koble til, åpne SmartThings-appen på telefonen og følg instruksjonene nedenfor.

Hvis en melding vises som sier at en ny enhet har blitt funnet, klikker du **ADD NOW (LEGG TIL NÅ)**.

Hvis en melding ikke vises, klikker du på knappen **+** og velger deretter enheten du vil koble til fra listen over tilgjengelige enheter.

Hvis enheten ikke er på listen over tilgjengelige enheter, trykker du på **Supported Devices (Støttede enheter)**, velger enhetstype (Kjøleskap) og deretter den spesifikke enhetsmodellen.

Følg instruksjonene i appen for å konfigurere enheten din. Når konfigureringen er fullført, blir kjøleskapet ditt vist som et «kort» på skjermen **Devices (Enheter)**.

Kjøleskapsapp

Integrert kontroll

Du kan overvåke og kontrollere kjøleskapet hjemme og på farten.

- Trykk på kjøleskapikonet på SmartThings-instrumentbordet eller trykk på Enheter-ikonet nederst på instrumentbordet, og trykk deretter på kjøleskapkortet for å åpne Kjøleskap-siden.
- Sjekk driftsstatusen eller varslene som er knyttet til kjøleskapet, og endre alternativer eller innstillinger om nødvendig.

MERK

Noen av kjøleskapets alternativer eller innstillinger er kanskje ikke tilgjengelige for fjernkontroll.

Kategori	Element	Beskrivelse
Overvåk & kontroller	Kjøleskapstemperatur	Du kan angi og kontrollere ønsket temperatur for kjøleskapet.
	Frysertemperatur	Du kan angi og kontrollere ønsket temperatur for fryseren.
	Hurtigkjøler	Du kan slå Hurtigkjøler av eller på, og sjekke gjeldende innstillinger.
	Hurtigfrys	Du kan slå Hurtigfrys av eller på, og sjekke gjeldende innstillinger.
	Flex Crisper	Du kan angi og kontrollere ønsket modus for Flex Crisper.
	Cool Select+	Du kan angi og kontrollere ønsket modus for Cool Select+.
	Isbiter / Små isbiter	Du kan slå isproduksjon av eller på, og sjekke funksjonens gjeldende innstillinger.
	Fyll vannkanne automatisk	Du kan slå Fyll vannkanne automatisk av eller på, og sjekke funksjonens gjeldende innstillinger.
Alarmer	Unormalt høy temperatur	Denne alarmen utløses når kjøleskapet, fryseren eller Cool Select+ har unormalt høy temperatur.
	Åpen dør	Denne alarmen utløses hvis kjøleskapdøren, frysereskuffen eller Cool Select+-skuffen står åpen lenger enn et gitt tidsrom.
	Fyll vannkanne automatisk overfylt	Hvis funksjonen Fyll vannkanne automatisk registrerer for mye vann, utløses denne alarmen slik at du får vite om det.
	Bytt ut vannfilter	Denne alarmen minner deg på at vannfilteret må byttes ut.
Bilde av innsiden	Du kan se på innsiden av kjøleskapet, slik at du vet når du må kjøpe nye matvarer.	

Drift

Anbefalinger for talegjenkjenning

For talegjenkjenning finnes det en innebygd mikrofon øverst på kjøleskapets skjerm. Slik bruker du funksjonen for talegjenkjenning:

- Stå innenfor 1 meter fra kjøleskapet og snakk høyt og tydelig mot den innebygde mikrofonen.
- Snakk med jevn hastighet. Reduser omgivelsesstøy, f.eks. støy fra TV-en i stuen.

MERK

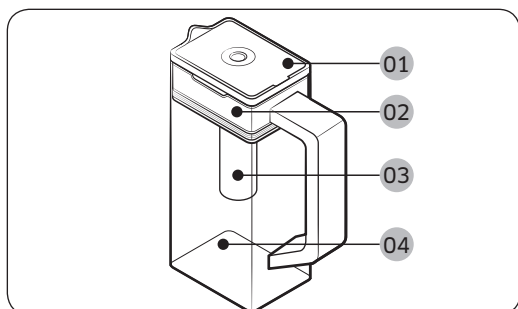
Funksjonen for talegjenkjenning vil kanskje ikke fungere hvis du står mer enn 1 meter unna, eller hvis du snakker for lavt.

Spesialfunksjoner

Kjøleskapet har praktiske funksjoner for deg.

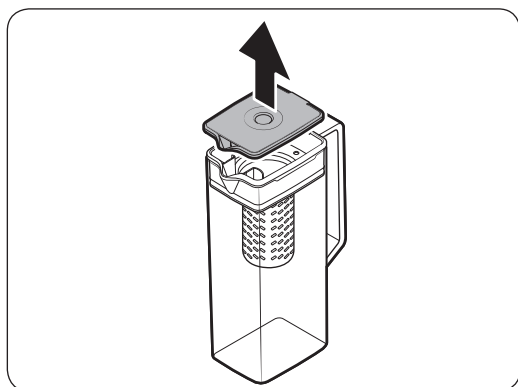
Vannkanne (Fyll vannkanne automatisk) (kun gjeldende modeller)

Kaldt, rensset vann er alltid tilgjengelig i Fyll vannkanne automatisk. Du kan ha te eller frukt i bryggeren for å få den smaken du liker best.



- 01 Lokk
- 02 Bryggerholder
- 03 Brygger
- 04 Kropp

For å fylle vannkannen

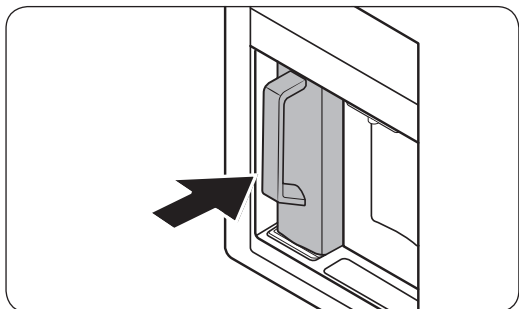


1. Ta tak i et håndtaksspor i **lokkry** og dra opp for å åpne **lokket**.
2. Legg inn teblader eller frukt etter smak i bryggeren.

MERK

Hvis du vil beholde det bryggede vannet i opprinnelig konsentrasjon, slår du av funksjonen Fyll vannkanne automatisk.

Drift

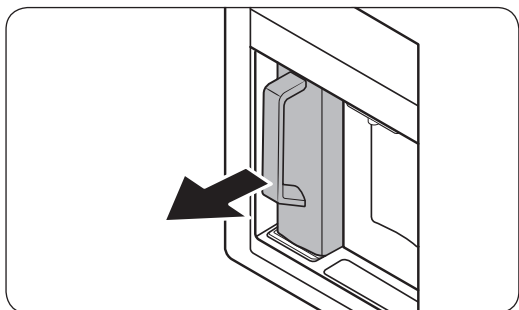


3. Aktiver funksjonen Fyll vannkanne automatisk i kontrollpanelet. Åpne døren til Drikkesenter og monter vannkannen på holderen. Dytt den rett inn som vist i illustrasjonen.

⚠ FORSIKTIG

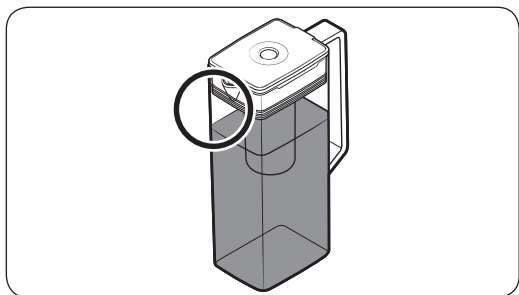
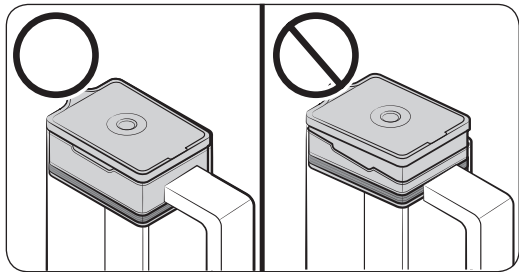
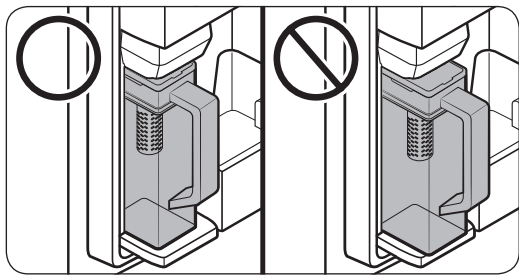
Pass på at vannkannen passer inn i vannkanneholderen.

4. Lukk døren. Vannkannen vil begynne å fylles opp med avkjølt vann etter en liten stund.
5. For å drikke te åpner du døren til Drikkesenter og tar ut vannkannen. Dra den rett ut.



FORSIKTIG

- Vi anbefaler at du bruker fruktbrygget vann innen 24 timer. Etter det kan det bryggede vannet bli dårlig over tid.
- Du må rengjøre vannkannen etter at du har drukket opp det bryggede vannet. Du må også rengjøre vannkannen hvis den ikke har vært i bruk på lang tid.



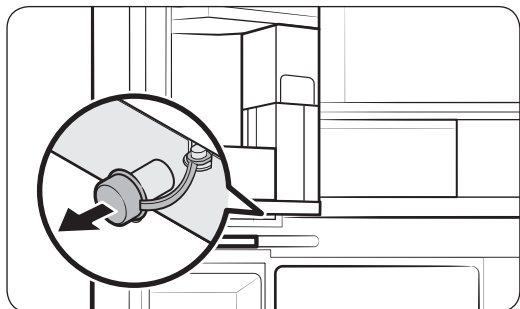
- Sørg for at vannkannen passer inn i vannkanneholderen, slik at den ikke velter eller lekker.

- Sørg for at den forseglede bryggerholderen er ordentlig satt inn slik at vannkannen ikke velter eller lekker.

MERK

- Hvis det er for mye fukt på fremsiden (spesifikt avmerket område) av vannkannen, kan det hende at vannkannen ikke vil fylles helt opp. Fjern fukten og prøv igjen.
- Funksjonen Fyll vannkanne automatisk slutter å forsyne vannkannen med vann hvis vannkannen ikke fylles etter et gitt tidsrom. Hvis dette skjer, kan du sjekke om vannslangen er ordentlig koblet til. Ta ut vannkannen og sett den inn igjen, og prøv så igjen.

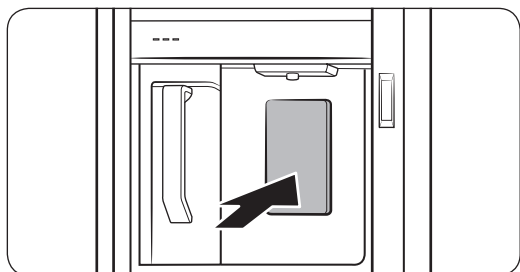
Drift



MERK

- Hvis vannkanneholderen flyter over eller lekker, tørker du rundt vannkanneholderen.
- Hvis gummilokket er åpent, vil det dryppe vann av den.
- En varselmelding vises på kontrollpanelet hvis det er en lekkasje. Hvis det oppstår en lekkasje, åpner du gummilokket slik at spillvannet renner ut. Hvis varselmeldingen ikke forsvinner etter tømming, kan det være systemfeil. Kontakt ditt lokale Samsung servicesenter.

Vanndispenser (bare gjeldende modeller)



For å dispensere kaldt vann, må du åpne Beverage Center (Drikkesenter) og trykke på dispenserspaken.

MERK

- Dispenseren stopper hvis du fortsetter å trykke på dispenserspaken i omtrent 1 minutt. Slipp spaken og dytt den inn igjen for å tappe mer vann.
- Sørg for at glasset er på linje med dispenseren for å hindre at vannet spruter ut.
- Hvis du ikke bruker vanndispenseren i 2-3 dager, kan vannet lukte eller smake rart. Dette er ikke en systemfeil. Kast de første 1-2 glassene med vann.

Vanndamp

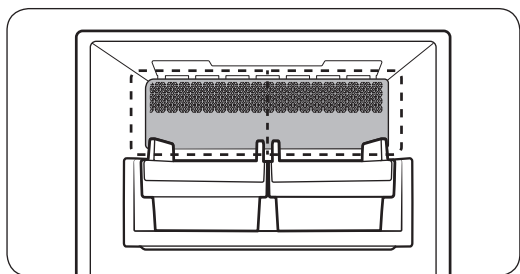
Vannet som forsynes til kjøleskapet går gjennom et alkalisk filter. I løpet av filtreringsprosessen vil vanntrykket øke og vannet blir mettet med oksygen og nitrogen. Dette fører til at vannet midlertidig ser uklart eller tåkete ut når det fylles i glasset. Dette er normalt og vannet vil se klart ut etter noen sekunder.

Drift

Ismaskin

Kjøleskapet har en innebygd ismaskin som automatisk forsyner deg med is.

- Den generelle designet og/eller tilbehør kan variere avhengig av modellen.



- Dette produktet har to typer ismaskiner.

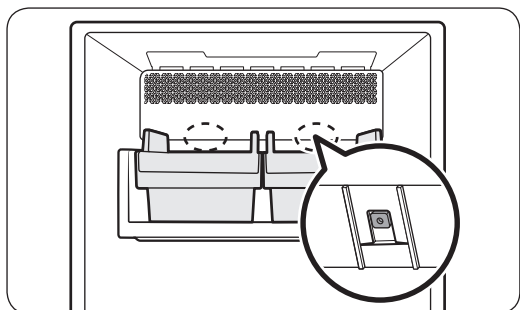
Isproduksjon

Når du har installert kjøleskapet og alt er pluggert inn, følger du disse instruksjonene for å sørge for ordentlig isproduksjon og at isbeholderen er full av is.

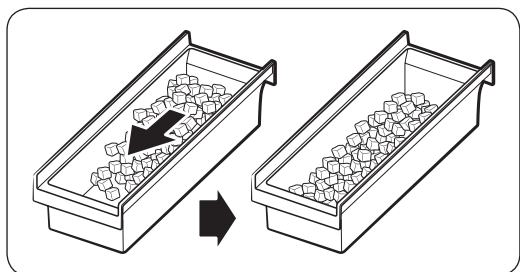
Ved første gangs bruk

- La ismaskinen lage is i 1-2 dager.
- Kast de første 1-2 bøttene med is for å fjerne urenheter i vannforsyningssystemet.

Diagnose



- Den generelle designet og/eller tilbehør kan variere avhengig av modellen.
- Hvis isen ikke kommer ut, sjekker du statusen til ismaskinen først ved å bruke **Test**-knappen nederst på ismaskinen.
- Trykk på **Test**-knappen nederst på ismaskinen. Du vil høre en ringeklokke når du trykker på knappen. Du vil høre ringeklokken igjen hvis ismaskinen fungerer ordentlig.
- Det er normalt at is samler seg på den ene siden av brettet. Ordne isen jevnt i brettet for å lagre mer is.



 **FORSIKTIG**

- Hvis du lar vannledningen være frakoblet kan det over tid oppstå en summende lyd i vannventilen. Hvis dette er tilfelle, må du sørge for å slå av isproduksjon (Isteringer / Isbiter).
- Hvis ismaskinen lager lyd gjentatte ganger, kontakter du montøren av vannslangen eller et lokalt Samsung-servicesenter.
- Ikke legg mat i isbeholderen. Frossen mat kan skade ismaskinen, spesielt når du åpner eller lukker døren.
- Når strømmen kommer tilbake etter et strømbrydd, kan isbeholderen inneholde en blanding av smeltede isbiter og isbiter som sitter fast, noe som kan gjøre at ismaskinen ikke fungerer ordentlig. For å hindre dette må du sørge for å tømme isbøtten før du bruker kjøleskapet.
- Ikke stikk fingre eller andre objekter inn i ismaskinen. Dette kan forårsake fysisk skade eller skade på eiendom.
- På grunn av sublimering blir is som lagres i fryseren i en lang periode mindre og danner deretter store isbiter. Hvis det vil ta lang tid før du bruker is, må du derfor slå av ismaskinen som følger.
- Bruk bare de nye slangesettene som fulgte med apparatet. Ikke bruk et gammelt slangesett på nytt.

Vedlikehold

Håndtering og behandling

Isbeholder (bare gjeldende modeller)

Hvis du ikke tar ut is på en lengre periode, kan det danne seg isklumper på innsiden av beholderen. Hvis dette skjer, fjerner du og tømmer isbeholderen.

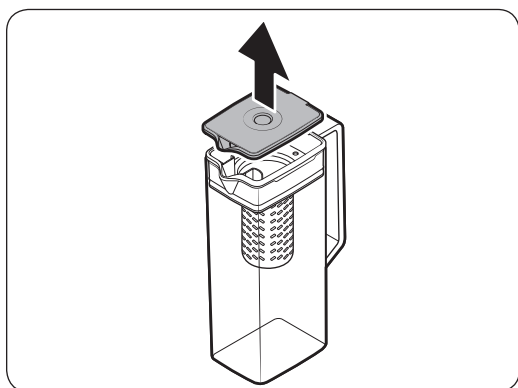
FORSIKTIG

- For å unngå skade må du fjerne is eller vann som har falt på gulvet.
- For å hindre ulykker eller skader må du ikke la barn leke med vanddispenseren eller ismaskinen.
- Bruk bare den medfølgende isbeholderen. Tredjeparts isbeholdere kan føre til systemfeil.

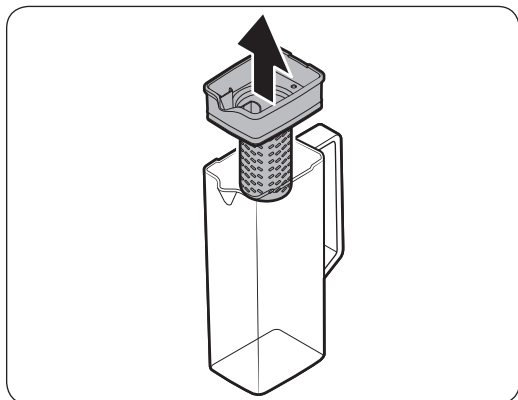
MERK

- Påkrevd vanntrykk for isproduksjon er mellom 206 og 861 kPa.
- Støy fra ismaskinen mens den produserer is er normalt.

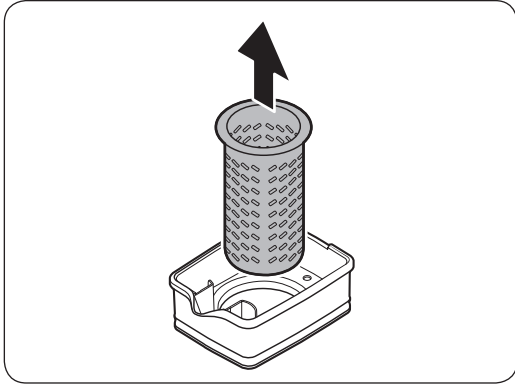
Fyll vannkanne automatisk (kun gjeldende modeller)



1. Ta tak i et håndtaksspor i lokket og dra opp for å fjerne det.



2. Ta tak i begge sider av bryggerholderen og løft for å fjerne den.



3. Mens du forsiktig vrir **bryggeren**, drar du den ut av den forseglede munningen.
4. Rengjør **bryggeren** med nøytrale vaskemidler og rennende vann. Skyll og tørk godt.
5. Monter AutoFill Pitcher (Fyll vannkanne automatisk) i motsatt rekkefølge som du demonterte den i.

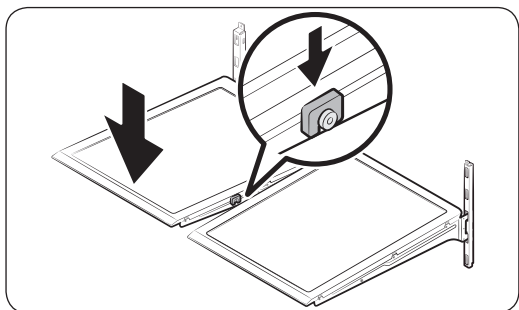
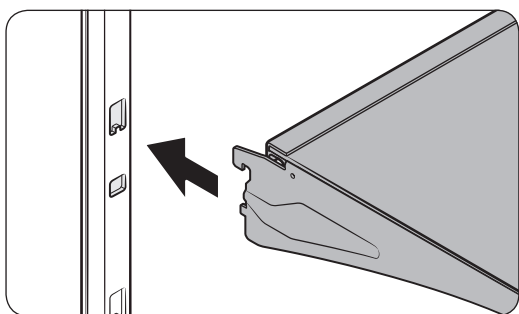
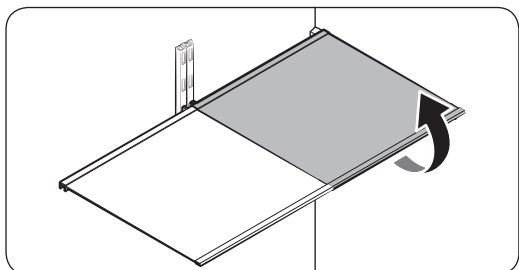
⚠ FORSIKTIG

Vannkannen og lokket er ikke mikrobølgeovnsikre og kan smelte eller deformeres hvis utsatt for varme (inklusive varmt vann). Vask for hånd i kaldt eller moderat varmt vann etter behov.

Vedlikehold

Kjøleskaphyller

Hyllenes utseende vil variere fra modell til modell.



- For å fjerne en hylle åpner du døren helt. Hold forsiden av hyllen, og løft den deretter forsiktig opp og skyv ut.

MERK

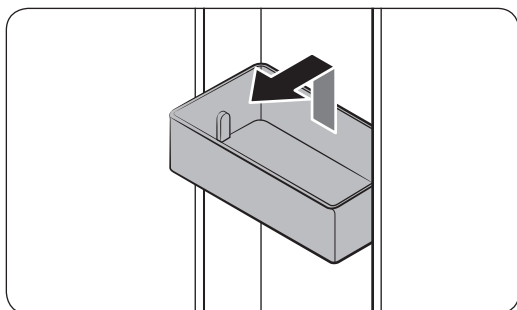
Ikke løft hyllen helt opp mens du fjerner den eller setter den inn igjen. Den kan lage bulker i den bakre veggen i kjøleskapprommet.

- For å sette den inn igjen holder du hyllen på skrå, slik at fremsiden er høyere enn baksiden, og så setter du den øverste kroken inn i den øverste hyllerillen. Så senker du hyllen og setter den nederste hyllekroken inn i den nederste hyllerillen.

FORSIKTIG

- De tempererte glasshyllene er tunge. Vær forsiktig når du tar dem ut.
- Hyllen må settes inn riktig. Ikke sett den inn opp-ned.
- Glassbeholdere kan skrape opp overflaten på glasshyller.

Dørbeholdere



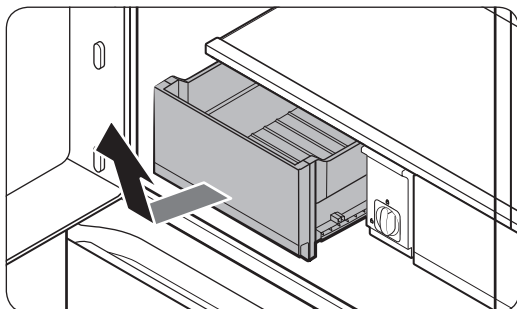
- Hvis du vil fjerne den øverste **dørskuffen**, tar du tak i fronten av skuffen og løfter forsiktig opp.
- For å sette den inn igjen dytter du **dørskuffen** inn litt over dens endelige plassering mens du sjekker at skuffens baksida er mot døren. Hold baksiden av **dørskuffen** med begge hender og trykk ned slik at den akkurat passer inn.

⚠ FORSIKTIG

- Ikke fjern en skuffe som er fylt med mat. Tøm skuffen først.
- Vær forsiktig når du åpner døren hvis den nederste skuffen inneholder store flasker, da disse kan velte.
- Ikke la barn leke med skuffene. Skuffens spisse hjørner kan forårsake skade.

Kjøleskapskuffer

Crisper / Flex Crisper-skuffer



Løft forsiktig opp fronten av skuffen og skyv den ut.

- Vi anbefaler at du fjerner dørbeholderne før du fjerner skuffen. Dette er for å hindre skader på dørbeholderne.
- For å sette den inn igjen setter du skuffen inn i rammens skinner og skyver innover.

Vedlikehold

Rengjøring

Innvendig og utvendig

⚠ ADVARSEL

- Ikke bruk benzen, tynnere eller vaskemidler til hus og bil som Clorox™ til rengjøringsformål. Disse kan skade kjøleskapets overflate eller føre til brann.
- Ikke sprut vann på kjøleskapet. Det kan føre til elektrisk støt.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i dispenserhullet.

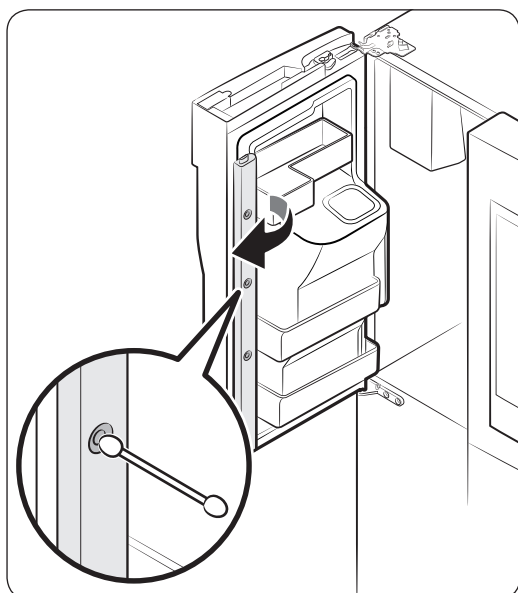
⚠ FORSIKTIG

- Ikke sprut vann rett på LCD-skjermen eller høyttaleren. Dette kan forårsake brann, elektrisk støt eller skader.
- Ikke skrap opp LCD-skjermen eller høyttaleren. Dette kan føre til permanente skader.

Bruk en tørr klut til å fjerne alle fremmedelementer som støv eller vann fra støpselet og stikkontaktene.

1. Koble fra strømledningen.
2. Bruk en fuktig, myk, ikke-loende klut eller tørkepapir til å rengjøre kjøleskapets innside og utside.
3. Når du er ferdig, bruker du en tørr klut eller et tørkepapir til å tørke skikkelig.
4. Koble til strømledningen.

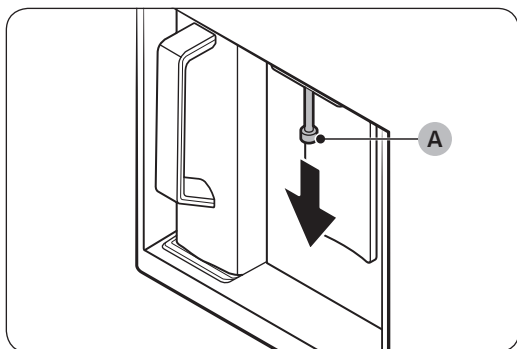
Innsidevisningskamera



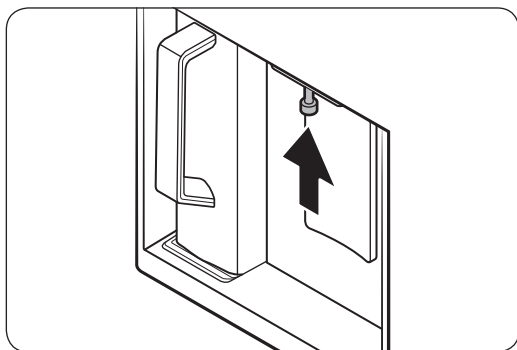
📄 MERK

Bruk en q-tips eller mikrofiberklut til å rengjøre kameraet på venstre dør av kjøleskapet.

Dispenserdyse (bare aktuelle modeller)



1. Hold enden av dispenserdyse (A).
2. Samtidig som du dreier dispenserdyse (A) mot venstre, trekker du den ned for å fjerne den fra dispenserens.



3. Rengjør dispenserdyse grundig, før du monterer og setter den tilbake.

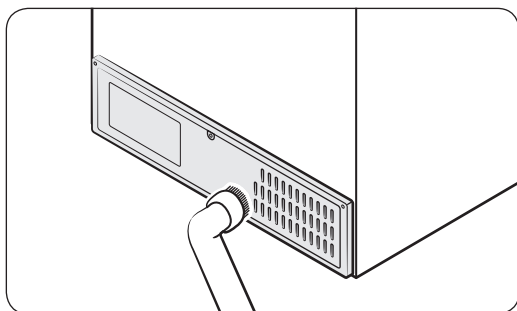
⚠ FORSIKTIG

- Sett dispenserdyse helt inn, så den kommer tilbake til sin opprinnelige posisjon.
- Ikke bruk en svamp med grov tekstur til å rengjøre dispenserdyse.

Gummiforseglinger

Hvis gummiforseglingen på en dør blir skitten, kan det hende at døren ikke kan lukkes ordentlig, noe som vil redusere kjøleskapets ytelse og effektivitet. Bruk et mildt vaskemiddel og en fuktig klut til å rengjøre gummiforseglingene. Tørk så godt av med en klut.

Bakpanel



For å holde ledninger og utsatte deler på bakpanelet rene, kan du støvsuge panelet et par ganger i året.

⚠ FORSIKTIG

Ikke fjern det bakre paneldekslet. Elektrisk støt kan forekomme.

Vedlikehold

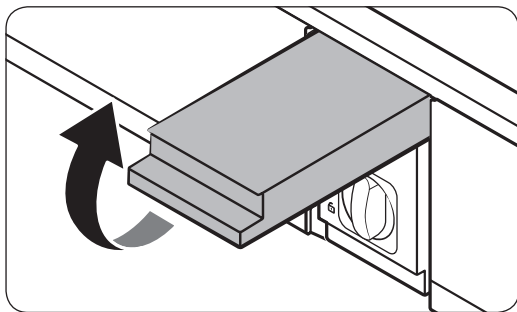
Utskiftning

Vannfilter (bare gjeldende modeller)

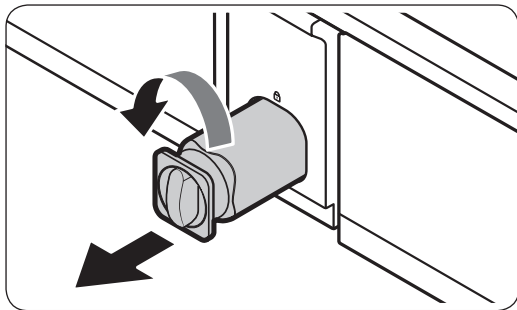
⚠ ADVARSEL

- Ikke bruk vannfiltre fra trejdeparter. Bruk bare Samsung-produserte eller -godkjente filtre.
- Ikke-godkjente filtre kan lekke og føre til skader på kjøleskapet og gi elektrisk støt. Samsung er ikke ansvarlig for eventuell skade som oppstår som følge av tredjeparts vannfiltre.

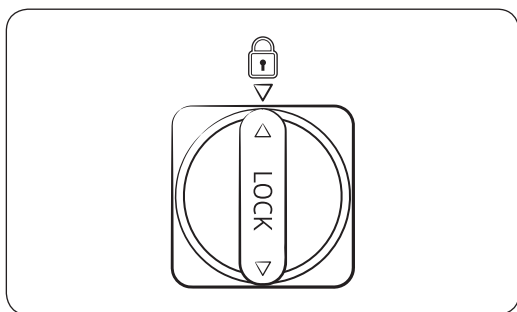
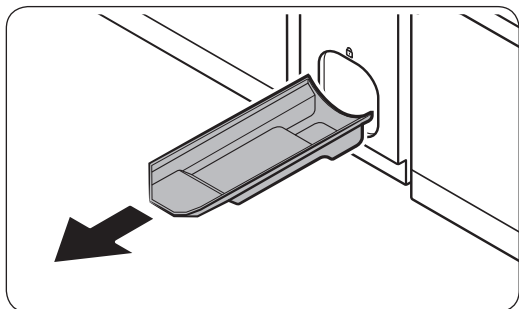
Meldingen «Replace water filter (Skift vannfilter)» vises på kontrollpanelet når det er på tide å bytte vannfilter. Før du skifter ut filteret, må du sørge for at vannforsyningsslangen er slått av.



1. Slå av vanntilførselen.
2. Åpne filterkassettsens deksel.



3. Vri knotten på filterkassetten mot klokken 90 grader (1/4 runde). Filterkassetten låses opp.



4. Dra ut for å fjerne kassetten.
 - Hvis vannfilteret blir sterkt forurenset, kan det hende at filterkassetten blir vanskeligere å fjerne. Hvis dette er tilfellet, bruker du kraft for å dra ut kassetten.
 - For å forhindre vannlekkasje når du åpner filteret, drar du kassetten rett ut når du fjerner den.
5. Sett inn en ny filterkassett. Bruk kun filtre som kommer fra Samsung eller er godkjent av Samsung.
6. Vri kassettknotten med klokken for å låse den på plass.
7. Lukk filterkassetts deksel.
8. På startskjermen trykker du på **Kjøleskapkontroll** > **Kjøleskapinnstillinger** > **Vannfilter**, og deretter velger du **Nullstill**.

MERK

- Et nylig installert filter kan føre til at vanddispenseren spruter litt vann. Dette skyldes at luft kommer inn i vannslangen.
- Denne utskiftningsprosessen fører til at kjøleskapet drypper vann på gulvet. Bare tørk opp med tørre kluter.

Omvendt osmosesystem for vannfiltrering

Vanntrykket i vannforsyningssystemet til et omvendt osmosesystem for vannfiltrering må være mellom 206-861 kPa (30-125 psi).

Vanntrykket i det omvendte osmosesystemet for vannfiltrering til kjøleskapets kaldtvannsslange må være minst 206 kPa (30 psi). Hvis vanntrykket er under det spesifiserte:

- Sjekk om sedimentfilteret i det omvendte osmosesystemet er blokkert. Skift ut filteret om nødvendig.
- Fyll vanntanken i det omvendte osmosesystemet med vann igjen.
- Hvis kjøleskapet er utstyrt med et vannfilter, kan dette ytterligere redusere vanntrykket når det brukes sammen med et omvendt osmosesystem. Fjern i så fall vannfilteret.

Kontakt en sertifisert rørlegger for mer informasjon eller for service.

Vedlikehold

Bestille et nytt filter

For å kjøpe et nytt vannfilter kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

LED-lamper

For å skifte lampene i kjøleskapet kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

ADVARSEL

Brukeren kan ikke utføre endringer på lampene. Ikke forsøk å skifte ut lampen selv. Dette kan føre til elektrisk støt.

Lampe (lyskilde)

Dette produktet inneholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse <G>.

Lampen(e) og/eller kontrollmekanismen kan ikke vedlikeholdes av brukeren. For å skifte lampen(e) og eller kontrollmekanismen i produktet kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

For detaljerte instruksjoner om hvordan du skifter lampen(e) eller kontrollmekanismen i produktet, kan du gå til Samsung-nettstedet (<http://www.samsung.com>) gå til Support > Support home, og angi modellnavnet.

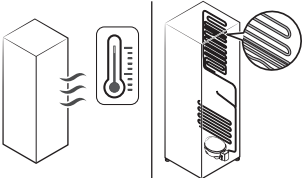
For detaljerte instruksjoner om hvordan du demonterer lampen(e) og/eller kontrollmekanismen, følger du instruksjonene for utskiftning som du finner der det er beskrevet ovenfor.

Feilsøking

Hvis du støter på en unormal situasjon med kjøleskapet, må du først sjekke tabellen nedenfor og prøve ut forslagene.

Generelt

Temperatur

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Kjøleskap/fryser er ikke i drift. Kjøleskap/fryser er for varm.	<ul style="list-style-type: none">Strømledningen er ikke plugget godt nok i.	<ul style="list-style-type: none">Sett strømledningen ordentlig inn i støpselet.
	<ul style="list-style-type: none">Temperaturkontrollen er ikke riktig innstilt.	<ul style="list-style-type: none">Still inn temperaturen lavere.
	<ul style="list-style-type: none">Kjøleskapet står i nærheten av en varmekilde eller i direkte sollys.	<ul style="list-style-type: none">Hold kjøleskapet unna direkte sollys og varmekilder.
	<ul style="list-style-type: none">Ikke nok klaring mellom kjøleskap og vegger eller skap i nærheten.	<ul style="list-style-type: none">Vi anbefaler at mellomrommet mellom kjøleskapet og vegger (eller skap) er på mer enn 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">Kjøleskapet er overbelastet. Mat blokkerer kjøleskapsventilene.	<ul style="list-style-type: none">Ikke overbelast kjøleskapet. Sørg for at matvarer ikke blokkerer ventilasjonen.
Kjøleskap/fryser kjøler for mye.	<ul style="list-style-type: none">Temperaturkontrollen er ikke riktig innstilt.	<ul style="list-style-type: none">Still inn en høyere temperatur.
Innerveggen er varm.	<ul style="list-style-type: none">Kjøleskapet har et varmesikkert rørsystem i den indre veggen.	<ul style="list-style-type: none">For å hindre at det dannes seg kondens har kjøleskapet varmesikre rør i fronthjørnene. Hvis romtemperaturen stiger, kan det hende at dette utstyret ikke fungerer effektivt. Dette er ikke en systemfeil. 

Feilsøking

Lukter

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Kjøleskapet lukter.	• Mat som har blitt dårlig.	• Vask kjøleskapet og tøm det for mat som har blitt dårlig.
	• Mat med sterk lukt.	• Pass på at mat som lukter mye er lufttett innpakket.

Rim

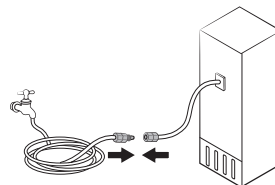
Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Rim rundt ventilene.	• Mat blokkerer ventilene.	• Pass på at ingen matvarer blokkerer kjøleskapventilene.
Rim på innerveggene.	• Døren er ikke ordentlig lukket.	• Pass på at ingen matvarer blokkerer døren. Rens dørpakningen.
Frukt eller grønnsaker er frosne.	• Frukt eller grønnsaker oppbevares i Cool Select+ og temperaturen var satt for lavt.	• Sett temperaturen til Cool Select+ til en temperatur som er egnet for frukt eller grønnsaker.

Kondens

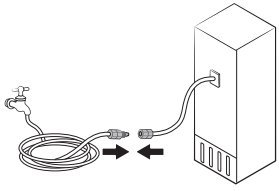
Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Det dannes kondens på innerveggene.	• Hvis du lar døren stå åpen, vil det komme fukt inn i kjøleskapet.	• Fjern fukten og ikke la døren stå åpen over lengre tid.
	• Mat med høyt fuktinnhold.	• Pass på at maten er lufttett innpakket.

Vann/is (kun dispensermodeller)

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Vannstrømmen er svakere enn vanlig.	<ul style="list-style-type: none"> Vanntrykket er for lavt. 	<ul style="list-style-type: none"> Sørg for at vanntrykket er på mellom 138 og 827 kPa.
Ismaskinen lager en summende lyd.	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinfunksjonen er aktivert, men vanntilførselen til kjøleskapet er ikke koblet til. 	<ul style="list-style-type: none"> Slå av ismaskinen.
Ismaskinen lager ikke is.	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinen har nettopp blitt installert. 	<ul style="list-style-type: none"> Du må vente i 12 timer før kjøleskapet lager is.
	<ul style="list-style-type: none"> Frysertemperaturen er for lav. 	<ul style="list-style-type: none"> Still inn frysertemperaturen på under -18°C eller -20°C i varm omgivelsesluft.
	<ul style="list-style-type: none"> Ismaskinen er av. 	<ul style="list-style-type: none"> Slå på ismaskinen.
Det kommer ikke is ut av dispenseren.	<ul style="list-style-type: none"> Is kan sette seg fast hvis isdispenseren ikke bruk over en lengre tidsperiode (rundt 3 uker). 	<ul style="list-style-type: none"> Hvis du ikke skal bruke kjøleskapet på lang tid, tøm isbeholderen slå av ismaskinen.
	<ul style="list-style-type: none"> Isbeholderen er ikke satt inn ordentlig. 	<ul style="list-style-type: none"> Pass på at isbeholderen er ordentlig satt inn.
	<ul style="list-style-type: none"> Vannslanger er ikke ordentlig koblet til eller vanntilførselen er ikke på. 	<ul style="list-style-type: none"> Sjekk at vannslangen er korrekt installert. Sjekk om vannslangen er avstengt.



Feilsøking

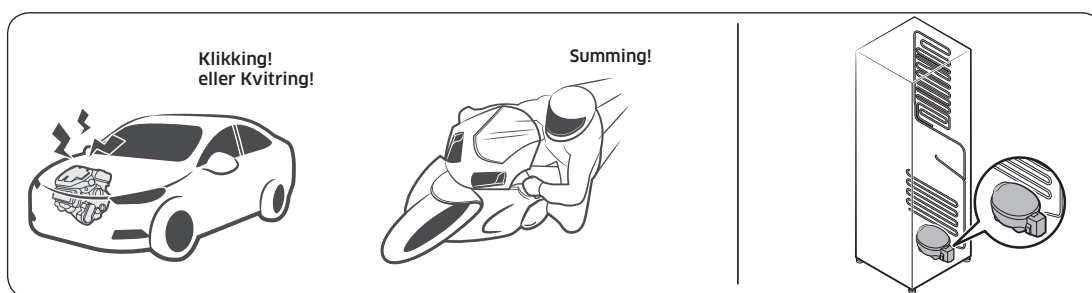
Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Det kommer ikke vann ut av dispenseren.	<ul style="list-style-type: none">Vannslanger er ikke ordentlig koblet til eller vanntilførselen er ikke på.	<ul style="list-style-type: none">Sjekk tilstanden til vanninstallasjonen. 
	<ul style="list-style-type: none">Et tredjeparts vannfilter er installert.	<ul style="list-style-type: none">Bruk kun filtre som kommer fra Samsung eller er godkjent av Samsung.Filtre som ikke er godkjent kan forårsake lekkasje eller skade på kjøleskapet.
	<ul style="list-style-type: none">Vannfilterindikatoren slår seg på eller blinker.	<ul style="list-style-type: none">Bytt ut vannfilteret. Etter at det byttes ut tilbakestill du filteret under Kjøleskapkontroll > Kjøleskapinnstillinger > Vannfilter.

Kommer det unormale lyder fra kjøleskapet?

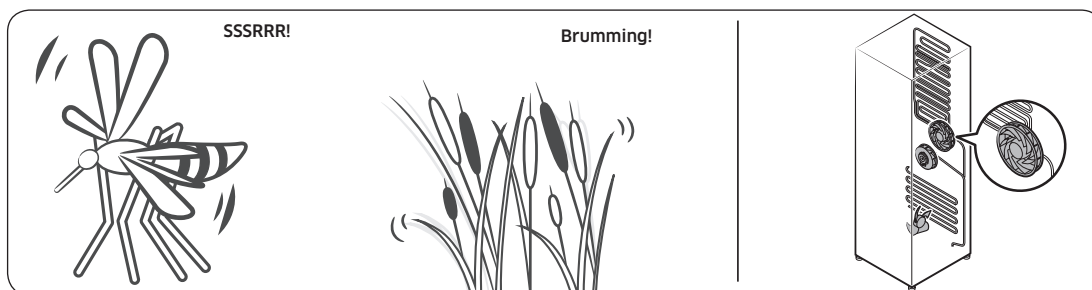
Se gjennom sjekkpunktene nedenfor før du ringer etter service. Alle servicesamtaler relatert til normale lyder vil belastes brukeren.

Disse lydene er normale.

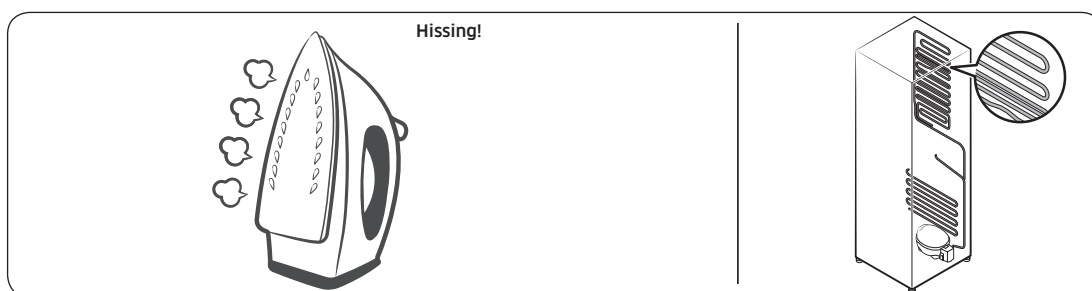
- Ved start eller slutt på en operasjon kan det komme lyder fra kjøleskapet som ligner på en bilmotor som startes. Etter hvert som operasjonen stabiliserer seg, reduseres lyden.



- Når viften er i drift, kan disse lydene høres. Når kjøleskapet oppnår den innstilte temperaturen, høres ingen viftelyd mer.

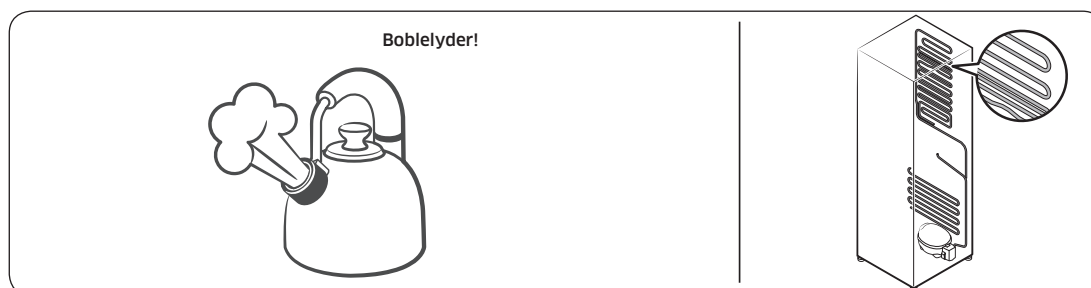


- Under en avisingsyklus kan det dryppe vann på avisingsvarmeelementet, noe som kan forårsake freselyder.

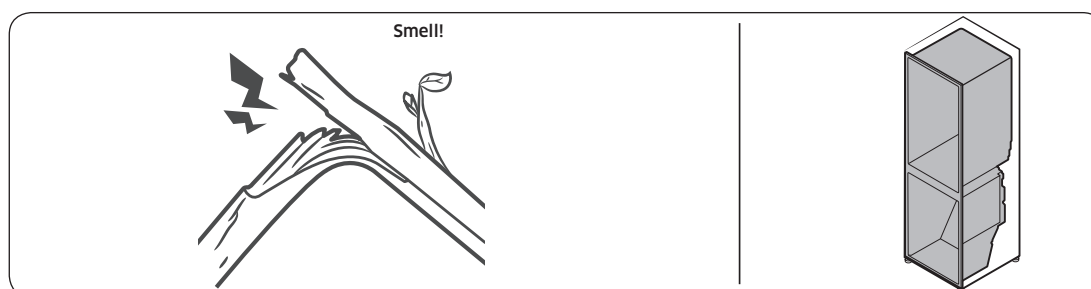


Feilsøking

- Når kjøleskapet er under avkjøling eller frysing, går det gass gjennom forseglede rør, noe som kan forårsake boblelyder.



- Når temperaturen i kjøleskapet økes eller reduseres, trekker plastdeler seg sammen og utvides, noe som kan forårsake bankelyder. Disse lydene oppstår under avisingssyklusen eller når elektroniske deler er i aktivitet.



- For ismaskiner: Når vannventilen åpnes for å fylle ismaskinen, kan det oppstå summelyder.
- Når du åpner og lukker kjøleskapsdøren, kan det oppstå susende lyder på grunn av trykkutjevning.

SmartThings

Symptom	Handling
Fant ikke «SmartThings» på appmarkedet.	<ul style="list-style-type: none">SmartThings-appen er utformet for Android 8.0 eller nyere, iOS 12.0 eller nyere og iPhone 6 eller nyere, og den er optimalisert for Samsung-smarttelefoner (Galaxy S- og Galaxy Note-seriene).
SmartThings-appen fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none">SmartThings-appen er bare tilgjengelig for gjeldende modeller.Den gamle Samsung Smart Refrigerator-appen kan ikke kobles til Samsung Smart Home-modeller.
SmartThings-appen er installert, men ikke koblet til kjøleskapet mitt.	<ul style="list-style-type: none">Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen.Sørg for at ruterer fungerer normalt.Hvis du ikke har koblet kjøleskapet til SmartThings-appen etter at appen ble installert, må du foreta en tilkobling med enhetsregistreringsfunksjonen til appen.
Kunne ikke logge på appen.	<ul style="list-style-type: none">Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen.Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du appens instruksjoner på skjermen for å opprett en.
Det vises en feilmelding når jeg prøver å registrere kjøleskapet.	<ul style="list-style-type: none">Enkel tilkobling kan mislykkes på grunn av avstanden fra tilgangspunktet eller elektrisk interferens fra omgivelsene. Vent litt og prøv på nytt.
SmartThings-appen er koblet til kjøleskapet, men fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none">Gå ut av SmartThings-appen og start den på nytt, eller koble fra ruterer og koble den til igjen.Koble fra strømkontakten til kjøleskapet, og koble den til på nytt etter 1 minutt.

Feilsøking

LCD

Symptom	Handling
Kan ikke koble til TV-en min.	<ul style="list-style-type: none">• Dette kjøleskapet kan bare kobles til med Samsung Smart TV 6400-serien eller høyere modeller som er utgitt siden 2015. Sjekk modellnavnet til TV-en først.• Nettverkstilkoblinger kan svekkes midlertidig. Slå av TV-en og prøv på nytt.
Innsidevisningsbildet ser bulkete eller ufullstendig ut.	<ul style="list-style-type: none">• Kantene av bildet av kjøleskapet innvendig kan virke å bule utover. Dette skyldes den konvekse linsen i kameraet.• Innsidevisningen kan være ufullstendig på grunn av dødvinkler på venstre og høyre hjørne eller skjermet avhengig av oppsettet av matvarene. Sørg for å plassere matvarer i midten foran.
Målingen som vises på Kjøleskapkontroll er ikke riktig.	<ul style="list-style-type: none">• Forholdene som vises, kan avvike fra faktisk temperatur og luftfuktighet.

Vedlegg

Sikkerhetsinstruks

- Mest effektiv bruk av energien får du ved å la alle indre deler, som kurver, skuffer og hyller og isbitbrett, være i samme posisjon som fra produsenten.
- Dette kjøleskapet er ikke ment for innbygging.

Installeringsinstruks

For kjøleskap med klimaklasse

Avhengig av klimaklasse er dette kjøleskapet ment for bruk i romtemperaturer som spesifisert i følgende tabell.

Klimaklassen finner du på energietiketten. Utenfor disse temperaturene kan produktets funksjonalitet reduseres.

Klimaklassen finner du på etiketten på innsiden av kjøleskapet.

Effektivt temperaturområde

Kjøleskapet er utformet for å fungere normalt innenfor temperaturområdet som er spesifisert i klasserangeringen.

Klasse	Symbol	Omgivelsestemperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kald temperert sone	SN	+10 til +32	+10 til +32
Temperert sone	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk sone	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk sone	T	+16 til +43	+18 til +43

MERK

Kjøleytelsen og strømforbruket til kjøleskapet kan påvirkes av temperaturen i rommet, hvor ofte døren åpnes og plasseringen av kjøleskapet. Vi anbefaler at du justerer temperaturinnstillingene etter behov.

Vedlegg

Instruksjoner om temperatur

Anbefalt temperatur

Den optimale temperaturinnstillingen for matoppbevaring:

- Kjøleskap: 3 °C
- Fryser: -19 °C

MERK

Den optimale temperaturinnstillingen for hvert rom avhenger av omgivelsestemperaturen. Over optimal temperatur er basert på omgivelsestemperaturen på 25 °C.

Hurtigkjøler

Hurtigkjøler fremskynder kjøleprosessen ved maksimal viftehastighet. Kjøleskapet fortsetter å gå på full hastighet i to og en halv time før det går tilbake til forrige temperatur.

Hurtigfrys

Hurtigfrys fremskynder fryseprosessen ved maksimal viftehastighet. Fryseren fortsetter å gå på full hastighet i 50 timer før den går tilbake til forrige temperatur. Når du skal fryse store mengder mat, bør du aktivere Hurtigfrys i minst 20 timer før du legger maten i fryseren.

MERK

Når du bruker denne funksjonen økes strømforbruket til kjøleskapet. Husk å slå den av når du ikke trenger den, slik at fryseren gjenopptar den opprinnelige temperaturinnstillingen.

Oppbevaring for best konservering (kun gjeldende modeller)

Dekk til mat for å beholde fuktigheten og forhindre at de plukker opp lukt fra andre matvarer.

En stor gryte med mat som suppe eller lapskaus, bør deles i små porsjoner og legges i grunne beholdere før de legges i kjøleskapet. Et stort kjøttstykke eller helt fjærkre skal deles opp i mindre biter eller legges i grunne beholdere før de legges i kjøleskapet.

Plassering av matvarer

Hyller	Hyllene er justerbare for å få plass til en rekke forskjellige pakker.
Spesialisert kammer (kun gjeldende modeller)	Tette crisper-skuffer gir et optimalt lagringsmiljø for frukt og grønnsaker. Grønnsaker krever forhold med høyere fuktighet, mens frukt krever lavere fuktighetsforhold. Crisper-skuffer er utstyrt med kontrollenheter for å kontrollere fuktighetsnivået. (* Avhengig av modell og alternativer) En kjøttskuff med justerbar temperatur maksimerer lagringstiden for kjøtt og ost.
Oppbevares i døren	Ikke oppbevar lettbederlige matvarer i døra. Egg skal oppbevares i kartongen på en hylle. Temperaturen på beholderne i døren svinger mer enn temperaturen i skapet. Hold døren lukket så mye som mulig.
Fryserdelen	Du kan lagre frossen mat, lage isbiter og fryse fersk mat i fryserdelen.

MERK

Frys kun fersk, uskadet mat. Hold mat som skal fryses unna mat som allerede er frossen. Oppbevar maten i lufttette beholdere for å hindre at den mister smak eller tørker ut.

Oppbevaringsskjema for kjøleskap og fryser

Friskhetens levetid avhenger av temperatur og eksponering for fuktighet. Siden produktdatoer ikke er en guide for sikker bruk av et produkt, kan du se dette skjemaet og følge disse tipsene.

Melkeprodukter

Produkt	Kjøleskap	Fryser
Melk	1 uke	1 måned
Smør	2 uker	12 måneder
Iskrem	-	2-3 uker
Prosessert ost	1 måned	4-6 måneder
Kremost	2 uker	Ikke anbefalt
Yoghurt	1 måned	-

Vedlegg

Meat

Produkt	Kjøleskap	Fryser
Ferske steker, biffer, koteletter	3-4 dager	2-3 måneder
Fersk kjøttdeig, grytekjøtt	1-2 dager	3-4 måneder
Bacon	7 dager	1 måned
Pølse, rå fra svinekjøtt, storfekjøtt, kalkun	1-2 dager	1-2 måneder

Fjærkre/egg

Produkt	Kjøleskap	Fryser
Ferskt fjærkre	2 dager	6-8 måneder
Kyllingsalat	1 dag	-
Egg, ferske i skallet	2-4 uker	Ikke anbefalt

Fisk/sjømat

Produkt	Kjøleskap	Fryser
Fersk fisk	1-2 dager	3-6 måneder
Tilberedt fisk	3-4 dager	1 måned
Fiskesalat	1 dag	Ikke anbefalt
Tørket eller syltet fisk	3-4 uker	-

Frukt

Produkt	Kjøleskap	Fryser
Epler	1 måned	-
Ferskener	2-3 uker	-
ananas	1 uke	-
Annen fersk frukt	3-5 dager	9-12 måneder

Grønnsaker

Produkt	Kjøleskap	Fryser
Asparges	2-3 dager	-
Brokkoli, rosenkål, grønne erter, sopp	3-5 dager	-
Kål, blomkål, selleri, agurk, salat	1 uke	-
Gulrøtter, beter, reddiker	2 uker	-

Informasjon om modellen og bestilling av ekstradeler

Informasjon om modellen

Slik får du tilgang til EPREL-registreringen av modellen:

1. Gå til <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Hent modellidentifikasjonen fra energimerket til produktet, og skriv den i søkefeltet
3. Informasjon om energimerking av modellen vises

Informasjon om deler

- Minimumsperiode for levering av nødvendige ekstradeler
 - 7 år: termostater, temperatursensorer, kretskort og lyskilder, dørhåndtak, dørhengsler, brett, kurver (bokser og skuffer)
 - 10 år: dørpakninger
- Minimum garantitid fra leverandøren er 24 måneder.
- Informasjon om bestilling av ekstradeler, direkte eller via andre kanaler formidlet av produsenten, importøren eller en annen autorisert representant
- Du kan finne informasjon om profesjonell reparasjon på <http://samsung.com/support>. Du kan finne bruksanvisningen på <http://samsung.com/support>.

Notat

Notat

MERK

Herved erklærer Samsung at dette radioutstyret overholder bestemmelsene i Direktiv 2014/53/EU og de relevante lovbestemte kravene i Storbritannia.

Den fullstendige teksten for EUs samsvarserklæring og Storbritannias samsvarserklæring er tilgjengelig via følgende internettadresse: Du finner den offisielle samsvarserklæringen på <http://www.samsung.com> ved å gå til Support > Search Product Support og legge inn modellnavnet.

FORSIKTIG

5 GHz WLAN-funksjonen i dette utstyret kan bare brukes innendørs. Dette utstyret kan brukes i alle EU-land og i Storbritannia.

	Frekvensområde	Overføringseffekt (maks.)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Kontakt SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har spørsmål eller kommentarer som er relatert til Samsung-produkter, kontakter du SAMSUNG-kundeservicesenter.

Land	Kontaktsenter	Nettsted
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Jääkaappi

Käyttöopas

Itsenäinen kodinkone

SAMSUNG

Sisällysluettelo

Turvallisuusohjeet	4
Tärkeitä tietoja turvallisuusohjeista	4
Tärkeitä turvamerkintöjä ja varotoimenpiteitä:	6
Tärkeitä varotoimenpiteitä	7
Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia	10
Tärkeitä asennukseen liittyviä varoituksia	10
Asennukseen liittyviä muistutuksia	13
Tärkeitä käyttöön liittyviä varoituksia	14
Käyttöön liittyviä muistutuksia	18
Puhdistamiseen liittyviä muistutuksia	20
Tärkeitä hävittämiseen liittyviä varoituksia	22
Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön	23
Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevat ohjeet	24
Asentaminen	25
Jääkaapin kuvaus	26
Vaiheittainen asennus	29
Toiminnot	47
Käyttöliittymä	47
SmartThings	50
Puheentunnistukseen liittyviä suosituksia	53
Erikoisominaisuudet	54
Huolto	60
Käsittely ja huolto	60
Puhdistaminen	64
Vaihtaminen	66
Vianmääritys	69
Yleistä	69
Kuuluuko jääkaapista epänormaalia ääntä?	73
SmartThings	75
LCD	76

Liite	77
Turvallisuusohje	77
Asennusohje	77
Lämpötilaohje	78
Tiedot mallista ja varaosien tilaamisesta	81

Turvallisuusohjeet

Ennen kuin käytät Samsungin uutta jääkaappia, lue tämä käyttöopas huolellisesti, jotta osaisit käyttää laitetta ja sen toimintoja turvallisesti ja tehokkaasti.

Tärkeitä tietoja turvallisuusohjeista

- Tämän oppaan varoitukset ja turvaohjeet eivät kata kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita.
On omalla vastuullasi käyttää tervettä järkeä ja toimia varovasti ja huolellisesti, kun asennat, ylläpidät ja käytät tätä laitetta.
- Koska seuraavat käyttöohjeet koskevat useita eri malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat poiketa jonkin verran ohjeissa kuvatuista, eivätkä kaikki varoitusmerkit välttämättä koske omaa laitettasi. Jos sinulla on jotakin kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai etsi ohjeita ja muita tietoja osoitteesta www.samsung.com.
- Jäähdytysaineena käytetään joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista tarvittaessa laitteen takana olevasta kompressorikylistä tai sen sisällä olevasta tyyppikilvestä, mitä jäähdytysainetta siinä käytetään. Jos laite sisältää helposti syttyvää kaasua (jäähdytysaine R-600a), pyydä turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Jääkaapin sijoitustilan koko määräytyy sen mukaisesti, kuinka paljon jäähdytysainetta laitteessa käytetään. Näin vältetään herkästi syttyvien kaasun ja ilman yhdistelmien muodostuminen, jos jäähdytyspiirissä tapahtuu vuoto.
- Älä milloinkaan käynnistä laitetta, jos se näyttää olevan jotenkin vaurioitunut. Pyydä epäselvissä tilanteissa neuvoja jälleenmyyjältä. Huoneessa on oltava 1 m³ tilaa jokaista 8 grammaa laitteen sisällä olevaa R-600a-jäähdytysainetta kohden. Omassa laitteessasi käytetyn jäähdytysaineen määrä on kerrottu laitteen sisällä olevassa tyyppikilvessä.

-
- Jos jäähdytysainetta pääsee roiskumaan ulos putkista, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä. Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, älä käytä avotulta, siirrä kaikki herkästi syttyvät aineet pois laitteen läheisyydestä ja tuuleta tilat välittömästi.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.
 - Laitteen huoltaminen on vaarallista, joten huollon saa tehdä vain valtuutetun huoltoliikkeen edustaja. Queensland: valtuutetun huoltoliikkeen edustajalla ON OLTAVA lupa kaasutöihin tai hiilivetyperusteisten jäähdytysaineiden käsittelyyn, jos huolto tai korjaus edellyttää laitteen kuorien irrottamista. (Koskee vain Australiaa.)



Turvallisuusohjeet

Tärkeitä turvamerkintöjä ja varotoimenpiteitä:

Noudata kaikkia tässä käyttöoppaassa annettuja turvallisuusohjeita. Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia turvamerkintöjä:

VAROITUS

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa **vakavia henkilö- tai omaisuusvahinkoja ja/tai kuoleman**.

HUOMIO

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa **vakavia henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja**.

HUOM.

Hyödyllisiä jääkaapin käyttöön ja sen etuihin liittyviä tietoja.

Nämä varoitusmerkit auttavat estämään sinua ja muita loukkaantumasta.

Noudata niitä huolellisesti.

Kun olet lukenut tämän osion, pidä se tallessa tulevaa tarvetta varten.



Tärkeitä varotoimenpiteitä



Varoitus; tulipalonvaara/herkästi syttyvät aineet

! VAROITUS

- Varmista, että virtajohto ei ole tarttunut mihinkään tai vaurioitunut, kun asetat laitteen paikalleen.
 - Älä käytä monipistorasioita tai kannettavia virtalähteitä laitteen takana.
 - Käytä laitteessa vain juomakelpoista vettä.
 - Vesiliitäntä on yhdistettävä juomakelpoiseen veteen.
 - Pidä laitteen omat tai asennuskalusteen ilmanvaihtoaukot vapaina.
 - Älä yritä nopeuttaa sulatusprosessia millään mekaanisilla laitteilla tai muillakaan sellaisilla tavoilla, joita valmistaja ei ole erikseen suositellut.
 - Varo vaurioittamasta laitteen jäähdytyspiiriä.
 - Älä käytä laitteen ruoansäilytystiloissa mitään muita kodinkoneita, elleivät ne ole valmistajan suosittelemaa tyyppiä.
-
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (esim. lasten) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
 - Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.
Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai ylläpitää laitetta ilman valvontaa.

Turvallisuusohjeet

- Jos laitteen virtajohto on vaurioitunut, valmistajan, sen valtuuttaman huoltoliikkeen tai muun pätevän ammattilaisen on vaihdettava johto, jotta vaaratilanteilta voitaisiin välttyä.
- Pistorasian on oltava käden ulottuvilla, jotta laite voidaan hätätilanteessa irrottaa nopeasti sähköverkosta.
 - Se ei saa olla laitteen takana.
- Älä säilytä tässä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten aerosolipakkauksia, joissa on tulenarkaa ponneainetta.
- Jos käyttämässäsi laitteessa on LED-valo, älä pura lampun suojusta ja LED-valoa itse.
 - Ota yhteyttä Samsungin huoltoon.
 - Käytä vain valmistajan tai sen huoltoliikkeen toimittamia LED-valoja.
- Vanhojen letkujen sijaan on käytettävä laitteen mukana tulevia uusia letkuja.
- Jääkaapin vesiliitântä on yhdistettävä juomakelpoiseen veteen. Jotta jääpalakone toimisi oikein, vedenpaineen on oltava 30-125 psi (206-861 kPa).
- Jotta laite hyödyntäisi kuluttamansa energian mahdollisimman tehokkaasti, kaikki sen sisällä olevat osat, esimerkiksi laatikot, lokerot ja hyllyt, tulisi pitää niissä paikoissa, joissa ne toimitettaessa olivat.
- Laite toimii energiatehokkaimmalla tavalla, jos jätät kaikki hyllyt, laatikot ja korit alkuperäisille paikoilleen.

Energiankulutuksen minimoiminen

- Asenna laite viileisiin, kuiviin tiloihin, joissa on kunnollinen ilmanvaihto.
- Varmista, ettei laite altistu suoralle auringonvalolle. Älä milloinkaan sijoita laitetta suoran lämmönlähteen (esim. lämpöpatterin) läheisyyteen.
 - Energiansäästösyistä suosittelemme, että laitteen ilmanvaihtoaukkoja tai -ritilöitä ei tukita.
 - Anna lämpimän ruoan jäähtyä, ennen kuin laitat sen laitteen sisälle.

- Sulata pakasteet jääkaapissa. Voit hyödyntää pakasteiden viileyttä jääkaapissa olevien ruokien viilentämiseen.
- Älä pidä laitteen ovea auki liian kauan, kun säilöt ruokaa tai otat ruokatavaroita pois laitteesta.
- Mitä vähemmän aikaa ovi on auki, sitä vähemmän jäätä pakastimeen muodostuu.
- Puhdista jääkaapin takaosa säännöllisesti. Pöly lisää laitteen energiankulutusta.
- Älä aseta lämpötilaa tarpeettoman kylmäksi.
- Varmista riittävä ilmankierto jääkaapin pohjan ja lattian välissä sekä jääkaapin takana. Älä peitä ilmanvaihtoaukkoja.
- Jätä vapaata tilaa laitteen vasemmalle ja oikealle puolelle, taakse sekä yläpuolelle. Tämä auttaa vähentämään energiankulutusta ja pitää sähkölaskut pienempinä.
- Suositeltu vapaan tilan määrä:
 - Oikealla, vasemmalla ja takana: yli 50 mm
 - Yläpuolella: yli 100 mm

Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi

- kauppojen, toimistojen ja muiden työpaikkojen henkilökunnan ruokailutiloihin
- maatiloille, hotellien ja motellien asiakkaille ja muihin asuintiloja vastaaviin ympäristöihin
- majatalotyyppeihin ympäristöihin
- pitopalveluille ja muuhun ei-vähittäiskauppakäyttöön.



Turvallisuusohjeet

Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia

VAROITUS

- Laitetta on kuljetettava ja se on asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyspiirin osat eivät vaurioituisi.
 - Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä. Jos havaitset vuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun palamaan. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
 - Tässä laitteessa on pieni määrä isobutaanijäähdytysainetta (R-600a). Se on ympäristöystävällinen kaasu, mutta syttyy kuitenkin helposti palamaan. Laitetta on kuljetettava ja se on asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyspiirin osat eivät vaurioituisi.
- Jääkaapin takana olevaan vesiletkuun ei saa koskea kaapin kuljetuksen ja asennuksen aikana.
 - Tämä saattaa vaurioittaa jääkaappia, jolloin veden annostelijaa ei voida käyttää.

Tärkeitä asennukseen liittyviä varoituksia

VAROITUS

- Älä asenna jääkaappia kosteaan tilaan tai muuhun sellaiseen paikkaan, jossa se voi joutua kosketuksiin veden kanssa.
 - Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä altista jääkaappia suoralle auringonvalolle tai muista laitteista, esimerkiksi uuneista tai lämmittimistä säteilevälle lämmölle.



- Älä kytke useita laitteita samaan monipistorasiaan. Jääkaappi tulee aina kytkeä omaan, erilliseen pistorasiaansa, jonka nimellisjännite vastaa jääkaapin arvokilvessä mainittua jännitettä.
 - Näin laitteen suorituskyky pysyy parhaana mahdollisena eivätkä kodin virtapiirit pääse ylikuormittumaan. Ylikuormitus ylikuumentaa johdot ja tämä voi aiheuttaa tulipalon.
- Älä kytke laitteen pistoketta löysään pistorasiaan.
 - Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä käytä virtajohtoa, jos siinä tai sen jommassakummassa päässä on murtumia, kulumia tai muita vaurioita.
- Älä taivuta virtajohtoa liikaa äläkä aseta sen päälle mitään painavia esineitä.
- Älä vedä virtajohtoa äläkä taivuta sitä liikaa.
- Älä väännä äläkä solmi virtajohtoa.
- Älä ripusta johtoa minkään metalliesineen päälle äläkä aseta johdon päälle painavia esineitä tai pidä johtoa esineiden välissä. Älä myöskään työnnä johtoa laitteen takana olevaan tilaan.
- Kun siirrät jääkaappia, varo, ettei johto pääse kiertymään tai vaurioitumaan.
 - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä milloinkaan irrota jääkaapin virtajohtoa vetämällä johdosta. Ota aina tiiviisti kiinni pistokkeesta ja vedä se suoraan irti pistorasiasta.
 - Jos johto vaurioituu, seurauksena voi olla oikosulku, tulipalo ja/tai sähköisku.
- Älä käytä aerosolia jääkaapin lähellä.
 - Jääkaapin lähellä käytetty aerosoli voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.
- Älä asenna laitetta lämmittimen tai herkästi syttyvien materiaalien lähelle.
- Älä asenna laitetta paikkaan, jossa voi esiintyä kaasuvuotoja.
 - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Turvallisuusohjeet

- Jääkaappi tulee ennen käyttöä asentaa oikeanlaiseen paikkaan tässä käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Kytke pistoke pistorasiaan oikeassa asennossa siten, että johto osoittaa alaspäin.
 - Jos kytket pistokkeen ylösalaisin, johto voi katketa ja aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Varmista, ettei jääkaapin takaosa pääse litistämään tai vaurioittamaan pistoketta.
- Pidä pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta.
 - Lapsi voi tukehtua, jos hän laittaa pakkausmateriaalia päähänsä.
- Älä asenna laitetta kosteaan, rasvaiseen, pölyiseen tai sellaiseen paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai vedelle (esim. sadepisaraille).
 - Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
 - On olemassa tulipalon vaara.
- Älä seiso laitteen päällä äläkä laita sen päälle mitään esineitä (esimerkiksi pyykkiä, palavia kynttilöitä, palavia savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä tms.).
 - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, laitevikoja tai henkilövahinkoja.
- Kaikki suojamuovit on poistettava, ennen kuin laite kytketään pistorasiaan ensimmäistä kertaa.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteen ovien säätämiseen käytettävillä lukkorenkailla eikä vesiputken kiinnittimillä.
 - Jos lapsi nielaisee lukkorengaan tai vesiputken kiinnittimen, hän voi tukehtua. Pidä lukkorengaat ja vesiputken kiinnittimet lasten ulottumattomissa.

- Jääkaappi on maadoitettava turvallisesti.
 - Varmista aina ennen jääkaapin osien käsittelyä tai korjaamista, että kaappi on maadoitettu. Sähkövuodot voivat aiheuttaa vaarallisia sähköiskuja.
- Maadoitukseen ei saa milloinkaan käyttää kaasuputkia, puhelinjohtoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
 - Jääkaappi on maadoitettava, jotta sähkövuotoja ei pääsisi tapahtumaan ja jotta jääkaapin vuotovirta ei aiheuttaisi sähköiskuja.
 - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, räjähdysen tai toimintahäiriöitä.
- Kytke pistoke tiiviisti pistorasiaan. Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
 - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Jääkaapin sulakkeen saa vaihtaa vain ammattitaitoinen asentaja tai huoltoliike.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai henkilövahinkoja.

Asennukseen liittyviä muistutuksia

HUOMIO

- Jätä riittävästi tilaa jääkaapin ympärille ja asenna se tasaiselle pinnalle.
 - Jos jääkaappi ei ole suorassa, sen jäähdysteho saattaa heiketä ja käyttöikä lyhentyä.
- Anna laitteen jäähtyä 2-3 tuntia asennuksen ja käynnistämisen jälkeen, ennen kuin täytät sen ruokatarvikkeilla.
- Suosittelemme, että asennutat jääkaapin ammattitaitoisella asentajalla tai huoltoliikkeellä.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laitevaurio tai henkilövahinkoja.



Turvallisuusohjeet

Tärkeitä käyttöön liittyviä varoituksia

VAROITUS

- Älä kytke pistoketta pistorasiaan kostein käsin.
 - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.
- Älä säilytä laitteen päällä mitään esineitä.
 - Kun avaat tai suljet oven, laitteen päällä olevat esineet voivat pudota ja aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Älä työnnä käsiäsi, jalkojasi tai metalliesineitä (esimerkiksi ruokailuvälineitä) jääkaapin alle tai taakse.
 - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai vahinkoja.
 - Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä koske pakastimen sisäseinämiä tai pakasteita kostein käsin.
 - Voit saada paleltuman.
- Älä aseta vettä sisältäviä astioita jääkaapin päälle.
 - Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Älä säilytä jääkaapissa tulenarkoja tai helposti syttyviä materiaaleja tai aineita (bentseeniä, ohentimia, propaanikaasua, alkoholia, eetteriä, nestekaasua tms.).
 - Jääkaappi on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen.
 - Seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.
 - Pidä sormet poissa paikoista, joihin ne voivat jäädä puristuksiin. Ovien ja kaappien väliset alueet ovat tarkoituksellisesti ahtaita. Ole varovainen ovia avatessasi, jos lähistöllä on lapsia.
- Sormia ei saa laittaa ovien väliin. Varmista, etteivät lapsetkaan tee niin.
 - Sormia ei saa laittaa oven vasemmalla ja oikealla puolella oleviin rakoihin. Ole varovainen ovia avatessasi, jos sormesi ovat ovien välissä.
- Älä anna lasten roikkua ovesa tai sen lokeroissa. Seurauksena voi olla vakavia henkilövahinkoja.



- Älä päästä lapsia jääkaapin sisälle. He voivat jäädä sinne loukkuun.
- Älä laita käsiäsi laitteen pohjan alle.
 - Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä säilytä jääkaapissa lääkkeitä, tieteellistä tutkimusmateriaalia tai tiettyä säilytyslämpötilaa edellyttäviä aineita.
 - Tarkkaa lämpötilanhallintaa edellyttäviä aineita ei saa säilyttää jääkaapissa.
- Jos havaitset kemiallisten aineiden hajua tai savua, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
 - On olemassa tulipalon vaara.
- Älä anna lasten astua lokeroiden päälle.
 - Lokerot voivat mennä rikki ja lapsi saattaa liukastua.
- Älä jätä jääkaapin ovia auki, kun kukaan ei ole valvomassa laitetta, äläkä anna lasten mennä jääkaapin sisälle.
- Älä anna lasten mennä laitteen lokeroiden sisälle.
 - Lapsi voi satuttaa itsensä tai tukehtua, jos hän ei pääse pois laitteen sisältä.
- Älä laita jääkaappiin liikaa ruokaa.
 - Kun avaat oven, laitteessa olevat tavarat saattavat pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä ruiskuta laitteen pinnalle mitään tulenarkoja aineita, esimerkiksi hyönteismyrkkyä.
 - Paitsi että tällaiset aineet ovat haitallisia terveydelle, ne voivat myös aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai toimintahäiriöitä.
- Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä veden annosteluaukkoon, jääkouruun tai jääpalakoneen säiliöön.
 - Seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinkoja.

Turvallisuusohjeet

- Älä käytä tai säilytä jääkaapin läheisyydessä tai sen sisällä mitään lämpötilaherkkiä aineita, esim. herkästi syttyviä suihkeita tai materiaaleja, hiilihappojäätä, lääkeaineita tai kemikaaleja.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella. Älä poista jääkaappiin mahdollisesti muodostuneita hajuja palavien kynttilöiden avulla.
 - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Käytä vesisäiliössä, jääpalalokerossa ja jääpaloissa vain juomakelpoista vettä (puhdistettua tai kivennäisvettä).
 - Älä lisää säiliöön teetä, mehua tai urheilujuomia, sillä ne voivat vaurioittaa jääkaappia.
- Älä seiso laitteen päällä äläkä laita sen päälle mitään esineitä (esimerkiksi pyykkiä, palavia kynttilöitä, palavia savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä tms.). Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, laitevikoja tai henkilövahinkoja. Älä aseta vettä sisältäviä astioita laitteen päälle.
 - Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Älä milloinkaan katso pitkään laitteen ultravioletti-LED-valoon.
 - Ultraviolettisäteet voivat rasittaa silmiä.
- Älä aseta hyllyjä ylösalaisin. Hyllyjen pysäyttimet eivät saata toimia.
 - Lasihylly voi pudotessaan aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Pidä sormet poissa paikoista, joihin ne voivat jäädä puristuksiin. Ovien ja kaappien väliset alueet ovat tarkoituksellisesti ahtaita. Ole varovainen ovia avatessasi, jos lähistöllä on lapsia.
- Jos havaitset kaasuvuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun palamaan. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
 - Älä koske laitteeseen tai virtajohtoon.
 - Älä käytä tuuletinta.
 - Kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.
- Pullot tulisi pitää mahdollisimman lähekkäin, jotta ne eivät pääsisi putoamaan.

- Tämä laite on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen kotikäytössä.
- Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä veden annosteluaukkoon, jääkouruun tai jääpalakoneen säiliöön.
 - Seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä korjaa, pura tai muuntele jääkaappia itse.
- Käytä vain tavallisia sulakkeita (kupari- tai rautalankaa yms. ei saa käyttää).
- Jos jääkaappi täytyy korjata tai asentaa uudelleen, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, toimintahäiriö tai henkilövahinkoja.
- Jos laite haisee palaneelle tai siitä tulee savua, irrota pistoke pistorasiasta välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Irrota pistoke pistorasiasta ennen jääkaapin sisävalon vaihtamista.
 - Muutoin voit saada sähköiskun.
- Jos sinulla on vaikeuksia vaihtaa muu kuin LED-valo, ota yhteyttä Samsungin huoltoon.
- Kytke pistoke tiiviisti pistorasiaan.
- Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
 - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Turvallisuusohjeet

Käyttöön liittyviä muistutuksia

HUOMIO

- Älä pakasta sulanutta ruokaa uudelleen.
 - Sulatettuihin pakasteisiin muodostuu haitallisia bakteereita nopeammin kuin tuoreeseen ruokaan.
 - Toinen sulatus rikkoo soluja vielä lisää, jolloin nestettä poistuu ruoasta ja sen rakenne muuttuu.
- Älä sulata lihaa huoneenlämmössä.
 - Turvallisuus riippuu siitä, onko raakaa tuotetta käsitelty oikein.
- Älä laita lasipulloja tai hiilihapollisia juomia pakastimeen.
 - Astia saattaa jäättyä ja aiheuttaa rikkoutuessaan henkilövahinkoja.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Jos olet pitkään poissa kotoa (esimerkiksi lomalla) eikä veden- tai jääpalanannostelijaa käytetä tuona aikana, sulje vesiventtiili.
 - Muutoin vesi voi vuotaa.
- Jos jääkaappia ei käytetä pitkään aikaan (yli 3 viikkoon), tyhjennä se, poista myös jässäiliö ja irrota pistoke pistorasiasta, sulje vesiventtiili, pyyhi ylimääräinen kosteus pois laitteen sisäseinämiltä ja jätä ovet auki, jottei laitteeseen muodostuisi pahaa hajua tai hometta.
- Jotta laitteen suorituskyky olisi paras mahdollinen:
 - Älä aseta ruokia liian lähelle jääkaapin takaosan ilmanvaihtoaukkoja, sillä jääkaapin sisäinen ilmanvaihto saattaa estyä.
 - Kääri ruoat oikeanlaisiin pakkauksiin tai käytä ilmatiiviitä rasioita, ennen kuin laitat ruokatavaroita jääkaappiin.
 - Kiinnitä huomiota pakastettavien ruokien enimmäissäilytysaikoihin ja viimeisiin käyttöpäiviin.

- Jääkaapin johtoa ei tarvitse irrottaa pistorasiasta, jos olet poissa alle kolme viikkoa. Jos kuitenkin olet poissa yli kolme viikkoa, poista laitteesta kaikki ruoat ja jääsäiliön jää, irrota pistoke pistorasiasta, sulje vesiventtiili, pyyhi ylimääräinen kosteus pois laitteen sisäseinämiltä ja jätä ovet auki, jottei laitteeseen muodostuisi pahaa hajua tai hometta.
- Takuu ja muutokset.
 - Samsungin takuu ei kata mitään ulkopuolisten tähän kodinkoneeseen tekemiä muutoksia eikä Samsung ole vastuussa mistään sellaisista turvallisuuteen liittyvistä ongelmista, joita ulkopuolisten tekemät muutokset voivat aiheuttaa.
- Jääkaapin sisällä olevia ilmanvaihtoaukkoja ei saa tukkia.
 - Jos jääkaapin ilmanvaihtoaukot tukitaan - erityisesti muovipussilla - kaappi saattaa viiletä liikaa. Jos viileneminen jatkuu liian kauan, vedensuodatin voi mennä rikki ja aiheuttaa vuodon.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Pyyhi laitteen sisältä pois kaikki ylimääräinen kosteus ja jätä ovet auki.
 - Muutoin laitteen sisälle voi muodostua pahaa hajua tai hometta.
- Jos jääkaappi irrotetaan sähköverkosta, on odotettava vähintään 5 minuuttia, ennen kuin se kytketään verkkoon uudelleen.
- Jos jääkaappi kastuu, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- Älä kohdista lasipintoihin iskuja tai liikaa voimaa.
 - Jos lasi menee rikki, se voi aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Täytä vesisäiliö ja jääpalalokero vain juomakelpoisella vedellä (hanavesi, kivennäisvesi tai puhdistettu vesi).
 - Älä kaada säiliöön teetä tai urheilujuomia. Tämä saattaa vaurioittaa jääkaappia.
- Varo, etteivät sormesi juutu laitteen osiin.
- Jos jääkaappi vuotaa, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
 - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.



Turvallisuusohjeet

- Älä säilytä kasviöljyä jääkaapin ovilokeroissa. Öljy saattaa jähmettyä, jolloin siitä tulee pahanmakuista ja sitä on hankala käyttää. Lisäksi avonainen pullo voi vuotaa, ja ovilokero saattaa murtua vuotaneen öljyn vaikutuksesta. Kun öljypullo on avattu, sitä pitäisi säilyttää viileässä paikassa suojassa auringonvalolta, esimerkiksi kaapissa tai ruokakomerossa.
 - Kasviöljyjä ovat oliiviöljy, maissiöljy, rypsiöljy yms.

Puhdistamiseen liittyviä muistutuksia

HUOMIO

- Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisä- tai ulkopinnoille.
 - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella.
- Älä poista jääkaappiin mahdollisesti muodostuneita hajuja palavien kynttilöiden avulla.
 - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä ruiskuta puhdistusainetta suoraan laitteen näyttöön.
 - Näyttöön painetut tekstit saattavat kulua pois.
- Jos laitteen sisälle on päässyt jotakin sinne kuulumatonta ainetta, esimerkiksi vettä, irrota virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä puhtaalla, kuivalla liinalla. Älä käytä pistokkeen puhdistamiseen märkää tai kosteaa liinaa.
 - Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä puhdista laitetta suihkuttamalla sen päälle vettä.



-
- Älä käytä puhdistamiseen bentseeniä, ohennusaineita, Cloroxia tai kloridia.
 - Ne voivat vaurioittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon.
 - Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä laitteen annosteluaukkoon.
 - Seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
 - Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen puhdistamista ja huoltoa.
 - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
 - Puhdista jääkaappi lämpimään veteen kastetulla puhtaalla pesusienellä tai puhdistusliinalla ja miedolla puhdistusaineella.
 - Älä käytä laitteen ulkopintoihin (ovet ja runko), muoviosiin, ovi- ja sisäpintoihin ja tiivisteisiin hankaavia tai voimakkaita puhdistusaineita, kuten ikkunasuihkeita, hankausaineita, tulenarkoja nesteitä, suolahappoa, puhdistusvaahtoa, pesutiivisteitä, valkaisuaineita tai öljypitoisia puhdistusaineita.
 - Tällaiset aineet voivat vaurioittaa pintoja.
 - Älä puhdista lasihyllyjä tai -suojuksia lämpimällä vedellä niiden ollessa kylmiä. Lasihyllyt ja -suojukset voivat mennä rikki äkillisten lämpötilanvaihtelujen vuoksi tai jos ne iskeytyvät johonkin tai putoavat.

Turvallisuusohjeet

Tärkeitä hävittämiseen liittyviä varoituksia

VAROITUS

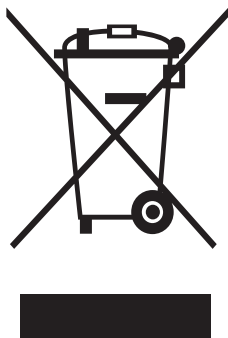
- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit ympäristöystävällisellä tavalla.
- Ennen kuin hävität laitteen, varmista, etteivät mitkään jääkaapin takana olevista putkista ole rikki.
- Jäähdytysaineena käytetään joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista tarvittaessa laitteen takana olevasta kompressorikylistä tai jääkaapin sisällä olevasta tyyppikilvestä, mitä jäähdytysainetta jääkaapissa käytetään. Jos jääkaappi sisältää helposti syttyvää kaasua (jäähdytysaine R-600a), pyydä turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Kun hävität jääkaappia, irrota ovet sekä niiden tiivisteet ja salvat, jotta lapset tai eläimet eivät voisi jäädä loukkuun kaapin sisään. Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Jos lapsi juuttuu laitteen sisään, hän voi satuttaa itsensä tai tukehtua kuoliaaksi.
 - Jos lapsi juuttuu laitteen sisään, hän voi saada vammoja tai tukehtua kuoliaaksi.
- Laitteen eristykseen on käytetty syklopentaania. Eristysmateriaalin kaasut edellyttävät erityiskäsittelyä, kun laite hävitetään. Pyydä ympäristön kannalta turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Pidä kaikki pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta, sillä ne saattavat olla vaarallisia lapsille.
 - Jos lapsi laittaa pussin päähänsä, hän saattaa tukehtua.

Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön

- Selvitä sähkökatkoksen sattuessa sähkölaitokselta, kuinka kauan katkos tulee kestämään.
 - Jos katkos kestää enintään tunnin tai pari, se ei tavallisesti vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Vältä kuitenkin laitteen ovien avaamista sähkökatkoksen aikana.
 - Jos sähkökatkos kestää yli 24 tuntia, poista ja hävitä kaikki pakasteet.
- Jääkaappi saattaa toimia epävakaasti (pakasteet voivat sulaa tai pakastimen sisälämpötila nousta liikaa), jos sitä säilytetään pitkän aikaa alemmassa kuin sille tarkoitetussa lämpötilassa.
- Joidenkin ruoka-aineiden säilyttäminen jääkaapissa voi niiden ominaisuuksien vuoksi vaikuttaa haitallisesti niiden säilyvyyteen.
- Laite on jäätymätön, joten sitä ei tarvitse sulattaa erikseen. Tämä tehdään automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen sulatuksen aikana vastaa ISO-vaatimuksia. Jos haluat välttää pakasteiden turhan lämpenemisen sulatuksen aikana, kääri pakasteet useampaan kerrokseen sanomalehtipaperia.
- Älä pakasta täysin sulaneita ruokia uudelleen.

Turvallisuusohjeet

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevat ohjeet



Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on erotettava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista lainsäädännöllisistä velvollisuuksista (esim. REACH ja WEEE tai akut) on kestävää toimintaa koskevalla sivulla sivustossamme www.samsung.com

(Koskee vain Euroopassa ja Yhdistyneessä kuningaskunnassa myytäviä tuotteita)

Asentaminen

Jääkaappi on vahinkojen välttämiseksi asennettava tarkalleen näiden ohjeiden mukaisesti.

VAROITUS

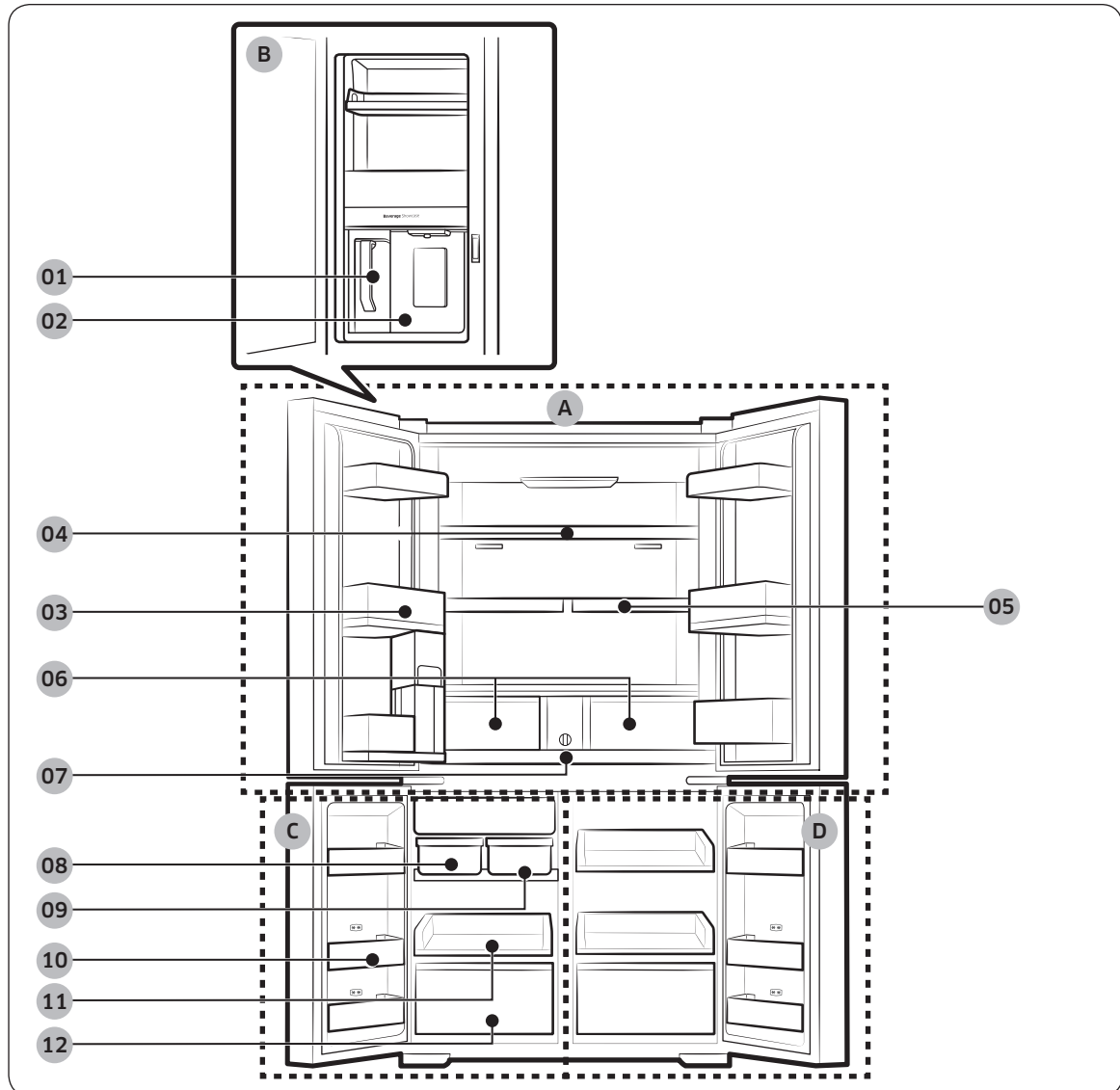
- Käytä jääkaappia tässä oppaassa kuvatulla tavalla ja vain siihen tarkoitukseen, johon laite on suunniteltu.
- Huoltotyöt saa tehdä vain ammattitaitoinen asentaja.
- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit paikallisten määräysten mukaisesti.
- Sähköiskujen välttämiseksi virtajohto on irrotettava pistorasiasta ennen huoltoa tai varaosien vaihtoa.

Asentaminen

Jääkaapin kuvaus

HUOM.

Jääkaapin mukana toimitetut osat saattavat mallista tai käyttömaasta riippuen olla erilaisia kuin kuvassa.



-
- | | |
|--|------------------|
| 01 Automaattinen täyttökannu | A. Jääkaappi |
| 02 Veden annostelija | B. Juomakeskus |
| 03 Jääkaapin ovilokero | C. Pakastin |
| 04 Jääkaapin hylly | D. Kylmävalinta+ |
| 05 Helposti muunneltavan tilan hylly | |
| 06 Joustavat hedelmä-/vihanneslaatikot | |
| 07 Vedensuodatin | |
| 08 Automaattinen jääpalakone - Jääkuutio | |
| 09 Automaattinen jääpalakone - Jääpalat | |
| 10 Pakastimen ovilokero | |
| 11 Pakastimen hylly | |
| 12 Pakastelokero | |

 **HUOM.**

- Energiatohokkuussyistä hyllyt, lokerot ja laatikot tulee säilyttää alkuperäisillä paikoillaan.
- Kun suljet oven, varmista, että pystysuora, saranoitu osio on oikeassa asennossa, jotta muut ovet eivät naarmuuntuisi.
- Jos pystysuora, saranoitu osa on käännetty, aseta se takaisin oikeaan asentoon ja sulje sitten ovi.
- Pystysuora, saranoitu osa voi joskus kerätä kosteutta.
- Jos suljet toisen oven voimakkaasti, toinen ovi saattaa avautua.
- Jos sisäinen tai ulkoinen LED-valo on palanut, ota yhteyttä Samsungin paikalliseen huoltoliikkeeseen.

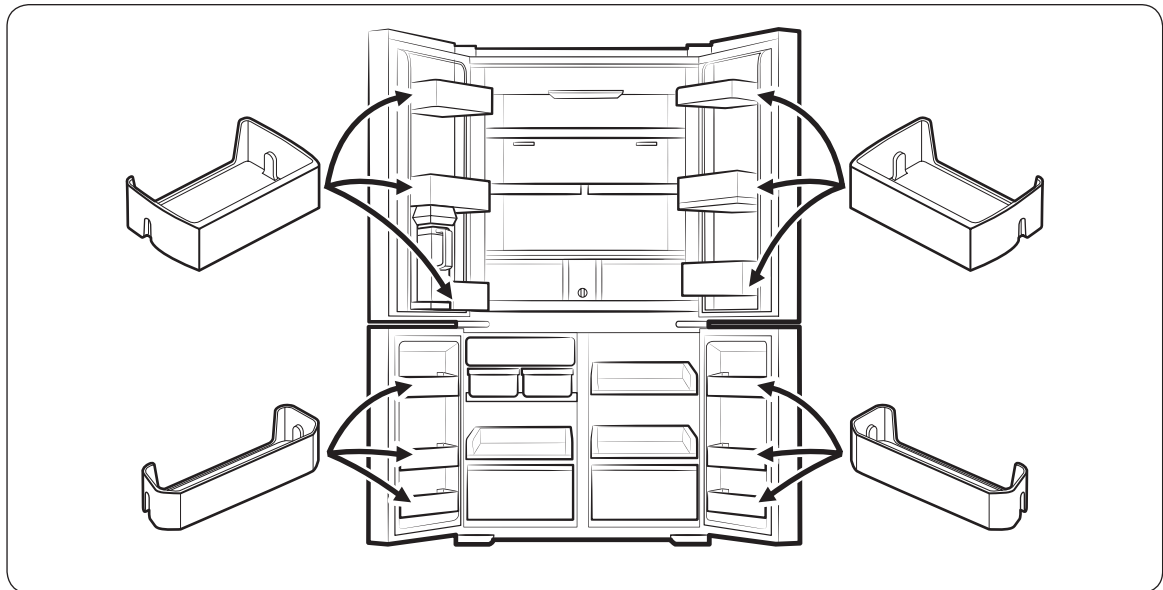
Asentaminen

Ovilokerot

Jääkaapin mukana toimitetaan erityyppisiä ja -kokoisia ovilokeroita. Jos jääkaapin ovilokerot ovat erillisissä pakkauksissa, aseta ne oikeisiin paikkoihin alla olevan kuvan mallin mukaisesti.

HUOM.

Jääkaapin mukana toimitetut osat saattavat mallista tai käyttömaasta riippuen olla erilaisia kuin tämän oppaan kuvissa.



Vaiheittainen asennus

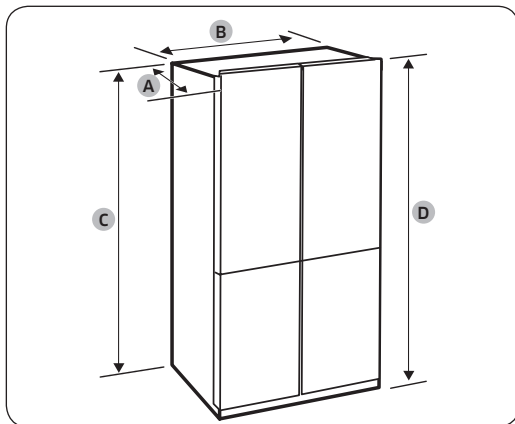
VAIHE 1 Valitse asennuspaikka

Käyttöpaikan on:

- Oltava tasainen alusta, jolla ei ole ilmanvaihtoa estäviä mattoja tai lattiapintoja.
- Oltava poissa suorasta auringonvalosta
- Oltava riittävän tilava oven avaamista ja sulkemista varten
- Oltava kaukana lämmönlähteistä
- Oltava riittävän tilava huoltotöiden suorittamiseen
- Oltava lämpötilaltaan 10-43 °C

Vapaa tila

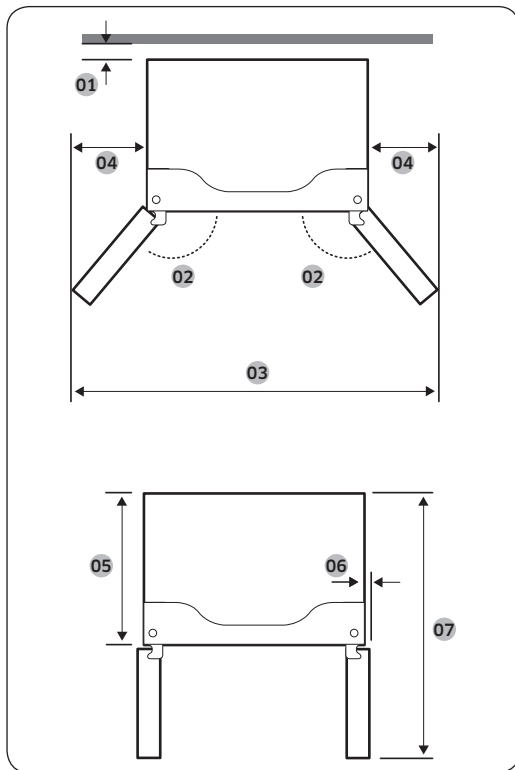
Tarkista asennuksen tilavaatimukset seuraavista kuvista ja taulukoista.



Syvyys "A"	723 mm
Leveys "B"	912 mm
Korkeus "C"	1797 mm
Kokonaiskorkeus "D"	1825 mm

Asentaminen

Asentaminen



01	yli 50 mm suositellaan
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

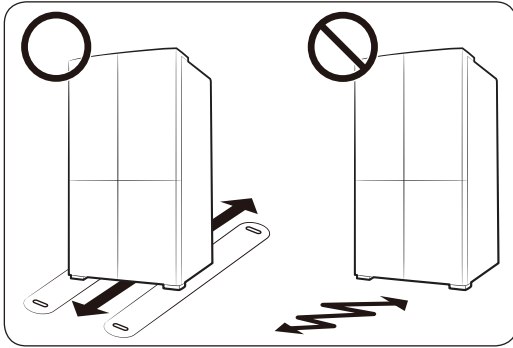
Asentaminen

HUOM.

Taulukoissa mainitut mitat voivat mittaus- ja pyöristystavoista riippuen poiketa hieman laitteen todellisista mitoista.

VAIHE 2 Lattia

Jos jääkaappi ei mahdu sisään ovesta, ks. Oven irrottaminen sisäänvientiä varten.



HUOM.

Jottei lattia vaurioituisi, varmista, että etuosan säätöjalat ovat yläasennossa.

- Jääkaapin asennusalustan on kestävä täyden jääkaapin paino.
- Voit suojata lattian asettamalla suuren pahvinpalan reitille, jota pitkin jääkaappi kuljetetaan lopulliselle paikalleen.
- Kun jääkaappi on lopullisella paikallaan, älä siirrä sitä, jollei se ole välttämätöntä. Tämä on tärkeää lattian suojaamiseksi. Jos jääkaappia on siirrettävä, käytä paksua paperia tai kangasta siirtoalueen suojana.

Asentaminen

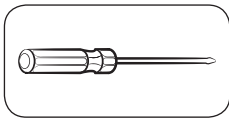
VAIHE 3 Oven irrottaminen sisäänvientiä varten

Jos jääkaappi ei mahdu sisään kotisi tai keittiön ovesta, irrota ja kiinnitä jääkaapin ovet näiden ohjeiden mukaisesti. Jos ovia ei tarvitse irrottaa, jatka asennusta sivulla 40 annettujen ohjeiden mukaisesti.

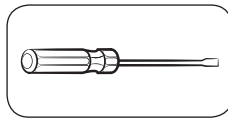
⚠ VAROITUS

Irrota jääkaapin virtajohto pistorasiasta ennen ovien irrottamista.

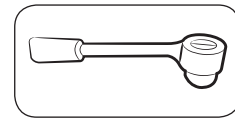
Tarvittavat työkalut (eivät sisälly toimitukseen)



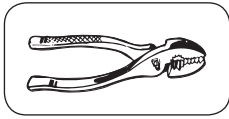
Ristipääruuvimeisseli



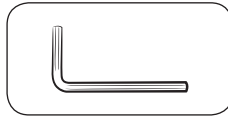
Litteäpäinen ruuvimeisseli



Hylsyavain 3/8" (10 mm)

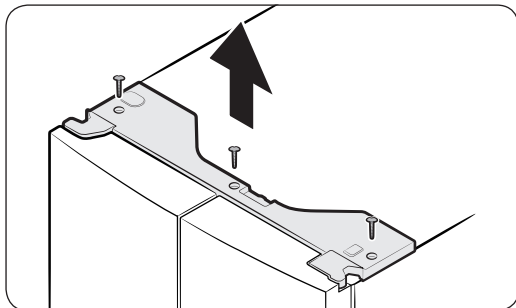


Pihdit

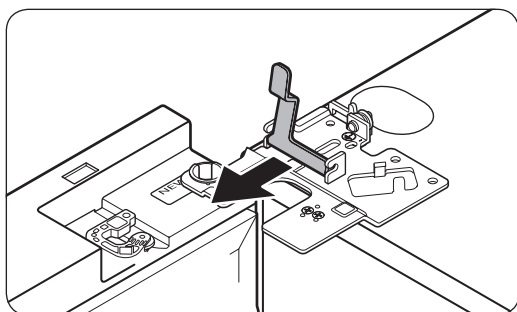
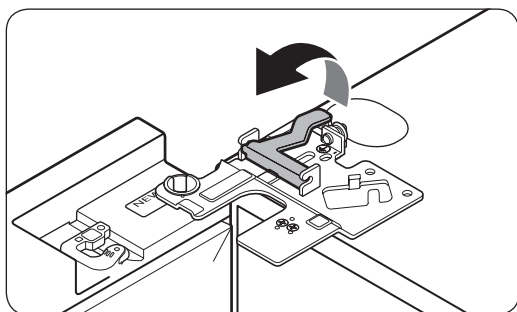
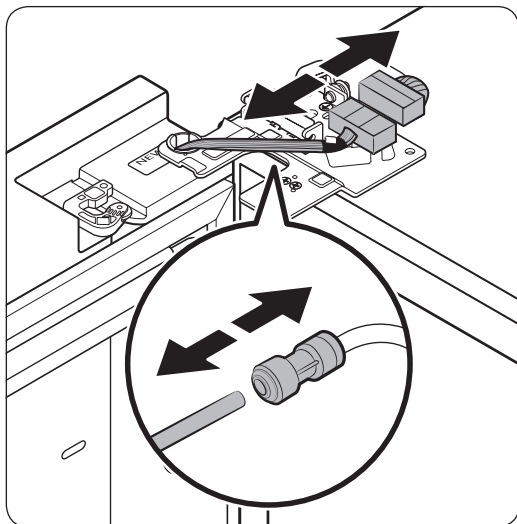


Kuusiokoloavain 1/4" (5 mm)

Jääkaapin ovien irrottaminen



1. Pidä ovi suljettuna ja irrota ruuvit (3 kpl) yläsuojuksesta ristipääruuvimeisselillä. Vedä yläsuojusta ja liittimiä ylöspäin ja poista ne.



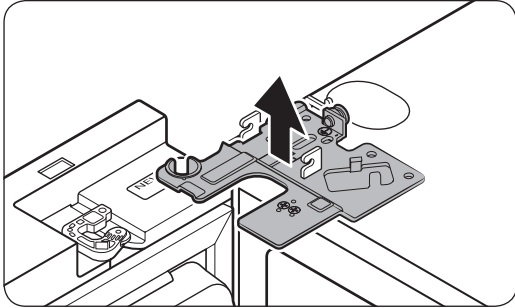
2. Irrota kaksi johtoliitintä vasemmasta ovista. Liittimien paikka vaihtelee malleittain.

⚠ HUOMIO

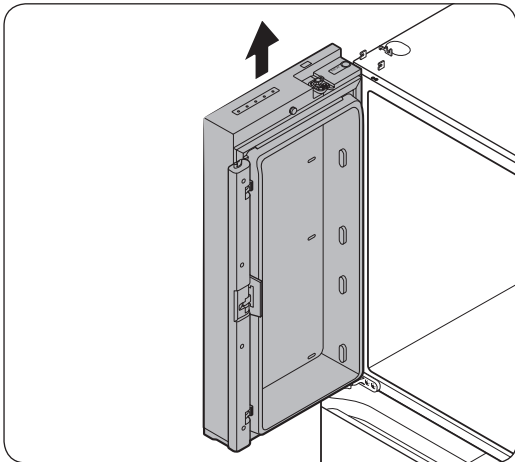
- Älä poista molempia ovia samaan aikaan. Poista yksi ovi kerrallaan. Muussa tapauksessa toinen ovista voi kaatua ja aiheuttaa fyysisiä vammoja.
 - Varmista ennen liittimien irrottamista, että jääkaappi on sammutettu.
3. Irrota vesiputki vasemman oven sovittimesta kuvan osoittamalla tavalla.
 - Tämä vaihe ei koske malleja, joissa ei ole automaattista täyttökannua ja vedenannostelijaa.
 4. Vedä kiinnikettä varovasti ylöspäin useassa vaiheessa. Älä käytä äkillistä voimaa kiinnikkeeseen, jottet satuttaisi sormiasi.

5. Irrota kiinnike vetämällä sitä ylöspäin.

Asentaminen



6. Avaa ovea 90 astetta. Kannattele ovea ja irrota yläsarana vetämällä sitä ylöspäin. Varo vaurioittamasta liittimen johtimia, kun irrotat muovisuojusta.

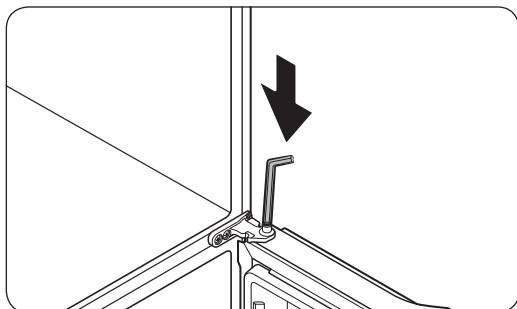
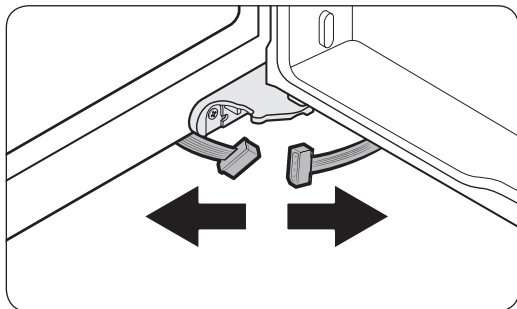
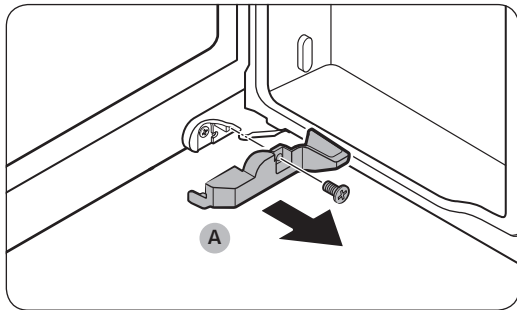


7. Irrota ovi vetämällä sitä varovasti kohtisuorassa ylöspäin. Älä käytä oveen liikaa voimaa. Ovi voi pudota ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
8. Laske ovi tasaiselle alustalle.
9. Toista vaiheet 1-8 toiselle ovelle, lukuun ottamatta vaihetta 3. Oikeanpuoleisessa ovelle ei ole vesiletkua.
 - Vaihe 2 ei koske malleja, joissa ei ole vitriiniovea.

Pakastimen ovien irrottaminen

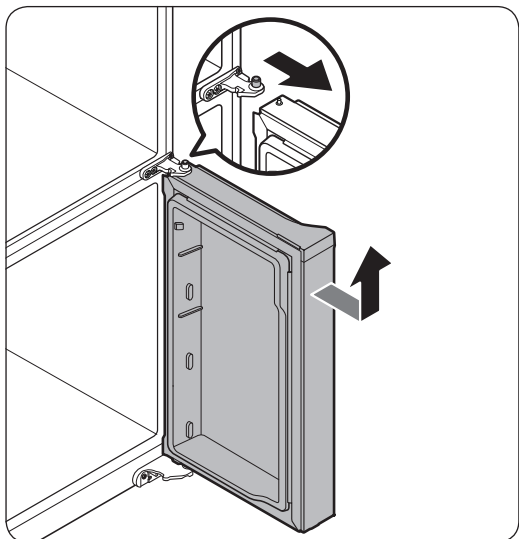
⚠ HUOMIO

- Poista jääkaapin ovet ennen pakastimen ovien poistamista.
- Ole varovainen irrottaessasi alaliittimiä.



1. Avaa pakastimen ovi.
2. Irrota **suojuksen (A)** kiinnitysruuvit ristipäärüuvimeisselillä.
 - Tämä vaihe koskee vain pakastimen oikeanpuoleista ovea (Kylmävalinta+ -ovea).
3. Irrota johtoliittimet.
 - Tämä vaihe koskee vain pakastimen oikeanpuoleista ovea (Kylmävalinta+ -ovea).
4. Paikanna saranan varsi. Pitele ovea toisella kädellä ja paina varsi alas tasapäisellä ruuvimeisselillä tai kuusiokoloavaimella. Estä oven putoaminen kannattelemalla sitä.

Asentaminen

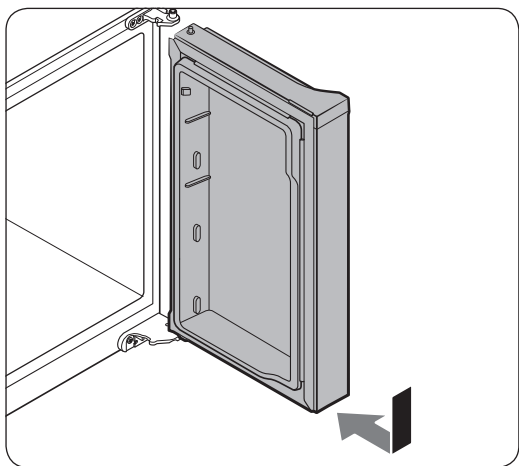


5. Estä kosketus keskisaranaan kallistamalla ovea hieman eteenpäin ja irrota ovi nostamalla sitä.
6. Toista vaiheet 1-5 toisella ovelle, lukuun ottamatta vaiheita 2 ja 3.

Pakastimen ovien kiinnittäminen takaisin paikoilleen

⚠ HUOMIO

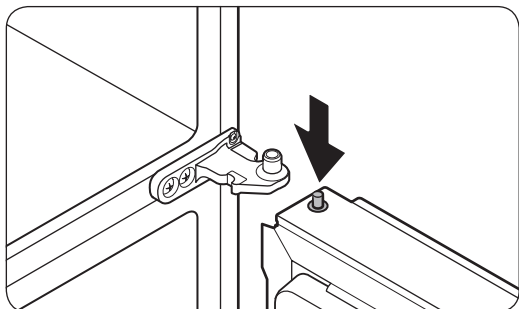
- Ennen kuin kiinnität ovet takaisin paikoilleen, varmista, että kaikki sähköliittimet on kytketty oikein.
- Pakastimen ovet on kiinnitettävä takaisin ennen jääkaapin ovea.
- Varo vaurioittamasta johtoja tai astumasta niiden päälle näiden toimenpiteiden aikana.



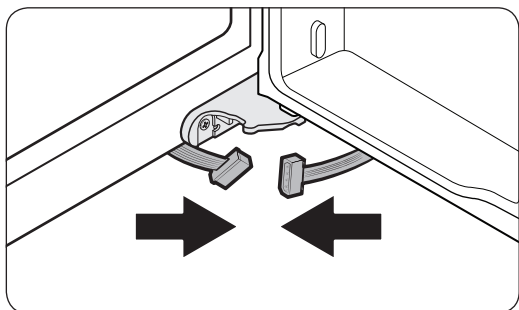
1. Asenna pakastimen ovi alasaranaan ja työnnä sitä samalla nuolen osoittamaan suuntaan.

⚠ HUOMIO

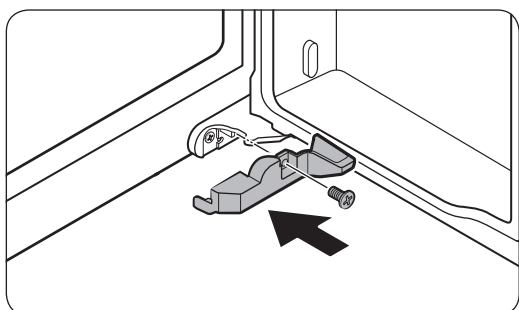
- Varo vaurioittamasta johtoja tai astumasta niiden päälle näiden toimenpiteiden aikana.



2. Paina saranan vartta alas, aseta ovi siten, että saranan varsi on varren aukon alapuolella keskisaranassa. Vapauta saranan varsi, jotta se menee varren aukkoon.



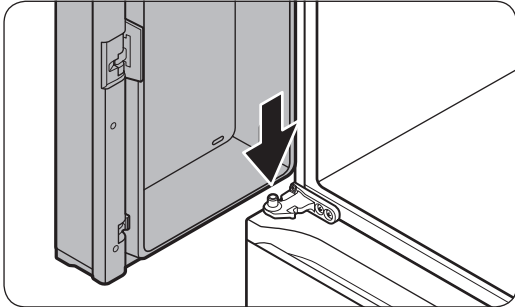
3. Pidä ovea auki ja liitä alaliittimet nuolten osoittamissa suunnissa.
 - Tämä vaihe koskee vain pakastimen oikeanpuoleista ovea (Kylmävalinta+ -ovea).



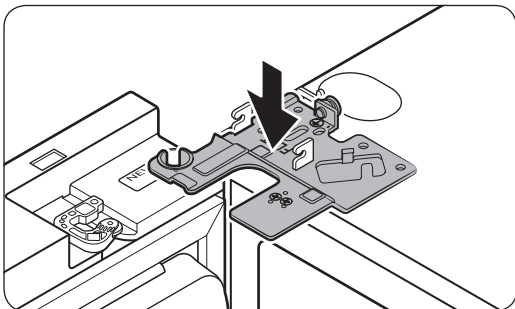
4. Kiinnitä suojus ristipäärüuvimeisselillä. Varo, ettet vaurioita liittimiä tai astu niiden päälle.
 - Tämä vaihe koskee vain pakastimen oikeanpuoleista ovea (Kylmävalinta+ -ovea).
5. Toista vaiheet 1-5 toisella ovelle, lukuun ottamatta vaihteita 3 ja 4.

Asentaminen

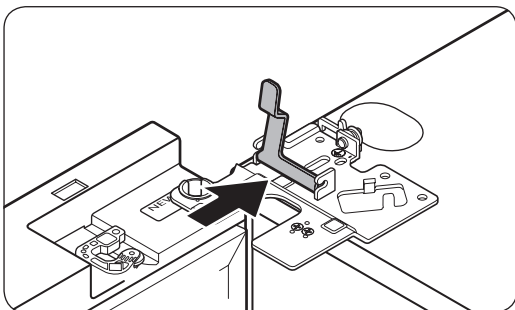
Jääkaapin ovien kiinnittäminen takaisin paikalleen



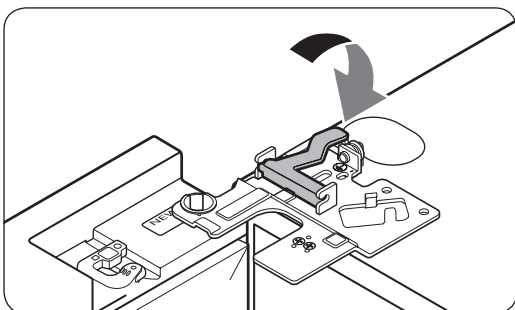
1. Pitele ovea auki yli 90 asteen verran, aseta keskisaranan varsi oven alaosan aukkoon.



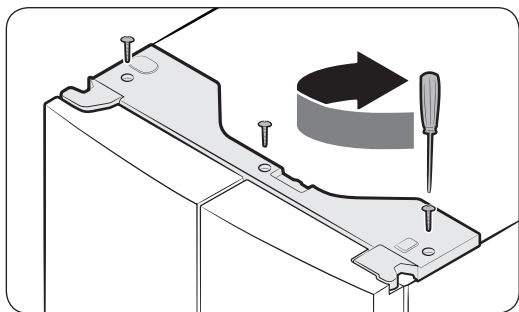
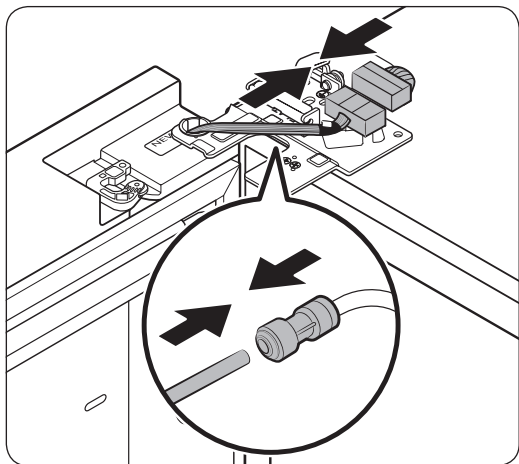
2. Aseta yläsarana paikoilleen jääkaapin yläosassa ja aseta saranan varsi oven yläaukkoon. Varmista, että oven johdot kulkevat aukon läpi saranan varressa.



3. Aseta kiinnike nuolen osoittamaan suuntaan.



4. Vedä kiinnikettä taaksepäin kuvan osoittamalla tavalla.



5. Liitä johtoliittimet.

⚠ HUOMIO

- Varmista, että johtoliittimet on liitetty oikein. Muutoin näyttö ei toimi.

6. Kiinnitä vesiletku.

- Tämä vaihe ei koske malleja, joissa ei ole automaattista täyttökannua ja vedenannostelijaa.

⚠ HUOMIO

- Estä vesivuodot varmistamalla, että punaiset kiinnikkeet kiristävät sovitinta kunnolla.
- Pidä kiinnikkeet poissa lasten ulottuvilta.

7. Toista vaiheet 1-5 toiselle ovelle.

- Vaihe 5 ei koske malleja, joissa ei ole vitriiniovea.

8. Liitä yläsuojuksen etuosa ensin ja paina suojusta alas paikalleen. Kiristä sen jälkeen ruuvit (3 kpl).

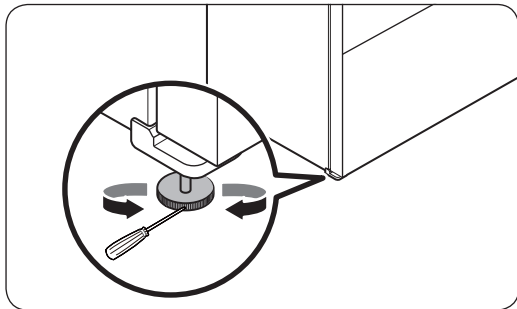
Asentaminen

VAIHE 4 Jääkaapin tasapainottaminen

HUOMIO

- Kun jääkaappi on asennettu, se on tasapainotettava tasaiselle, kestäväälle lattialle. Jos jääkaappia ei tasapainoteta, se voi vaurioitua tai aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Jääkaapin on oltava tyhjä tasapainottamisen aikana. Varmista, ettei jääkaapin sisällä ole ruokaa.
- Säädä etuosa turvallisuussyistä hieman takaosaa korkeammalle.

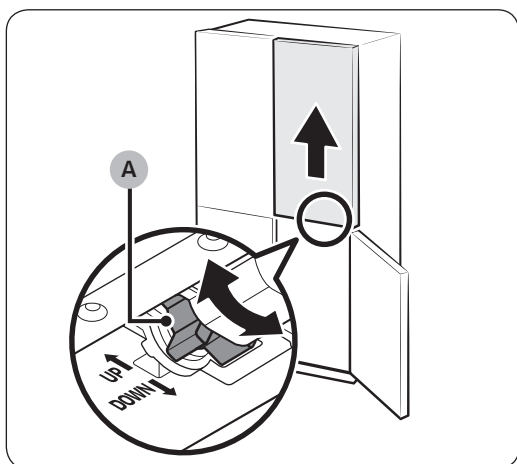
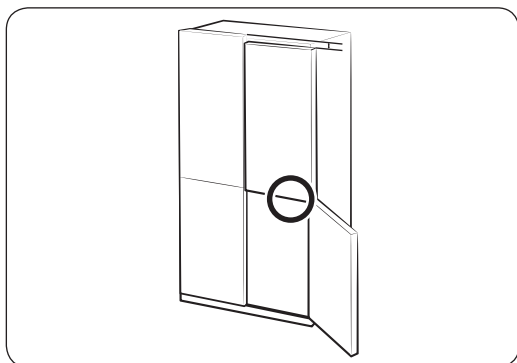
Tasapainota jääkaappi etujaloissa olevien erikoisruuvien (säätimien) avulla. Käännä säätimiä litteäpäisellä ruuvimeisselillä.



- Vasemman puolen korkeuden säätäminen: Aseta litteäpäinen ruuvimeisseli jääkaapin vasemmanpuoleisen etujalan säätimeen. Voit nostaa vasenta puolta kääntämällä säädintä myötäpäivään tai laskea sitä kääntämällä säädintä vastapäivään.
- Jääkaapin oikean puolen korkeuden säätäminen: Aseta litteäpäinen ruuvimeisseli jääkaapin oikean puolen etujalan säätimeen. Voit nostaa oikeaa puolta kääntämällä säädintä myötäpäivään tai laskea sitä kääntämällä säädintä vastapäivään.

VAIHE 5 Oven korkeuden säätäminen

Korkeuden säätäminen korkeusvivulla (vain soveltuivissa malleissa)

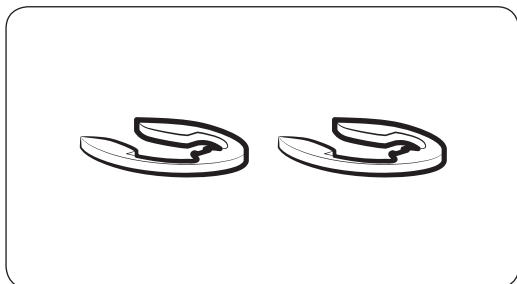


- Varmista ennen oven korkeuden kohdistamista, että jääkaappi on tasapainossa. Käytä säätöjalkoja tähän tarkoitukseen.
- Voit käyttää jääkaapin oikeanpuoleisen oven alaosassa sijaitsevaa korkeusvipua. Avaa jääkaapin oikeanpuoleinen ovi molempien jääkaapin ovien ollessa suljettuina ja käytä vipua oven korkeuden säätöön.
- Käännä **korkeusvipua (A)**, kunnes ovet on kohdistettu ylhäältä. Käännä vipua UP (YLÖS) (merkinnän mukaan) nostaaksesi oikeanpuoleista ovea ja käännä sitä DOWN (ALAS) (merkinnän mukaan) laskeaksesi ovea.
- Nosta jääkaapin ovea kevyesti helpottaaksesi kohdistamista. Enimmäissäätökorkeus on 3 mm.
 - Vipua ei käännä enimmäisrajan yli. Se saattaa pitää ääntä, jos sitä käännetään liian pitkälle.
 - Liiallinen korkeus voi häiritä jääkaapin oven yläsaranan suojusta.
- Jos säädät ovien korkeutta ovilokeroiden ollessa tyhjiä, ja laitat sen jälkeen tuotteita niihin, korkeudet saattavat erota jälleen toisistaan. Jos näin käy, noudata edellä olevia vaiheita kohdistaaaksesi ovet uudelleen.

Asentaminen

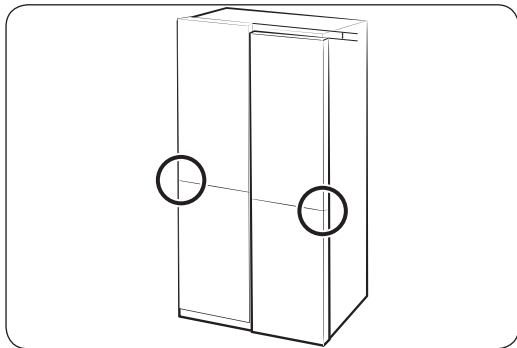
Korkeuden säätäminen lukkorenkailla

Malleissa, joissa on korkeusvipu jääkaapin oikeanpuoleisessa ovesa, käytä lukkorengaita vain, jos et voi kohdistaa ovia korkeusvivulla.

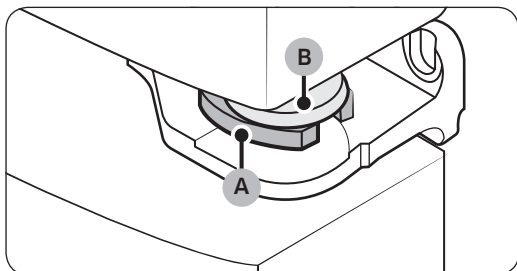


HUOM.

Oven korkeutta voi säätää laitteen mukana toimitetuilla lukkorenkailla, joita on 4 eri kokoa (1 mm, 1,5 mm, 2 mm ja 2,5 mm).



1. Tarkista ovien korkeusero, nosta sitten alempana olevaa ovea ja kannattele sitä.

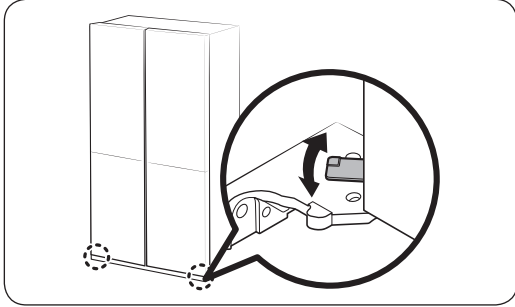


2. Aseta sopivankokoinen lukkorengas (A) oven läpivientisuojaus (B) ja saranan väliin kuvan osoittamalla tavalla.

HUOMIO

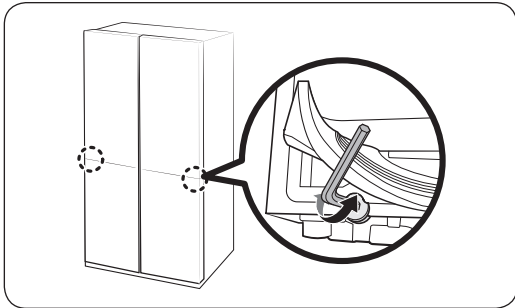
- Käytä vain yhtä lukkorengasta. Jos käytät kahta tai useampaa lukkorengasta, ne voivat luiskahtaa pois paikoiltaan tai hankautua toisiinsa.
- Pidä lukkorengaat poissa lasten ulottuvilta ja säilytä ne myöhempää käyttöä varten.
- Älä korota ovea liikaa. Ovi voi osua yläsuojukseen ja vahingoittaa sitä.

Pakastimen oven korkeuden säätäminen (vain soveltuviissa malleissa)



- Varmista ennen oven korkeuden kohdistamista, että jääkaappi on tasapainossa. Käytä säätöjalkoja tähän tarkoitukseen.
- Voit säätää pakastimen kummankin oven korkeutta alasaranassa olevan vivun avulla.
- Avaa ovi, nosta sitä hieman ja säädä sitten korkeutta kääntämällä vipua vasemmalle tai oikealle.

Jääkaapin ovien ja jääkaapin pääyksikön välisen raon säätäminen (vain soveltuviissa malleissa)



- Voit säätää jääkaapin kummankin oven ja jääkaapin pääyksikön välistä rakoa jääkaappipuolen alaosassa olevalla säätöpultilla.
- Nosta oven tiivistettä ja etsi säätöpultti tiivisteestä alta. Säädä rakoa 4 mm:n kuusiokoloavaimella.

⚠ HUOMIO

Kiinnitä tiiviste tiukasti. Muuten jääkaapin kylmä ilma voi vuotaa.

Asentaminen

VAIHE 6 Kytke vedenotto (vain soveltuvissa malleissa)

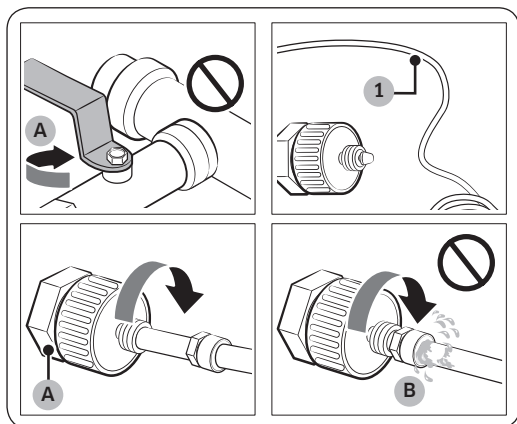
⚠ HUOMIO

- Laitteen mukana tulevia uusia letkuja tulee käyttää laitteen kanssa vanhojen letkujen sijaan.
- Vesiliitännät saa tehdä vain ammattitaitoinen asentaja.
- Jääkaapin takuu ei kata vesiliitännän asennusta. Vesiliitäntä asennetaan omalla kustannuksellasi, paitsi jos asennus sisältyy jälleenmyyntihintaan.
- Samsung ei vastaa vesiliitännän asennuksesta. Jos vesiliitäntä vuotaa, ota yhteyttä sen asentajaan.

Kylmävesiputken kytkeminen vedensuodattimen letkuun

⚠ HUOMIO

- Varmista, että vedensuodattimen letku kytketään juomakelpoista kylmää vettä käyttävään putkeen. Jos letku kytketään kuumavesiputkeen, puhdistin saattaa toimia väärin.

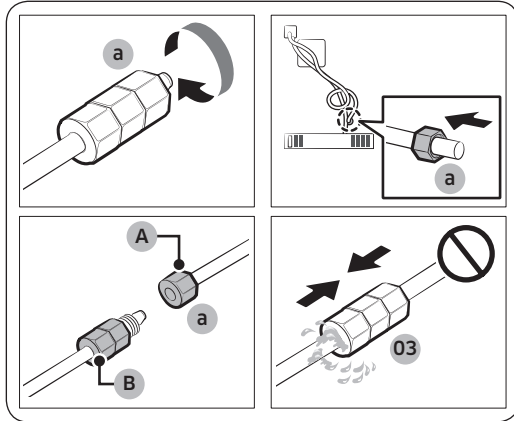


A. Sulje päävedensyöttö

B. Ei rakoa

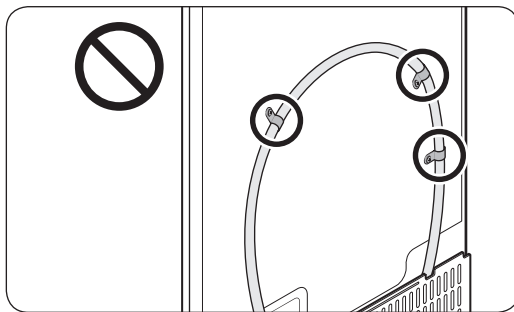
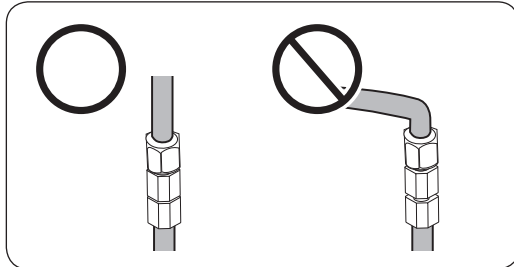
1. Sulje vedensyöttö pääventtiilistä.
2. Paikanna juomakelpoisen kylmävesiliitännän putki (1).
3. Tee liitäntä vesiputkeen vesiliitännän asennusohjeiden mukaisesti.
4. Kun liitäntä on tehty, avaa vedensyötön pääventtiili ja valuta noin 3 litraa vettä. Tämän tarkoituksena on puhdistaa putki.

Vedensuodattimen letkun kytkeminen vesiliitännään



A. Laitteen vesiputki

B. Pakkauksen vesiputki



Vesiliitännän korjaaminen

⚠ HUOMIO

Vesiliitännän saa korjata vain pätevä ammattilainen. Jos vuotoja esiintyy, ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon tai vesiliitännän asentajaan.

1. Löysää ja irrota jääkaapin vesiputken **puristusmutteri (a)** ja aseta se vedensuodattimen letkuun.
2. Kiinnitä vedensuodattimen letku ja vesiputki toisiinsa kiristämällä **puristusmutteri (a)**.
3. Avaa vedensyötön pääventtiili ja varmista, että vuotoja ei esiinny.
4. Jos vuotoja ei ole, laske noin 3 litraa vettä ennen jääkaapin käytön aloittamista, jotta vedensuodatusjärjestelmässä olevat epäpuhtaudet huuhtoutuisivat pois.

📖 HUOM.

Jos jääkaappi on siirrettävä uuteen paikkaan **vesiliitännän** kytkennän jälkeen, varmista, että liitännän liitoskohta pysyy suorassa.

⚠ HUOMIO

Älä kiinnitä vedensuodatinta mihinkään jääkaapin osaan. Tämä saattaa vaurioittaa jääkaappia.

Asentaminen

VAIHE 7 Käyttöönotto

Seuraavien vaiheiden jälkeen jääkaapin tulisi olla täydessä toimintakunnossa.

1. Käynnistä jääkaappi kiinnittämällä virtajohto pistorasiaan.
2. Avaa ovi ja varmista, että sisävalo syttyy.
3. Aseta lämpötila kylmimpään asetukseen ja odota noin tunti. Pakastin huurtuu hieman ja moottori käy tasaisesti.
4. Odota, kunnes jääkaappi on asetetussa lämpötilassa. Nyt jääkaappi on käyttövalmis.

VAIHE 8 Lopputarkastus

Kun asennus on tehty, varmista seuraavat:

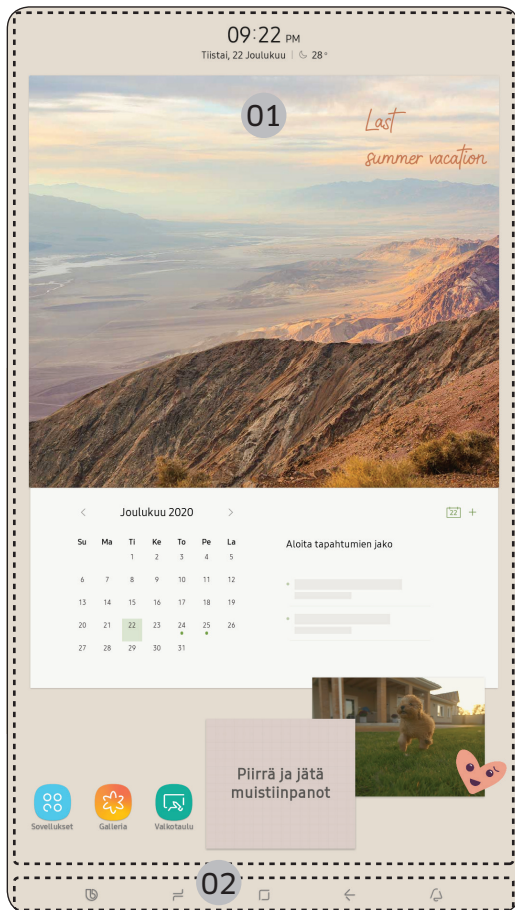
- Jääkaapin johto on kiinnitetty pistorasiaan ja maadoitus on tehty oikein.
- Jääkaappi on asennettu tasaiselle, suoralle alustalle, ja jääkaapin ja seinän tai asennuskalusteen välissä on riittävän leveä rako.
- Jääkaappi on suorassa ja vankasti lattiaa vasten.
- Oven voi avata ja sulkea esteettä, ja sisävalo syttyy automaattisesti, kun ovi avataan.

Toiminnot

Käyttöliittymä

HUOM.

- Jääkaapin Online-käyttöoppaassa on lisätietoja jääkaappisovelluksen muista valikoista ja sovelluksista.
- Sovellusten ja pikkuohjelmien sisältö tai ulkoasu voi muuttua tai niiden tuki saatetaan lopettaa ilman erillistä ilmoitusta sisällöntarjoajan käytännöistä riippuen.
- Aikuisten on valvottava lapsia, kun he käyttävät jääkaapin toimintoja, sovelluksia ja palveluita.
- Aikuisten on valvottava alaikäisiä näiden käyttäessä palveluita.



01 Aloitusnäyttö

02 Ohjelmistopainikkeet

Toiminnot

01 Aloitusnäyttö

- Käynnistä haluamasi sovellus tai pikkuohjelma koskettamalla sitä.
- Aloitusnäytössä voit lisätä tai poistaa kohteita, kuten sovelluksia, pikkuohjelmia, kuvia, videoita, piirroksia ja tekstiä.
- Siirry muokkaustilaan koskettamalla kohdetta ja jättämällä sormesi sen päälle. Muokkaustilassa voit vetää ja pudottaa kohteen uuteen kohtaan aloitusnäytössä. Kun siirrät kohteen uuteen kohtaan, kohde muuttuu punaiseksi, jos kohta ei ole käytettävissä.

02 Ohjelmistopainikkeet



01 Bixby

- Ota Bixby käyttöön napauttamalla tätä.

02 Tehtävienhallinta

- Napauta avataksesi Tehtävienhallintavalinnan.

03 Aloitusnäyttö

- Napauta avataksesi Aloitus-näytön.

04 Paluu

- Palaa edelliseen näyttöön koskettamalla.

05 Huomautus

- Näytä Pikapaneeli napauttamalla.

06 Piilota/Näytä

- Napauta piilottaaksesi tai näyttääksesi ohjelmistopainikkeet
- Piilota/Näytä-painike näkyy vain, kun sovellus on aktiivinen.

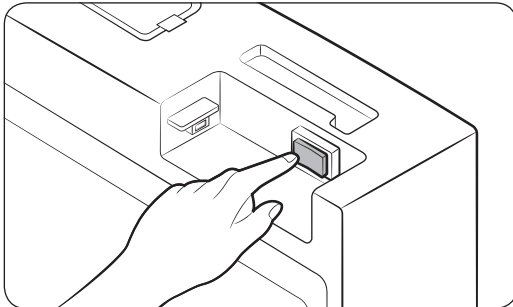
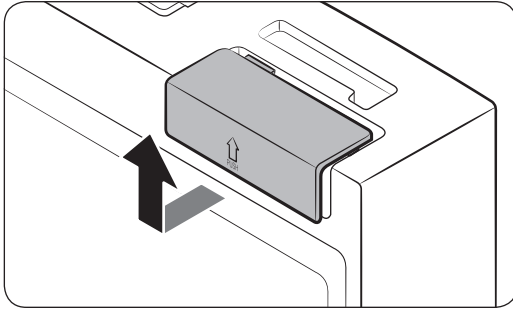
Jääkaapin hallinta

Napauta Aloitus-näytössä olevaa **Jääkaapin hallinta** -sovellusta.

- Voit määrittää haluamasi lämpötilan tai tilan kullekin osalle.
- Katso lisätietoja Jääkaapin hallinta -sovelluksesta online-käyttöoppaasta.
- Voit avata online-käyttöoppaan Family Hub -kaapistasi napauttamalla kohtaa **Asetukset > Ohje ja Ota meihin yhteyttä > Online-käyttöopas**.

Näytön asetusten palauttaminen (vain soveltuvissa malleissa)

Jos näytössä ilmenee ongelmia, palauta näytön asetukset. Tämä saattaa ratkaista ongelman.



1. Avaa jääkaapin oikeanpuoleinen ovi ja etsi kytkinsuojus oven oikeasta ylänurkasta.
2. Työnnä kansi ylös tuodaksesi virtakytkimen näkyviin.
3. Katkaise laitteen virta kytkimestä ja kytke se takaisin.
4. Aseta kytkimen kansi takaisin loppuun saakka niin, että kuulet naksahduksen.

Toiminnot

SmartThings

Asentaminen

Etsi SmartThings-sovellus Google Play Store-, Galaxy Apps- tai Apple App Store -sovelluskaupasta. Lataa ja asenna älylaitteille tarkoitettu, Samsung Electronicsin toimittama SmartThings-sovellus.

HUOM.

- SmartThings-sovellus on suunniteltu Android 8.0:lle tai uudemmalle, iOS 12.0:lle tai uudemmalle, iPhone 6:lle tai uudemmalle ja se on optimoitu Samsung-älypuhelimille (Galaxy S ja Galaxy Note -sarjat).
- SmartThings-sovellusta voidaan muuttaa sen toiminnan parantamiseksi, tai valmistaja saattaa lopettaa sen tukemisen ilman erillistä ilmoitusta.
- Suositeltuja salausjärjestelmiä ovat WPA/TKIP ja WPA2/AES. Uudempia tai standardoimattomia Wi-Fi-todennusprotokollia ei tueta.
- Ympäröivä langattomien yhteyksien ympäristö voi vaikuttaa langattomiin verkkoihin.
- Jos internetpalveluntarjoajasi on rekisteröinyt PC:si tai modeemisi MAC-osoitteen tunnistamista varten, Samsung Smart -jääkaappisi ei välttämättä saa yhteyttä internetiin. Jos näin käy, pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi.
- Verkkojärjestelmäsi palomuuriasetukset voivat estää Samsung Smart -jääkaappia yhdistämästä internetiin. Pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä paikalliseen Samsungin huoltoon tai jälleenmyyjään.
- Tee langattoman tukiaseman asetukset sen käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti.
- Samsung Smart -jääkaapit tukevat 2,4 GHz:n Wi-Fi-yhteyden IEEE 802.11 b/g/n- ja Soft-AP -protokollaa (IEEE 802.11 n on suositeltava).
- Valtuuttamattomat langattomat Wi-Fi-reitittimet eivät välttämättä yhdistä Samsung Smart -jääkaappeihin.

Samsung-tili

Sinun on rekisteröitävä Samsung-tilisi voidaksesi käyttää sovellusta. Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, noudata sovelluksen näytöllä annettuja ohjeita ja luo ilmainen Samsung-tili.

Aloittaminen

Kytke yhdistettävä laite päälle, avaa SmartThings-sovellus puhelimessasi ja toimi sitten seuraavien ohjeiden mukaisesti.

Jos esiin ilmestyy viesti-ikkuna, jossa ilmoitetaan uuden laitteen löytymisestä, napauta kohtaa **ADD NOW (LISÄÄ NYT)**.

Jos ponnahdusikkuna ei avaudu, kosketa +-painiketta ja valitse yhdistettävä laite käytettävissä olevien laitteiden luettelosta.

Jos laitteesi ei ole käytettävissä olevien laitteiden luettelossa, napauta kohtaa **Supported Devices (Tuetut laitteet)** ja valitse laitteen tyyppi (Jääkaappi) ja malli.

Tee laitteen asetukset sovelluksessa annettujen ohjeiden mukaisesti. Kun asetukset on tehty, jääkaappisi näytetään ”korttina” **Devices (Laitteet)** -näytössä.

Jääkaappisovellus

Integroitu säädin

Voit valvoa ja hallita jääkaappia sekä kotona että kodin ulkopuolella.

- Napauta SmartThings-koontinäytössä näytettyä jääkaappikuvaketta tai koontinäytön alaosassa olevaa Laitteet-kuvaketta, ja avaa jääkaappisivu napauttamalla jääkaapin ”korttia”.
- Tarkista käytön tila tai jääkaappiin liittyvät ilmoitukset ja muuta valintoja tai asetuksia, jos on tarpeen.

HUOM.

Jääkaapin jotkin valinnat tai asetukset eivät välttämättä ole käytettävissä kaukosäätimessä.

Toiminnot

Kategoria	Kohde	Kuvaus
Valvonta ja hallinta	Jääkaapin lämpötila	Voit määrittää jääkaapin haluamaasi lämpötilaan ja valvoa sitä.
	Pakastimen lämpötila	Voit asettaa pakastimen haluamaasi lämpötilaan ja valvoa sitä.
	Tehojäähdytys	Voit ottaa Tehojäähdytys -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa nykyiset asetukset.
	Tehopakastus	Voit ottaa Tehopakastus -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa nykyiset asetukset.
	Joustava hedelmä-/vihanneslaatikko	Voit määrittää haluamasi Joustava hedelmä-/vihanneslaatikko -tilan ja valvoa sitä.
	Kylmävalinta+	Voit määrittää haluamasi Kylmävalinta+ -tilan ja valvoa sitä.
	Jääkuutio / Jääpalat	Voit ottaa jäänvalmistustoiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa toiminnon nykyiset asetukset.
	Automaattinen täyttökannu	Voit ottaa Automaattinen täyttökannu -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa toiminnon nykyiset asetukset.
Hälytykset	Epätavallisen korkea lämpötila	Tämä hälytys käynnistyy, kun jääkaapin, pakastimen tai Kylmävalinta+ -alueen lämpötila on epätavallisen korkea.
	Oven avaaminen	Tämä hälytys käynnistyy, jos jääkaapin ovi, pakastelokero tai Kylmävalinta+ -lokero on auki tietyn aikaa.
	Automaattinen täyttökannu -toiminnon ylivuoto	Jos Automaattinen täyttökannu -toiminto havaitsee ylivuodon, se käynnistää hälytyksen, joka ilmoittaa ylivuototilan.
	Vedensuodattimen vaihtaminen	Tämä hälytys muistuttaa, että vedensuodatin täytyy vaihtaa.
Kuva sisätiloista		Voit tarkastella jääkaapin sisäpuolta ja havaita, pitääkö jotain elintarvikkeita täydentää.

Puheentunnistukseen liittyviä suosituksia

Äänentunnistustoimintoa varten jääkaapin näytön yläosassa on sisäinen mikrofoni. Käyttääksesi äänentunnistustoimintoa:

- Seiso enintään 1 metrin päässä jääkaapista ja lausu komennot kovalla ja selkeällä äänellä sisäisen mikrofonin suuntaan.
- Puhu normaaliin tahtiin. Vältä ympäristöääniä, kuten ääniä olohuoneen TV-vastaanottimesta.

HUOM.

Äänentunnistustoiminto ei saata toimia, jos seisot kauempana kuin 1 metrin etäisyydellä tai jos puhut liian hiljaa.

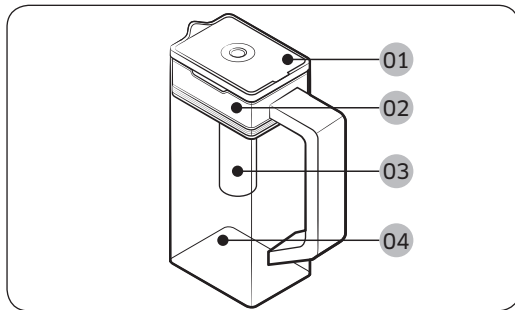
Toiminnot

Erikoisominaisuudet

Jääkaapissa on käyttöä helpottavia ominaisuuksia.

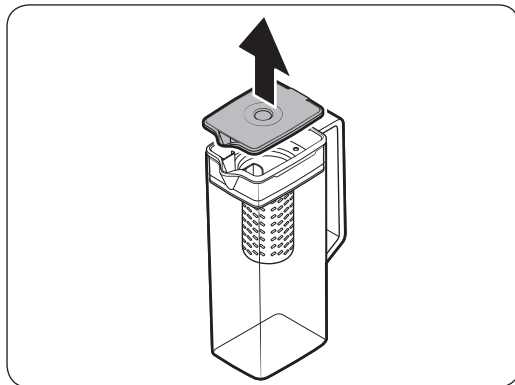
Vesikannu (Automaattinen täyttökannu) (vain soveltuviissa malleissa)

Kylmä puhdistettu vesi on aina valmiina Automaattinen täyttökannu -toiminnossa. Voit tehdä monenlaista vettä laittamalla teetä tai hedelmiä hauduttimeen.



- 01 Kansi
- 02 Hauduttimen pidike
- 03 Haudutin
- 04 Runko

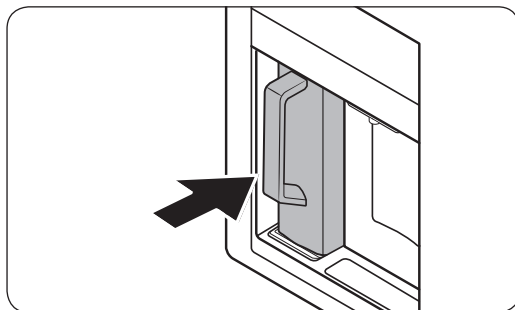
Vesikannun täyttäminen



1. Tartu kannen kahvuraan ja vedä kansi auki.
2. Lisää hauduttimeen teenlehtiä tai hedelmiä makusi mukaan.

HUOM.

Jos haluat pitää haudutetun veden pitoisuuden alkuperäisenä, ota Automaattinen täyttökannu -toiminto pois käytöstä.

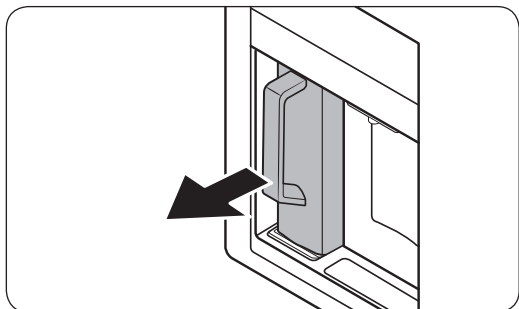


3. Ota Automaattinen täyttökannu -toiminto käyttöön käyttöpaneelissa. Avaa juomakeskuksen ovi ja aseta vesikannu pidikkeeseensä. Työnnä se suoraan sisään kuvan mukaisella tavalla.

HUOMIO

Varmista, että vesikannu sopii vesikannun pidikkeeseen.

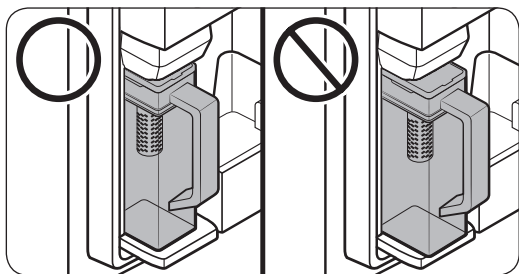
4. Sulje ovi. Vesikannu alkaa täyttyä kylmällä vedellä hetken kuluttua.



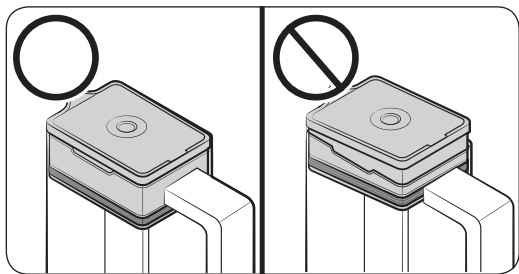
5. Ota teetä avaamalla juomakeskuksen ovi ja irrottamalla sitten vesikannu. Vedä se suoraan ulos.

⚠ HUOMIO

- Suosittelemme käyttämään haudutetun hedelmäisen veden 24 tunnin sisällä. Tämän jälkeen haudutettu vesi voi pilaantua.
- Vesikannu on puhdistettava, kun haudutettu vesi on käytetty. Kannu on puhdistettava myös, jos sitä ei ole käytetty pitkään aikaan.

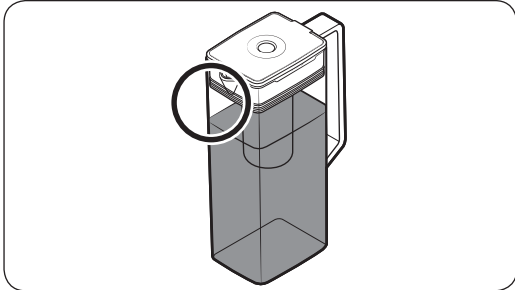


- Jotta vesikannu ei kaatuisi eikä vuotaisi, varmista, että se on kunnolla kiinni pidikkeessään.



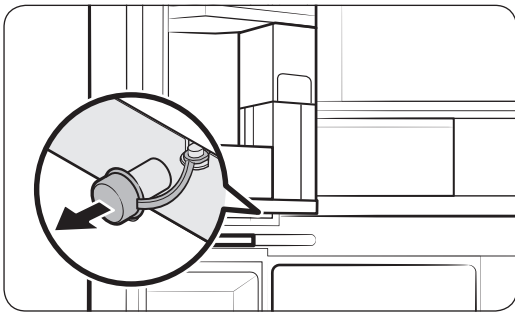
- Jotta vesi ei läikkyisi yli tai vuotaisi kannusta, varmista, että pidike on tiiviisti paikallaan.

Toiminnot



HUOM.

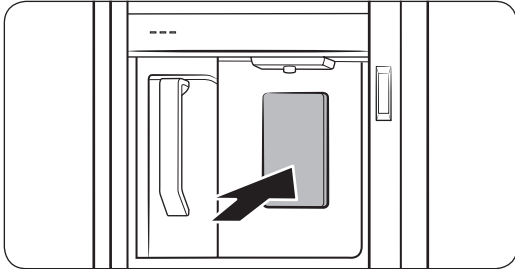
- Jos vesikannun etuosassa (erikseen merkityllä alueella) on liikaa kosteutta, se ei ehkä täyty kokonaan. Poista kosteus ja yritä uudelleen.
- Automaattinen täyttökannu -toiminto lopettaa veden syöttämisen vesikannuun, jos se ei täyty tietyn ajan kuluessa. Jos näin käy, tarkista, että vesiliitäntä on kytketty oikein. Irrota vesikannu, aseta se takaisin paikalleen ja yritä uudelleen.



HUOM.

- Jos vesikannusta läikkyä tai vuotaa nestettä, pyyhi sen pidikkeen ympäristö kuivaksi.
- Vettä tippuu, kun kumisuojus avataan.
- Hälytysviesti ilmestyy käyttöpaneeliin, jos vuoto ilmenee. Vuodon sattuessa avaa kumisuojus, jotta vuotanut vesi valuisi pois. Jos hälytysviesti ei katoa valumisen jälkeen, kyseessä saattaa olla järjestelmävikä. Ota yhteyttä paikalliseen Samsungin huoltoon.

Veden annostelija (vain soveltuviissa malleissa)



Annostele jäähdytettyä vettä avaamalla juomakeskus ja painamalla annosteluvipua.

HUOM.

- Annostelija lopettaa annostelun, jos painat annostelijan vipua noin 1 minuutin. Voit annostella lisää vettä vapauttamalla vivun ja painamalla sitä uudelleen.
- Varmista, että lasi on kohdistettu annostelijaan oikein, jottei vesi läikkyisi.
- Jos veden annostelijaa ei käytetä 2-3 päivään, annostelijasta tuleva vesi voi maistua tai haista oudolta. Kyseessä ei ole vika. Kaada ensimmäiset 1-2 vesilasillista pois.

Veden samentuminen

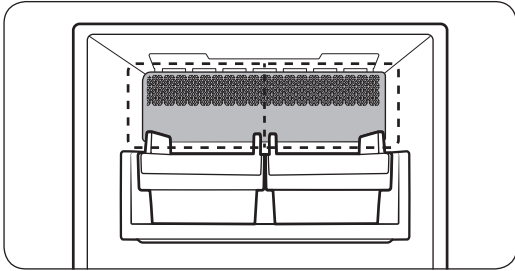
Jääkaappiin tuleva vesi virtaa emäksisen pääsuodattimen kautta. Suodatusprosessin aikana vedenpaine kasvaa ja vesi kyllästetään hapella ja typellä. Tämän vuoksi vesi näyttää väliaikaisesti utuiselta tai samealta. Tämä on normaalia ja vesi näyttää kirkkaalta muutaman sekunnin kuluttua.

Toiminnot

Jääpalakone

Jääkaapissa on sisäänrakennettu jääpalakone, joka annostelee jäätä automaattisesti.

- Rakenne ja/tai tarvikkeet voivat vaihdella malleittain.



- Tässä tuotteessa on kaksi erilaista jääpalakonetta.

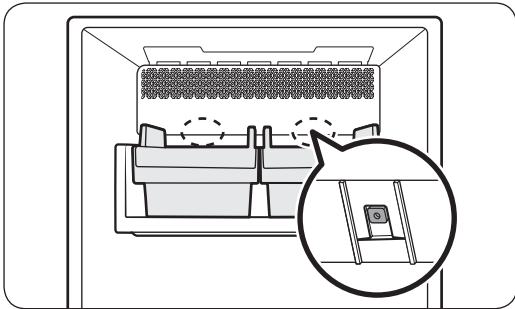
Jäänvalmistus

Kun jääkaappi on asennettu ja kytketty sähköverkkoon, varmista näitä ohjeita noudattamalla, että jäänvalmistus sujuu oikein ja että jääsäiliössä on aina jäätä:

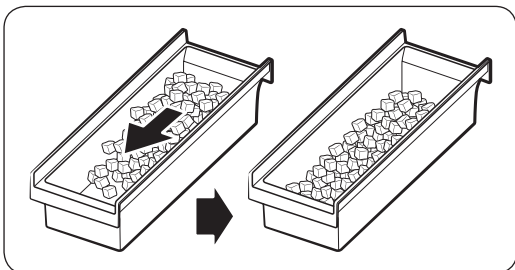
Ensimmäisellä käyttökerralla

- Anna jääkoneen muodostaa jäätä 1-2 vuorokauden ajan.
- Kaada 1-2 ensimmäistä jääsäiliötä pois epäpuhtauksien poistamiseksi vedensyöttöjärjestelmästä.

Diagnoosi



- Rakenne ja/tai tarvikkeet voivat vaihdella malleittain.
- Jos annostelijasta ei tule jäätä, tarkista ensin jääpalakone **Testi** painikkeella, joka sijaitsee jääpalakoneen alaosassa.
- Paina **Testi** -painiketta jääpalakoneen alaosasta. Laite antaa äänimerkin (kellonsoitto), kun painat painiketta. Jos jääpalakone toimii oikein, kuulet toisen äänimerkin.
- Jään kertyminen astian toiseen reunaan on normaalia. Järjestä jää tasaisesti astiaan säilyttääksesi enemmän jäätä.



HUOMIO

- Jos vesiputki jätetään kytkemättä, vesiventtiili saattaa alkaa päästää surisevaa ääntä ajan myötä. Tässä tapauksessa muista ottaa jäänvalmistustoiminto (Cubed Ice (Jääkuutio)/Ice Bites (Jääpalat)) pois päältä.
- Jos jäänvalmistuksen äänimerkki soi toistuvasti, ota yhteyttä vesijohdon asentajaan tai Samsungin paikalliseen huoltoliikkeeseen.
- Älä laita ruokaa jääsäiliöön. Jäätynyt ovi voi vaurioittaa jääpalakonetta erityisesti silloin, kun ovia avataan tai suljetaan.
- Kun jääkaappi käynnistyy uudelleen sähkökatkoksen jälkeen, jääsäiliössä saattaa olla sulaneita ja kiinni juuttuneita jääpaloja, ja nämä voivat estää laitetta toimimasta oikein. Voit välttyä tältä tyhjentämällä jääsäiliön ennen jääkaapin käyttöä.
- Älä työnnä sormiasi tai mitään esineitä jääpalakoneeseen. Tämä voi aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Sublimoitumisen vuoksi pakastimessa pitkään säilytetty jää pienenee ja muodostaa suuria jäälohkoja. Sen vuoksi, jos et käytä jäätä pitkään aikaan, kytke jääpalakone pois käytöstä seuraavasti.
- Käytä laitteen mukana toimitettuja uusia letkuja. Vanhoja letkuja ei saa käyttää uudelleen.

Huolto

Käsittely ja huolto

Jääsäiliö (vain soveltuvissa malleissa)

Jos et annostele jäitä pitkään aikaan, säiliöön saattaa muodostua jääkockareita. Jos näin käy, irrota jääsäiliö ja tyhjennä se.

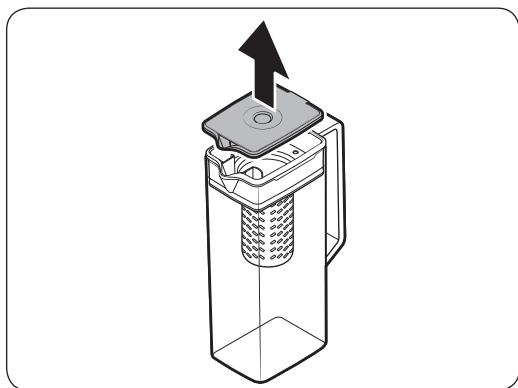
⚠ HUOMIO

- Jos lattialle tippuu jäätä tai vettä, puhdista lattia, jotta henkilövahinkoja ei pääsisi tapahtumaan.
- Älä anna lasten leikkiä veden annostelijalla tai jääpalakoneella, jottei onnettomuuksia ja henkilövahinkoja pääsisi tapahtumaan.
- Käytä vain mukana toimitettua jääsäiliötä. Kolmannen osapuolen jääsäiliöt voivat aiheuttaa järjestelmävian.

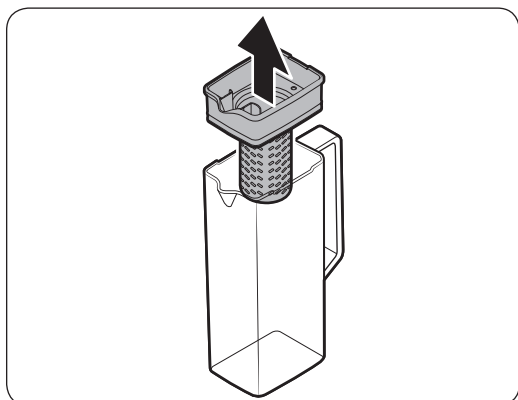
📖 HUOM.

- Jäänvalmistukseen tarvittava vedenpaine on 206-861 kPa.
- On täysin normaalia, että jääpalakoneesta kuuluu ääntä jäänvalmistuksen aikana.

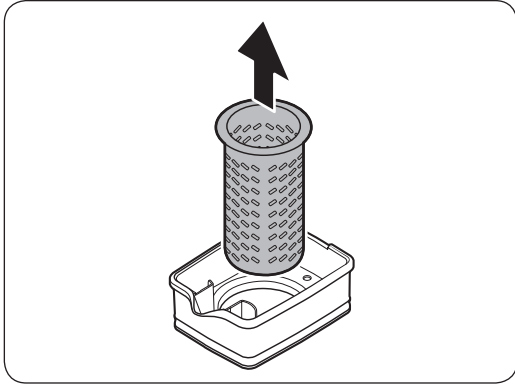
Automaattinen täyttökannu (vain soveltuvissa malleissa)



1. Tartu **kannen** kahvaan ja nosta ylös poistaaksesi.



2. Tartu **hauduttimen pidikkeen** molempiin reunoihin ja poista se nostamalla sitä.



3. Kierrä **haudutinta** hieman ja vedä se samalla ulos tiivistetystä suuaukosta.
4. Puhdista **haudutin** miedolla pesuaineella juoksevan veden alla. Huuhtelee ja kuivaa huolellisesti.
5. Asenna jääpalakone noudattamalla poisto-ohjeita päinvastaisessa järjestyksessä.

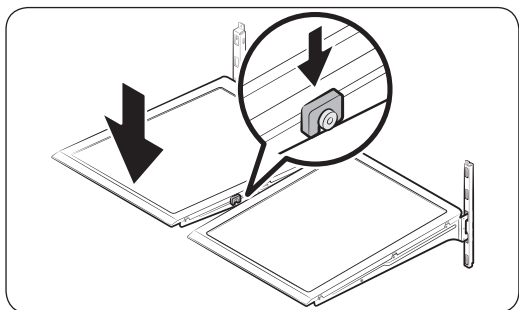
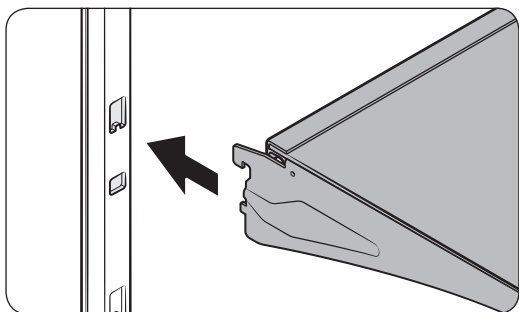
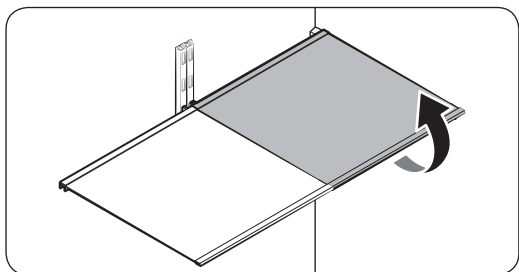
⚠ HUOMIO

Vesikannu ja kansi eivät ole mikroaaltouuninkestäviä, ja ne voivat sulaa tai muuttaa muotoaan lämmölle altistettuina (mukaan lukien kuuma vesi). Pese käsin viileällä tai lämpimällä vedellä tarvittaessa.

Huolto

Jääkaapin hyllyt

Hyllyt ovat erilaisia eri malleissa.



- Jos haluat poistaa hyllyn, avaa ovi täysin auki. Pidä kiinni hyllyn etuosasta, nosta sitä sitten varovasti ja vedä se ulos.

HUOM.

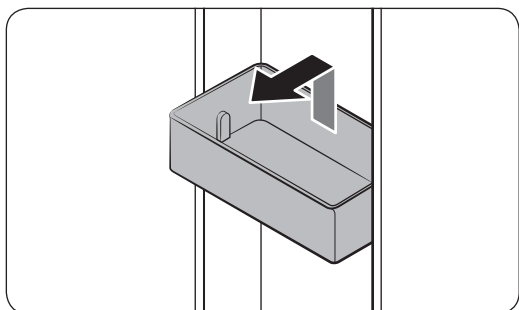
Älä nosta hyllyä kokonaan ylös, kun irrotat sen tai asetat sen takaisin paikalleen. Jääkaapin takaseinä voi kolhiutua.

- Aseta hylly takaisin paikalleen kulmassa siten, että etuosa on takaosaa korkeammalla, ja aseta sen jälkeen yläkoukku ylähyllyn loveen. Laske sitten hyllyä alaspäin ja aseta alahyllyn koukku alahyllyn loveen.

HUOMIO

- Karkaistut lasihyllyt ovat painavia. Ole varovainen, kun poistat niitä.
- Hyllyt on asetettava kunnolla paikoilleen. Älä aseta niitä ylösalaisin.
- Lasitölkkit voivat naarmuttaa lasihyllyjen pintaa.

Ovilokerot



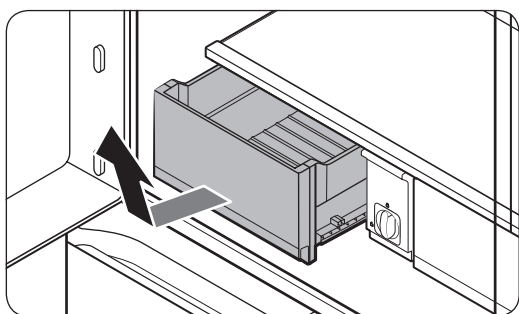
- Poista **ovilokero** pitämällä kiinni sen etureunoista ja nostamalla sitä varovasti ylöspäin.
- Aseta **ovilokero** takaisin paikalleen asettamalla se hieman lopullisen paikkansa yläpuolelle ja varmista samalla, että lokeron takaosa on ovea vasten. Pidä **ovilokeron** takaosasta kiinni molemmiin käsiin ja paina sitä sitten alaspäin siten, että se asettuu tiiviisti paikalleen.

⚠ HUOMIO

- Älä poista lokeroa, jos siinä on ruokatarvikkeita. Tyhjennä lokero ensin.
- Ole varovainen, kun avaat ovea, jos alalokerossa on suurikokoisia pulloja, sillä ne voivat kaatua.
- Älä anna lasten leikkiä lokeroilla. Lokeron terävät reunat voivat aiheuttaa vahinkoja.

Jääkaapin lokerot

Joustavat hedelmä-/vihanneslaatikot



Nosta lokeron etuosaa varovasti ja liu'uta se ulos.

- On suositeltavaa poistaa ovilokerot ennen lokeron poistamista. Tämän on tarkoitus estää ovilokeroiden vaurioituminen.
- Aseta lokero takaisin paikalleen kohdistamalla se kehyksen kiskoihin ja liu'uttamalla sitä sitten sisäänpäin.

Huolto

Puhdistaminen

Sisä- ja ulkopinnat

⚠ VAROITUS

- Älä puhdista laitetta bentseenillä, ohenteilla, kodin puhdistusaineilla tai autonpesuaineilla, esimerkiksi Cloroxilla™. Ne voivat vaurioittaa jääkaapin pintaa ja aiheuttaa tulipalon.
- Älä suihkuta jääkaapin päälle vettä. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.
- Älä työnnä sormiasi tai mitään esineitä laitteen annosteluaukkoon.

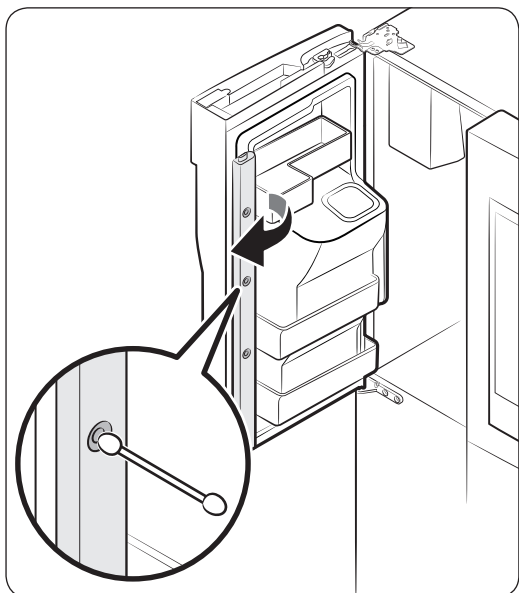
⚠ HUOMIO

- Älä suihkuta vettä suoraan LCD-näyttöön tai kaiuttimeen. Tämä voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muuta vahinkoa.
- Älä naarmuta LCD-näyttöä tai kaiutinta. Tämä voi aiheuttaa pysyvää vahinkoa.

Puhdista pistokkeen navoista ja liitäntäkohdista kaikki niihin kuulumattomat aineet (esimerkiksi pöly tai vesi) säännöllisesti kuivalla liinalla.

1. Irrota virtajohto pistorasiasta.
2. Käytä kostutettua, pehmeää ja nukkaantumaton liinaa tai paperipyyhettä jääkaapin sisä- ja ulkopintojen puhdistamiseen.
3. Kuivaa lopuksi pinnat huolellisesti kuivalla liinalla tai paperipyyhkeellä.
4. Kytke virtajohto pistorasiaan.

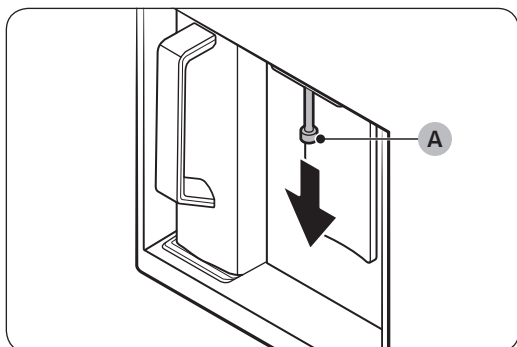
Sisänäkymäkamera



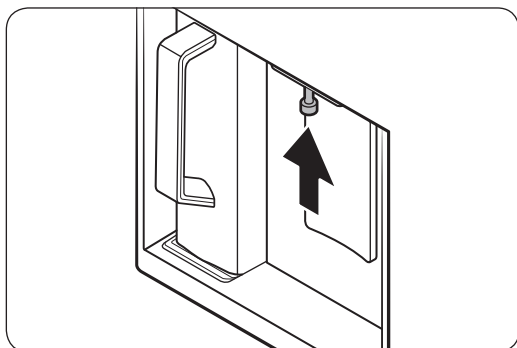
📖 HUOM.

Puhdista jääkaapin vasemmanpuoleisen oven kamera vanupuikon tai mikrokuiturätin avulla.

Annosteluasuutin (vain soveltuville malleille)



1. Pitele annosteluasuutimen (A) päätä.
2. Käännä annosteluasuutinta (A) vasemmalle ja vedä alas poistaaksesi sen annostelijasta.



3. Puhdista annosteluasuutin huolellisesti ja asenna takaisin.

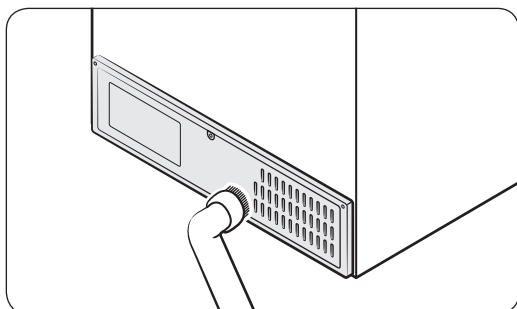
⚠ HUOMIO

- Laita annosteluasuutin takaisin alkuperäiseen paikkaansa.
- Älä käytä hankaavaa pesusientä annosteluasuutimen puhdistamiseen.

Kumitiivisteet

Jos oven kumitiivisteet likaantuvat, ovi ei saata sulkeutua kunnolla, jolloin jääkaapin suorituskyky ja teho heikkenevät huomattavasti. Puhdista kumitiivisteet miedolla pesuaineella ja kostealla liinalla. Pyyhi ne sen jälkeen huolellisesti kuiviksi.

Takapaneeli



Pidä johdot ja taustapaneelin näkyvillä olevat osat puhtaina. Imuroi paneeli kerran tai kaksi vuodessa.

⚠ HUOMIO

Älä irrota takana olevaa paneelinsuojusta. Voit saada sähköiskun.

Huolto

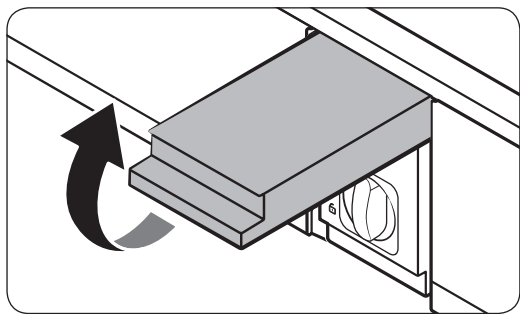
Vaihtaminen

Vedensuodatin (vain soveltuviissa malleissa)

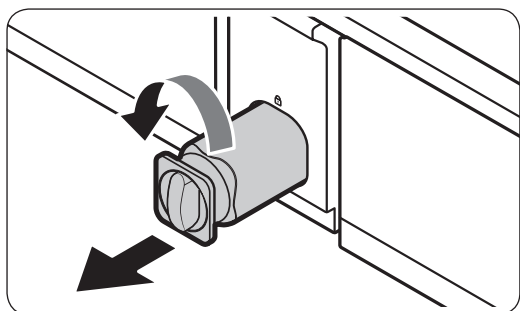
⚠ VAROITUS

- Älä käytä ulkopuolisten valmistamia vedensuodattimia. Käytä vain Samsungin toimittamia tai hyväksymiä suodattimia.
- Hyväksymättömät suodattimet voivat vuotaa, vaurioittaa jääkaappia ja aiheuttaa sähköiskun. Samsung ei vastaa mistään sellaisista vahingoista, jotka johtuvat muiden valmistajien vedensuodattimien käytöstä.

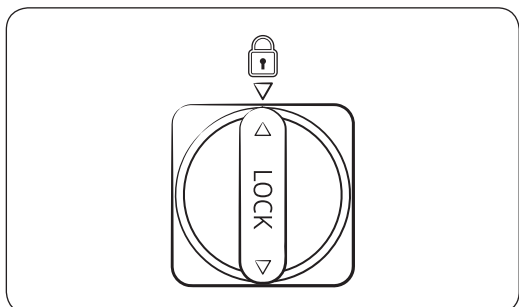
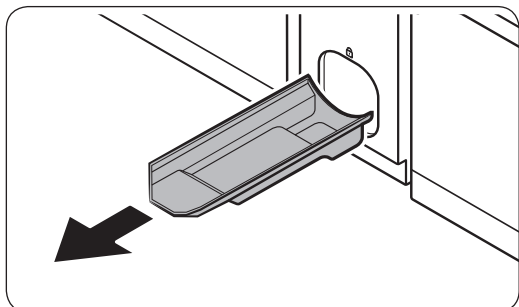
"Replace water filter (Vaihda vedensuodatin)" -viesti ilmestyy käyttöpaneeliin muistutuksena siitä, että vedensuodatin on vaihdettava. Varmista ennen suodattimen vaihtamista, että vesiputki on suljettu



1. Sulje vedensyöttö.
2. Avaa suodatinpatruunan kansi.



3. Käännä suodatinpatruunan nuppia 90 astetta vastapäivään (1/4 kierrosta). Suodatinpatruunan lukitus vapautuu.



4. Vedä patruuna ulos.
 - Jos vedensuodatin on pahasti likainen, patruunaa ei ehkä ole helppo irrottaa. Jos näin on, käytä riittävästi voimaa patruunan irrottamiseen.
 - Estä veden vuotaminen suodattimen aukosta vetämällä patruuna ulos suorassa.
5. Aseta uusi suodatinpatruuna paikalleen. Käytä vain Samsungin toimittamia tai hyväksymiä suodattimia.
6. Lukitse patruuna paikalleen kääntämällä sen nuppia myötäpäivään.
7. Sulje suodatinpatruunan kansi.
8. Kosketa aloitusnäytön kohtia **Jääkaapin hallinta > Jääkaapin asetukset > Vedensuodatin** ja valitse sitten **Nollaa**.

HUOM.

- Jos olet juuri asentanut uuden suodattimen, veden annostelijasta voi roiskua hieman vettä. Tämä johtuu siitä, että vesiputkessa on ilmaa.
- Suodattimen vaihdon yhteydessä jääkaapista tippuu vettä lattialle. Pyyhi vesi pois kuivalla liinalla.

Käänteisosmoosia käyttävä vedensuodatusjärjestelmä

Vesijohdosta käänteisosmoosia käyttävään vedensuodatusjärjestelmään tulevan veden paineen on oltava 206–861 kPa (30–125 psi).

Käänteisosmoosia käyttävästä vedensuodatusjärjestelmästä jääkaapin kylmävesiputkeen tulevan veden paineen on oltava vähintään 206 kPa (30 psi). Jos vedenpaine on määriteltyä pienempi:

- Tarkista, onko käänteisosmoosijärjestelmän sakkasuodatin tukossa. Vaihda suodatin tarvittaessa.
- Täytä käänteisosmoosijärjestelmän vesisäiliö vedellä.
- Jos jääkaapissa on vedensuodatin, se voi käänteisosmoosijärjestelmän kanssa käytettynä alentaa vedenpainetta. Poista vedensuodatin.

Pyydä lisätietoja tai tilaa huolto LVI-alan ammattilaiselta.

Uuden suodattimen tilaaminen

Hanki uusi vedensuodatin ottamalla yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon.

Huolto

LED-valot

Kun jääkaapin valot täytyy vaihtaa, ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon.

VAROITUS

Valot eivät ole käyttäjien vaihdettavissa. Älä yritä vaihtaa valoa itse. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.

Lamppu (valonlähde)

Tämä tuote sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on <G>.

Lamppu ja/tai valotehokkuus eivät ole käyttäjän vaihdettavissa. Kun tuotteen lamppu ja/tai valotehokkuus täytyy vaihtaa, ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon.

Saat tarkat ohjeet tuotteesi lampun tai valotehokkuuden vaihtamiseen Samsungin verkkosivustolta (<http://www.samsung.com>) siirtymällä kohtaan Tuki > Tuen aloitussivu ja antamalla sitten laitemallisi nimen.

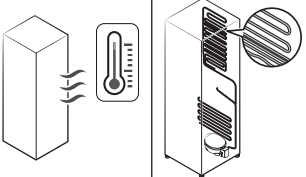
Saat tarkat ohjeet lampun irrottamiseen tai valotehokkuuden poistoon noudattamalla yllä mainitussa sijainnissa annettuja vaihto-ohjeita.

Vianmääritys

Jos jääkaapin käytössä esiintyy ongelmia, tutustu alla olevaan taulukkoon ja kokeile siinä ehdotettuja ratkaisuja.

Yleistä

Lämpötila

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Jääkaappi/pakastin ei toimi. Jääkaappi/pakastin on lämmin.	<ul style="list-style-type: none">Virtajohtoa ei ole kytketty asianmukaisesti.	<ul style="list-style-type: none">Kytke virtajohto asianmukaisesti.
	<ul style="list-style-type: none">Lämpötila-asetuksia ei ole asetettu oikein.	<ul style="list-style-type: none">Aseta lämpötila alhaisemmaksi.
	<ul style="list-style-type: none">Jääkaappi on lämmönlähteen lähellä tai suorassa auringonvalossa.	<ul style="list-style-type: none">Pidä jääkaappi etäällä suorasta auringonvalosta ja lämmönlähteistä.
	<ul style="list-style-type: none">Jääkaapin ja seinän tai asennuskalusteiden välissä ei ole riittävästi tilaa.	<ul style="list-style-type: none">Suosittellemme asentamaan jääkaapin vähintään 50 mm:n etäisyydelle seinistä (tai asennuskalusteista).
Jääkaappi/pakastin on liian kylmä.	<ul style="list-style-type: none">Jääkaappi on ylikuormittunut. Ruokatarvikkeet estävät jääkaapin ilmanvaihtoaukkojen toiminnan.	<ul style="list-style-type: none">Älä ylikuormita jääkaappia. Älä anna ruokatarvikkeiden tukkia tuuletusaukkoja.
	<ul style="list-style-type: none">Lämpötila-asetuksia ei ole asetettu oikein.	<ul style="list-style-type: none">Aseta lämpötila korkeammaksi.
Sisäseinämä on kuuma.	<ul style="list-style-type: none">Jääkaapin sisäseinämässä on kuumuutta kestävä putkisto.	<ul style="list-style-type: none">Jääkaapin etukulmissa on kuumuutta kestävä putkisto, jonka tarkoituksena on estää kosteuden muodostuminen. Jos ympäristön lämpötila kohoaa, tämä laitteisto ei saata toimia tehokkaasti. Kyseessä ei ole vika. 

Vianmääritys

Hajut

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Jääkaappi haisee.	<ul style="list-style-type: none">Pilaantunut ruoka.	<ul style="list-style-type: none">Puhdista jääkaappi ja poista pilaantunut ruoka.
	<ul style="list-style-type: none">Voimakkaasti tuoksuva ruoka.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, että vahvalta tuoksuvat ruoat on pakattu ilmatiiviisti.

Huurre

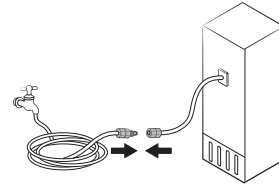
Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Huurretta ilmanvaihtoaukkojen ympärillä.	<ul style="list-style-type: none">Ruoka estää ilmanvaihtoaukkojen toiminnan.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, etteivät ruokatarvikkeet tuki jääkaapin ilmanvaihtoaukkoja.
Huurretta sisäseinämällä.	<ul style="list-style-type: none">Ovea ei ole suljettu kunnolla.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, etteivät ruokatarvikkeet estä oven sulkeutumista. Puhdista oven tiiviste.
Hedelmät tai vihannekset ovat jäätyneet.	<ul style="list-style-type: none">Hedelmiä ja vihanneksia säilytetään Kylmävalinta+ -osiossa ja lämpötila on asetettu liian alhaiseksi.	<ul style="list-style-type: none">Aseta Kylmävalinta+ -osion lämpötila hedelmille ja vihanneksille sopivaksi.

Tiivistynyt kosteus

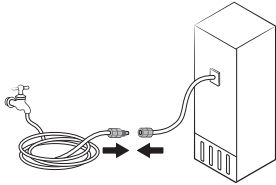
Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Sisäseiniin muodostuu kosteutta.	<ul style="list-style-type: none">Kosteutta pääsee jääkaappiin, jos sen ovi jää auki.	<ul style="list-style-type: none">Poista kosteus äläkä pidä ovea pitkään auki.
	<ul style="list-style-type: none">Ruoka, jonka kosteuspitoisuus on korkea.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, että ruoka on pakattu ilmatiiviisti.

Vesi/jää (vain annostelijalla varustetuissa malleissa)

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Vesi virtaa tavallista heikommin.	<ul style="list-style-type: none">Vedenpaine on liian alhainen.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, että vedenpaine on 138-827 kPa.
Jääpalakone surisee.	<ul style="list-style-type: none">Jääpalatoiminto on käytössä, mutta vedensyöttöä ei ole kytketty jääkaappiin.	<ul style="list-style-type: none">Sammuta jääpalakone.
Jääpalakone ei tee jäätä.	<ul style="list-style-type: none">Jääpalakone on juuri asennettu.	<ul style="list-style-type: none">Jäänvalmistukseen kuluu 12 tuntia.
	<ul style="list-style-type: none">Pakastimen lämpötila on liian alhainen.	<ul style="list-style-type: none">Aseta pakastimen lämpötilaksi alle -18 °C tai -20 °C, jos laitteen käyttöympäristö on lämmin.
	<ul style="list-style-type: none">Jääpalakone on poissa käytöstä.	<ul style="list-style-type: none">Ota jääpalakone käyttöön.
Jäätä ei tule.	<ul style="list-style-type: none">Jää saattaa juuttua jääpalanannostelijaan, jos annostelijaa ei käytetä pitkään aikaan (noin 3 viikkoa).	<ul style="list-style-type: none">Jos et käytä jääkaappia pitkään aikaan, tyhjennä jääsäiliö ja sammuta jääpalakone.
	<ul style="list-style-type: none">Jääsäiliö ei ole kunnolla paikallaan.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, että jääsäiliö on asetettu kunnolla paikalleen.
	<ul style="list-style-type: none">Vesiliitintä ei ole kytketty oikein tai vedensyöttö ei ole käytössä.	<ul style="list-style-type: none">Varmista, että vesiliitintä on asennettu oikein. Tarkista, onko vesiputken sulkuventtiili kiinni.



Vianmääritys

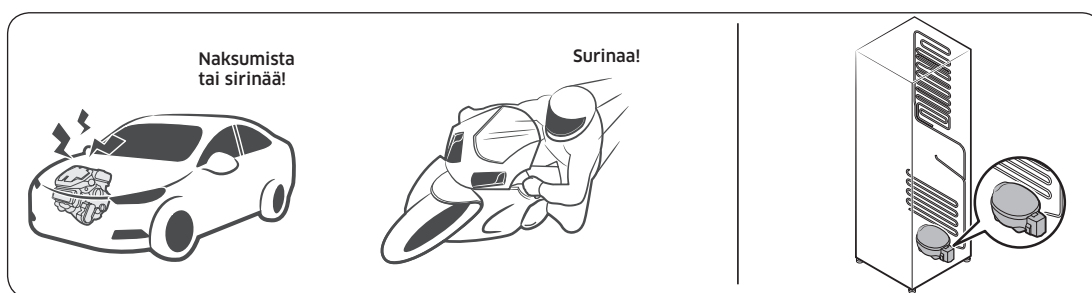
Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Vettä ei tule.	<ul style="list-style-type: none">Vesiliitäntää ei ole kytketty oikein tai vedensyöttö ei ole käytössä.	<ul style="list-style-type: none">Tarkista vesiliitäntä. 
	<ul style="list-style-type: none">Laitteeseen on asennettu jonkin muun valmistajan suodatin.	<ul style="list-style-type: none">Käytä vain Samsungin toimittamia tai hyväksymiä suodattimia.Hyväksymättömät suodattimet voivat vuotaa ja vaurioittaa jääkaappia.
	<ul style="list-style-type: none">Vedensuodattimen ilmaisin syttyy tai vilkkuu.	<ul style="list-style-type: none">Vaihda vedensuodatin. Palauta suodattimen asetukset sen vaihtamisen jälkeen kohdasta Jääkaapin hallinta > Jääkaapin asetukset > Vedensuodatin.

Kuuluuko jääkaapista epänormaalia ääntä?

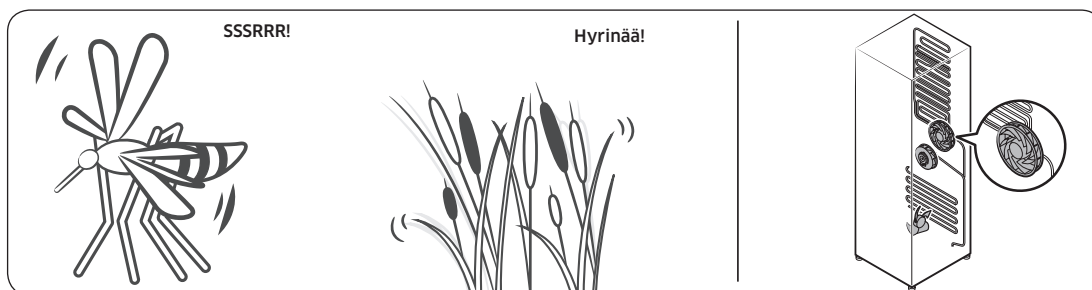
Tarkista kaikki alla olevat kohdat, ennen kuin otat yhteyttä huoltoon. Kaikista normaaleihin ääniin liittyvistä huoltokutsuista veloitetaan käyttäjää.

Nämä äänet ovat normaaleja.

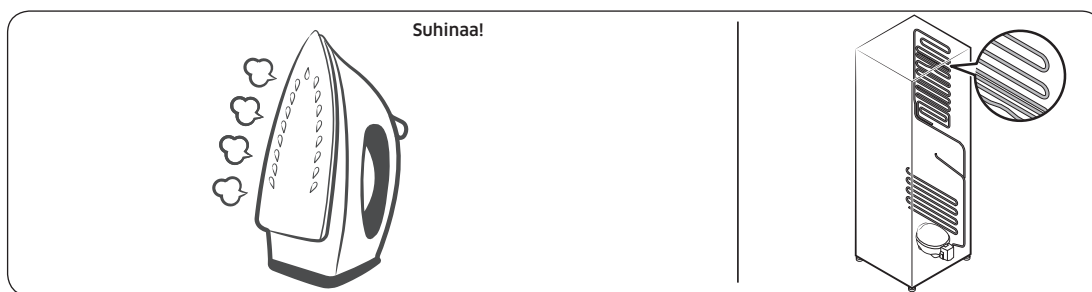
- Toiminnan käynnistyessä tai päättyessä jääkaappi voi päästää auton käynnistystä muistuttavia ääniä. Toiminnan vakiintuessa äänet vähenevät.



- Näitä ääniä voi kuulua tuulettimen ollessa käynnissä. Kun jääkaappi saavuttaa asetetun lämpötilan, tuulettimen ääntä ei enää kuulu.



- Huurteenpoistosityklin aikana vettä voi tippua lämmittimelle ja aiheuttaa kahahtavia ääniä.

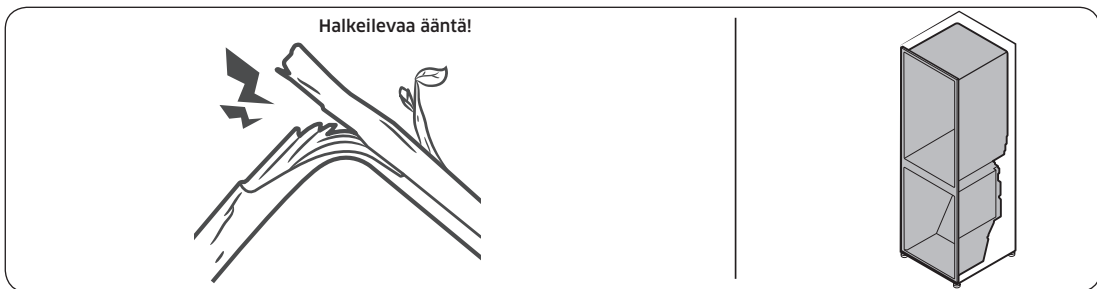


Vianmääritys

- Jääkaapin jäähtyessä tai jäätyessä jäähdytyskaasua kulkee tiivistetyissä putkissa aiheuttaen kuplivia ääniä.



- Jääkaapin lämpötilan noustessa tai laskiessa muoviosat supistuvat ja laajenevat aiheuttaen naksuvia ääniä. Näitä ääniä kuuluu huurteenpoistocyklin aikana tai elektronisten osien toimiessa.



- Jääkonemallien kanssa: Kun vesiventtiili avautuu jääkoneen täyttämiseksi, voi kuulua surisevaa ääntä.
- Paineen tasautuessa jääkaappia avattaessa tai suljettaessa voi kuulua humisevia ääniä.

SmartThings

Ongelma	Toimenpide
SmartThings-sovellusta ei löydy sovelluskaupasta.	<ul style="list-style-type: none">SmartThings-sovellus on suunniteltu Android 8.0:lle tai uudemmalle, iOS 12.0:lle tai uudemmalle, iPhone 6:lle tai uudemmalle ja se on optimoitu Samsung-älypuhelimille (Galaxy S ja Galaxy Note -sarjat).
SmartThings-sovellus ei toimi.	<ul style="list-style-type: none">SmartThings-sovellus on käytettävissä vain tietyissä malleissa.Vanha Samsung Smart Refrigerator -sovellus ei yhdistä Samsung Smart Home -malleihin.
SmartThings-sovellus on asennettu, mutta sitä ei ole yhdistetty jääkaappiin.	<ul style="list-style-type: none">Sinun on kirjauduttava Samsung-tilillesi käyttääksesi sovellusta.Varmista, että reitittimesi toimii normaalisti.Jollet ole yhdistänyt jääkaappiasi SmartThings-sovellukseen sovelluksen asentamisen jälkeen, sinun on muodostettava yhteys sovelluksessa olevalla laitteen rekisteröintitoiminnolla.
En voi kirjautua sisään sovellukseen.	<ul style="list-style-type: none">Sinun on kirjauduttava Samsung-tilillesi käyttääksesi sovellusta.Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, noudata sovelluksen näytössä olevia ohjeita ja luo sellainen.
Näkyviin tulee virheviesti, kun yritän rekisteröidä jääkaapin.	<ul style="list-style-type: none">Easy Connection -toiminnossa voi tapahtua virhe, jos tukiasema on kaukana tai jos käyttöympäristössä esiintyy sähköisiä häiriöitä. Odota hetki ja yritä sitten uudelleen.
SmartThings-sovellus on yhdistetty jääkaappiin, mutta ei käynnisty.	<ul style="list-style-type: none">Sulje SmartThings-sovellus ja käynnistä se uudelleen tai katkaise yhteys reitittimeen ja muodosta se uudelleen.Irrota jääkaapin virtajohto ja kytke se uudelleen 1 minuutin kuluttua.

Vianmääritys

LCD

Ongelma	Toimenpide
Yhteyttä televisioon ei voida muodostaa.	<ul style="list-style-type: none">Tämän jääkaapin voi yhdistää vain Samsung Smart TV 6400 -sarjan televisioihin tai uudempiin malleihin, jotka on julkaistu aikaisintaan vuonna 2015. Tarkista ensin televisiosi mallin nimi.Verkkoyhteydessä saattaa esiintyä katkoksia. Sammuta televisio ja yritä uudelleen.
Sisänäkymän kuva näyttää kuperalta tai vaillinaiselta.	<ul style="list-style-type: none">Sisäkuvan reunat saattavat näyttää kuperilta. Syynä tähän on se, että kameran linssi on kupera.Sisänäkymä voi olla vajaa vasemman ja oikean kulman sokeiden pisteiden vuoksi tai piilossa ruokatarvikkeiden asettelun vuoksi. Asettele ruokatarvikkeet keskelle ja eteen.
Jääkaapin hallinta-näkymässä näkyvät mitat eivät ole oikein.	<ul style="list-style-type: none">Sovelluksen näyttämät olosuhteet voivat erota todellisesta lämpötilasta ja ilmankosteudesta.

Liite

Turvallisuusohje

- Jotta laite hyödyntäisi kuluttamansa energian mahdollisimman tehokkaasti, kaikki sen sisällä olevat osat, esimerkiksi laatikot, lokerot, hyllyt ja jääpalalokero, tulisi pitää niissä paikoissa, joissa ne toimitettaessa olivat.
- Tätä kylmälaitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi kaapistoon asennettavana kodinkoneena.

Asennusohje

Ilmastoluokitellut kylmälaitteet

Tämä kylmälaite on tarkoitettu käytettäväksi seuraavassa taulukossa ilmoitetulla ilmastoluokkansa mukaisella ympäristölämpötila-alueella.

Ilmastoluokan voi tarkistaa arvokilvestä. Jos lämpötila on ilmoitetun alueen ulkopuolella, tuote ei välttämättä toimi oikein.

Ilmastoluokka on merkitty jääkaapin sisäpuolella olevaan tarraan.

Tehokkaat lämpötilarajat

Jääkaappi on suunniteltu toimimaan normaalisti luokituksensa mukaisissa lämpötilarajoissa.

Luokka	Merkki	Ympäristön lämpötilarajat (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Erittäin lauhkea	SN	+10-+32	+10-+32
Lauhkea	N	+16-+32	+16-+32
Subtrooppinen	ST	+16-+38	+18-+38
Trooppinen	T	+16-+43	+18-+43

HUOM.

Ympäristön lämpötila, ovien avaamistiheys ja jääkaapin sijoituspaikka saattavat vaikuttaa jääkaapin jäädytyskykyyn ja virrankulutukseen. Suosittelemme tarvittaessa säätämään lämpötilaa.

Liite

Lämpötilaohje

Suositteltu lämpötila

Ihanteellinen säilytyslämpötila-asetus:

- Jääkaappi: 3 °C
- Pakastin: -19 °C

HUOM.

Kunkin osaston optimaalinen lämpötila-asetus määräytyy ympäristön lämpötilan mukaan. Optimaalisen lämpötilan yläpuolella perustuu 25 °C:n ympäristön lämpötilaan.

Tehojäähdytys

Tehojäähdytys nopeuttaa jäähdytystä käyttämällä suurinta puhallinnopeutta. Jääkaappi käy täydellä puhallinnopeudella kaksi ja puoli tuntia ja palaa sen jälkeen takaisin aiempaan lämpötilaansa.

Tehopakastus

Teho pakastus nopeuttaa pakastusta käyttämällä suurinta puhallinnopeutta. Pakastin käy täydellä puhallinnopeudella 50 tuntia ja palaa sen jälkeen aiempaan lämpötilaansa. Jos haluat pakastaa suuren määrän ruokaa, ota Tehopakastus käyttöön vähintään 20 tuntia ennen pakastamista.

HUOM.

Kun käytät tätä toimintoa, jääkaapin energiankulutus kasvaa. Muista ottaa toiminto pois päältä ja palauttaa pakastin takaisin haluamaasi lämpötilaan, kun et enää tarvitse sitä.

Säilymisen kannalta parhaat säilytystavat (vain soveltuvat mallit)

Peitä ruoat, jotta ne pysyisivät kosteina ja jottei niihin tarttuisi hajuja muista ruoista. Suuret astiat, joissa on esimerkiksi keittoa tai muhennosta, tulisi jakaa pienempiin annoksiin mataliin astioihin ennen niiden siirtämistä jääkaappiin. Suuret lihapalat tai kokonainen kana tulisi leikata pienemmiksi tai jakaa mataliin astioihin ennen niiden siirtämistä jääkaappiin.

Ruokien paikat

Hyllyt	Hyllyjen tulisi olla säädettävissä erilaisten pakkausten koon mukaisesti.
Erikoislokero (Vain soveltuvissa malleissa.)	Tiivistetyissä vihanneksilokeroissa on ihanteelliset säilytysolosuhteet hedelmille ja vihanneksille. Vihannekset edellyttävät tavallista enemmän kosteutta ja hedelmät taas vähemmän. Vihanneslokeroissa on hallintalaitteet kosteustason säätämiseen. (* Riippuu mallista ja valituista ominaisuuksista.) Lämpötilansäädöllä varustettu lihalokero maksimoi lihan ja juustojen säilytysajan.
Ovessa säilyttäminen	Älä säilytä helposti pilaantuvia ruokia ovessa. Munat tulisi säilyttää hyllyllä myyntipakkauksessaan. Oven säilytyslokeroiden lämpötila vaihtelee enemmän kuin kaapin sisällä. Pidä ovi mahdollisimman paljon suljettuna.
Pakastinpuoli	Pakastimessa voit säilyttää pakasteita, valmistaa jääpaloja ja pakastaa tuoreita elintarvikkeita.

HUOM.

Pakasta vain tuoreita ruokia. Pidä pakastettavat ruoat erillään jo pakastetuista ruoista. Käytä pakasteille ilmatiiviitä rasioita, jotta ruoan maku ei häviäisi eikä ruoka kuivuisi.

Jääkaapin ja pakastimen säilytysaikataulukko

Tuoreena säilyminen riippuu lämpötilasta ja kosteudelle altistumisesta. Koska tuotteissa olevat päivämäärät eivät saata toimia ohjeena tuotteiden turvalliseen käyttöön, noudata näitä vinkkejä ja käytä tätä taulukkoa viitteenä.

Maitotuotteet

Tuote	Jääkaappi	Pakastin
Maito	1 viikko	1 kuukausi
Voi	2 viikkoa	12 kuukautta
Jäätelö	-	2-3 viikkoa
Luonnonjuusto	1 kuukausi	4-6 kuukautta
Tuorejuusto	2 viikkoa	Ei suositella
Jogurtti	1 kuukausi	-

Liite

Liha

Tuote	Jääkaappi	Pakastin
Tuoreet paistit, pihvit ja kyljykset	3-4 päivää	2-3 kuukautta
Tuore jauheliha tai muhennosliha	1-2 päivää	3-4 kuukautta
Pekoni	7 päivää	1 kuukausi
Makkarat; raaka porsas, nauta ja kalkkuna	1-2 päivää	1-2 kuukautta

Linnunliha/munat

Tuote	Jääkaappi	Pakastin
Tuore linnunliha	2 päivää	6-8 kuukautta
Linnunlihasalaatti	1 päivä	-
Munat tuoreina kuorissaan	2-4 viikkoa	Ei suositella

Kala/äyriäiset

Tuote	Jääkaappi	Pakastin
Tuore kala	1-2 päivää	3-6 kuukautta
Kypsä kala	3-4 päivää	1 kuukausi
Kalasalaatti	1 päivä	Ei suositella
Kuivattu tai säilykekala	3-4 viikkoa	-

Hedelmät

Tuote	Jääkaappi	Pakastin
Omenat	1 kuukausi	-
Persikat	2-3 viikkoa	-
Ananas	1 viikko	-
Muut tuoreet hedelmät	3-5 päivää	9-12 kuukautta

Vihannekset

Tuote	Jääkaappi	Pakastin
Parsa	2-3 päivää	-
Parsakaali, ruusukaali, herneet ja sienet	3-5 päivää	-
Kaali, kukkakaali, selleri, kurkku ja lehtisalaatti	1 viikko	-
Porkkana, retiisi ja juurikkaat	2 viikkoa	-

Tiedot mallista ja varaosien tilaamisesta

Mallitiedot

Mallin EPREL-rekisteröinti:

1. Siirry osoitteeseen <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Katso mallin tunniste tuotteen energiamerkinnästä ja kirjoita se hakukenttään.
3. Mallin energiamerkintätiedot tulevat näkyviin

Osatiedot

- Vähimmäisjakso, jonka ajan laitteen korjaamiseen tarvittavia varaosia on saatavilla:
 - 7 vuotta: termostaatit, lämpötilantunnistimet, painetut piirilevyt ja valonlähteet, ovenkahvat, oven saranat, telineet, laatikot (rasiat ja lokerot)
 - 10 vuotta: oven tiivisteet.
- Valmistajan kylmälaitteelle tarjoaman takuun vähimmäiskesto on 24 kuukautta.
- Tiedot varaosien tilaamisesta suoraan tai muiden valmistajan, maahantuojan tai valtuutetun edustajan tarjoamien kanavien kautta:
- Tietoa ammattikorjauksesta on osoitteessa <http://samsung.com/support>. Käyttäjän huolto-opas on saatavilla osoitteessa <http://samsung.com/support>.

Muistiinpanoja

Muistiinpanoja

HUOM.

Samsung täten vakuuttaa, että tämä radiolaite noudattaa direktiiviä 2014/53/EU ja Yhdistyneen kuningaskunnan soveltuvia lakimääräisiä vaatimuksia.

EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus ja Yhdistyneen kuningaskunnan vaatimustenmukaisuusvakuutus ovat luettavissa kokonaisuudessaan seuraavassa osoitteessa: Virallinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa <http://www.samsung.com>. Kirjoita laitteen mallin nimi kohtaan Tuki > Etsi tuotetukea.

HUOMIO

Laitteen 5 GHz:n WLAN-toimintoa saa käyttää vain sisätiloissa. Tätä laitetta saa käyttää kaikissa EU-maissa ja Yhdistyneessä kuningaskunnassa.

	Taajuusalue	Lähettimen teho (enintään)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Ota yhteyttä SAMSUNG WORLD WIDE -palveluun

Jos sinulla on jotakin kysyttävää Samsungin tuotteista, ota yhteyttä SAMSUNGin asiakaspalveluun.

Maa	Asiakaspalvelu	Sivusto
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Koelkast

Gebruiksaanwijzing

Losstaand apparaat



SAMSUNG

Inhoud

Veiligheidsinformatie	4
Belangrijke informatie over de veiligheidswaarschuwingen	4
Belangrijke veiligheidssymbolen en voorzorgsmaatregelen:	6
Belangrijke veiligheidsvoorschriften	7
Belangrijke waarschuwingssymbolen voor transport en op locatie	10
Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot de installatie	10
Let op bij de installatie	14
Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het gebruik	14
Let op bij het gebruik	19
Waarschuwingen voor het schoonmaken	21
Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het verwijderen	23
Aanvullende tips voor correct gebruik	24
Instructies over de AEEA-richtlijn	25
Installatie	26
Overzicht van de koelkast	27
Stapsgewijze installatie	30
Bediening	48
Gebruikersoppervlak	48
SmartThings	51
Aanbevelingen voor spraakherkenning	54
Speciale functies	55
Onderhoud	61
Behandeling en onderhoud	61
Reinigen	65
Vervanging	68
Problemen oplossen	71
Algemeen	71
Hoort u een abnormaal geluid uit de koelkast?	75
SmartThings	77
Lcd	78

Bijlage	79
Veiligheidsinstructie	79
Installatieinstructie	79
Temperatuurinstructie	80
Informatie over het model en het bestellen van reserveonderdelen	83



Veiligheidsinformatie

Lees deze handleiding aandachtig door voordat u uw nieuwe Samsung-koelkast in gebruik neemt, zodat u weet hoe u op veilige en efficiënte wijze gebruikmaakt van de mogelijkheden en functies van uw nieuwe apparaat.

Belangrijke informatie over de veiligheidswaarschuwingen

- In de waarschuwingen en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding worden niet alle mogelijke omstandigheden en situaties besproken. Het is uw verantwoordelijkheid om uw gezonde verstand te gebruiken en voorzichtig te zijn bij het installeren, onderhouden en bedienen van uw apparaat.
- Aangezien deze gebruiksinstructies gelden voor meerdere modellen, kunnen de eigenschappen van de koelkast verschillen van de beschrijving in deze handleiding. Als u vragen of opmerkingen hebt, dient u contact op te nemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum. U kunt ook hulp en informatie online verkrijgen op www.samsung.com.
- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel. Raadpleeg het compressorlabel achter op het apparaat of het typeplaatje binnen in de koelkast om te controleren welk koelmiddel er in uw apparaat wordt gebruikt. Als dit product brandbaar gas bevat (koelmiddel R-600a), neemt u contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het veilig afvoeren van dit product.
- Als u het vormen van een brandbaar gas-luchtmengsel wilt vermijden bij een lek in het koelcircuit, dient u rekening te houden met de grootte van de ruimte waarin het apparaat staat en met de hoeveelheid koelmiddel die wordt gebruikt.
- Zet nooit een apparaat aan dat tekenen van schade vertoont. Neem bij twijfel contact op met uw dealer. De ruimte moet 1 m³ groot zijn voor elke 8 g aan R-600a-koelmiddel in het apparaat. De hoeveelheid koelmiddel in uw specifieke apparaat wordt aangegeven op het identificatieplaatje binnen in het apparaat.



-
- Als er koelmiddel uit de leidingen spuit, kan dit ontbranden of oogletsel veroorzaken. Als er koelmiddel uit de leiding lekt, dient u open vuur te vermijden, verwijdert u alle ontvlambare items uit de buurt van het product en moet u de ruimte meteen ventileren.
 - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot brand of een explosie.
 - Het is voor iedereen die geen bevoegd onderhoudsmonteur is gevaarlijk om onderhoud aan dit apparaat uit te voeren. In Queensland MOET de bevoegde onderhoudsmonteur beschikken over een Gas Work Authorization of licentie voor het werken met koelmiddelen die koolwaterstof bevatten, om onderhouds- of reparatiewerkzaamheden uit te voeren waarvoor de afdekplaten moeten worden verwijderd. (alleen voor Australië)



Veiligheidsinformatie

Belangrijke veiligheidssymbolen en voorzorgsmaatregelen:

Volg alle veiligheidsinstructies in deze handleiding. In deze handleiding worden de volgende veiligheidssymbolen gebruikt.

WAARSCHUWING

Risico's of onveilige situaties die kunnen leiden tot **ernstig lichamelijk letsel, materiële schade en/of de dood.**

LET OP

Risico's of onveilige situaties die kunnen leiden tot **ernstig lichamelijk letsel en/of schade aan eigendommen.**

OPMERKING

Nuttige informatie voor gebruikers voor begrip en profijt van de koelkast.

Deze waarschuwingstekens zijn bestemd om te voorkomen dat u zichzelf of anderen verwondt.

Neem ze nauwgezet in acht.

Lees dit onderdeel door en bewaar het op een veilige plaats voor toekomstige referentie.



Belangrijke veiligheidsvoorschriften



Waarschuwing; brandgevaar/brandbare materialen

WAARSCHUWING

- Zorg bij het plaatsen van het apparaat dat de voedingskabel niet wordt bekneld of beschadigd.
- Plaats niet meerdere verlengsnoeren of stekkerdozen achter het apparaat.
- Alleen met drinkwater vullen.
- Alleen aansluiten op watertoevoer voor drinkwater.
- Houd de ventilatieopeningen in de kast of ombouw van het apparaat vrij.
- Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooien te bespoedigen, tenzij deze door de fabrikant worden aanbevolen.
- Beschadig het koelcircuit niet.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de compartimenten voor voedingsmiddelen, tenzij ze van het type zijn dat door de fabrikant wordt aanbevolen.

- Dit apparaat is niet bedoeld voor personen (waaronder kinderen) met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen met betrekking tot het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt. In dat geval dient er toezicht te zijn of dienen aan deze personen instructies te zijn gegeven omtrent veilig gebruik van het apparaat en moeten deze personen begrijpen welke gevaren het gebruik met zich meebrengt.



Veiligheidsinformatie

Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.

- Als het netsnoer is beschadigd, moet dit door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen servicebedrijf of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon worden vervangen om schade te voorkomen.
- Zorg dat het stopcontact goed toegankelijk is zodat u de stekker van het apparaat snel kunt lostrekken bij een noodgeval.
 - Het stopcontact mag zich niet achter het apparaat bevinden.
- Bewaar in dit apparaat geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met een brandbaar drijfgas.
- Als het product is uitgerust met LED-lampjes, neem de kapjes dan niet zelf van de lampjes en demonteer de LED-lampjes niet zelf.
 - Neem contact op met een Samsung-onderhoudscentrum.
 - Gebruik uitsluitend de LED-lampjes die door de fabrikant of door de servicebedrijven zijn geleverd.
- Gebruik de nieuwe slangensets die bij het apparaat worden geleverd. Oude slangensets mogen niet worden hergebruikt.
- De watertoevoer naar deze koelkast mag alleen worden aangesloten op een watertoevoer met drinkwater. Een waterdruk van 30-125 psi (206-861 kPa) is vereist voor het goed functioneren van de ijsmaker.
- Voor het efficiëntste energiegebruik dient u alle onderdelen zoals bakken, laden en leggers op de plaats te houden waar deze door de fabrikant zijn geleverd.
- Voor een optimale energie-efficiëntie laat u alle schappen, laden en manden op de oorspronkelijke positie.

Stroomverbruik verminderen

- Installeer het apparaat in een koele, droge ruimte met voldoende ventilatie.



- Zorg dat het apparaat niet is blootgesteld aan direct zonlicht en plaats het nooit in de buurt van een bron van directe warmte (bijvoorbeeld een radiator).
 - Zorg ervoor dat ventilatieopeningen of roosters niet worden geblokkeerd, zodat het apparaat niet onnodig veel stroom verbruikt.
 - Laat het voedsel afkoelen alvorens het in de koelkast te zetten.
 - Zet bevroren voedsel in de koelkast om het te laten ontdooien. U kunt de lage temperaturen van bevroren producten gebruiken om voedsel in de koelkast af te koelen.
 - Houd de deur van het apparaat niet te lang open terwijl u er etenswaren inzet of uitneemt.
 - Hoe korter de deur open is, hoe minder ijsvorming er in de vriezer plaatsvindt.
 - Reinig de achterkant van de koelkast regelmatig. Stof doet het energieverbruik toenemen.
 - Stel geen koudere temperatuur in dan nodig is.
 - Zorg voor voldoende luchtafvoer aan de onderzijde en de achterwand van de koelkast. Sluit geen luchtopeningen af.
 - Plaats het apparaat zo dat er genoeg ruimte is aan de rechter-, linker-, achter- en bovenzijde. Het stroomverbruik neemt hierdoor af, wat kosten bespaart.
- We raden aan de volgende afmetingen toe te passen:
 - Rechts, links en achterzijde: meer dan 50 mm
 - Bovenzijde: meer dan 100 mm

Dit apparaat is bedoeld om te worden gebruikt in huishoudens en soortgelijke toepassingen, zoals

- personeelskantines in winkels, kantoren en andere bedrijfsomgevingen;
- pensions, en door klanten in hotels, motels en andere accommodaties;
- bed & breakfast-achtige omgevingen;
- catering en soortgelijke kleinhandelstoepassingen.



Veiligheidsinformatie

Belangrijke waarschuwingssymbolen voor transport en op locatie

WAARSCHUWING

- Bij het transporteren en installeren van het apparaat moet u ervoor zorgen dat er geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken.
 - Koelmiddel dat uit de pijp lekt, kan ontbranden of oogletsel veroorzaken. Als een lek wordt ontdekt, moet u open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen vermijden en de ruimte waarin het apparaat staat, enkele minuten ventileren.
 - Dit apparaat bevat een kleine hoeveelheid isobutaan (R-600a), een natuurlijk, milieuvriendelijk gas, dat echter zeer brandbaar is. Bij het transporteren en installeren van het apparaat moet u ervoor zorgen dat er geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken.
- Raak de waterslang aan de achterzijde van de koelkast niet aan tijdens het transport of de installatie.
 - Dit kan leiden tot beschadiging van de koelkast, met als gevolg dat de waterdispenser niet kan worden gebruikt.

Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot de installatie

WAARSCHUWING

- Installeer de koelkast niet in een vochtige omgeving of op een plaats waar deze in contact kan komen met water.
 - Verslechterde isolatie van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok of brand.
- Plaats deze koelkast niet in direct zonlicht en stel het apparaat niet bloot aan warmte van fornuizen, radiatoren of andere apparaten.



-
- Vermijd het aansluiten van meerdere apparaten op één stekkerdoos. De koelkast moet altijd een eigen individueel stopcontact hebben met een voltage dat overeenkomt met het voltage van het typeplaatje van de koelkast.
 - Dit zorgt ervoor dat het apparaat optimaal presteert en voorkomt overbelasting van de elektrische bekabeling in uw huis, die zou kunnen leiden tot brand door oververhitting van de elektriciteitskabels.
 - Steek de stekker niet in het stopcontact als dit los zit.
 - Er bestaat gevaar op elektrische schokken of brand.
 - Gebruik geen netsnoer dat over de lengte of aan de uiteinden is gebarsten of versleten.
 - Buig het netsnoer niet te veel en plaats er geen zware voorwerpen op.
 - Trek niet te hard aan het netsnoer en buig het niet overmatig.
 - Draai het netsnoer niet en leg er geen knoop in.
 - Haak het netsnoer niet over een metalen object, plaats geen zwaar voorwerp op het netsnoer en steek het snoer niet tussen voorwerpen door of druk het niet op zijn plaats achter het apparaat.
 - Zorg dat u bij het verplaatsen van de koelkast niet met de koelkast over het netsnoer rolt of dit beschadigt.
 - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
 - Trek nooit aan het netsnoer wanneer u de koelkast loskoppelt. Neem altijd de stekker stevig beet en trek deze recht uit het stopcontact.
 - Schade aan het snoer kan kortsluiting, brand of elektrische schokken veroorzaken.
 - Gebruik geen spuitbussen in de buurt van de koelkast.
 - Spuitbussen die in de buurt van de koelkast worden gebruikt, kunnen leiden tot een explosie of brand.
 - Installeer het apparaat niet in de buurt van een verwarming of ontvlambaar materiaal.
 - Plaats het apparaat niet op een locatie waar gas kan vrijkomen.
 - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.



Veiligheidsinformatie

- Deze koelkast dient voor gebruik op de juiste wijze, zoals beschreven in deze handleiding, geplaatst en geïnstalleerd te worden.
- Sluit de stekker aan in de juiste positie met het snoer naar beneden.
 - Als u de stekker ondersteboven in het stopcontact steekt, kan de draad afgeklemd raken en brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Zorg dat het netsnoer niet geplet of beschadigd wordt door de achterkant van de koelkast.
- Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen.
 - Er is gevaar van dodelijk letsel door verstikking als kinderen het verpakkingsmateriaal over hun hoofd trekken.
- Installeer dit apparaat niet in een omgeving met veel vocht, olie of stof, of op een locatie waar het wordt blootgesteld aan direct zonlicht en water (regendruppels).
 - Verslechterde isolatie van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok of brand.
- Als er zich stof of water in uw koelkast bevindt, haalt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
 - Anders bestaat het risico op brand.
- Ga niet op het apparaat staan en plaats geen objecten (zoals wasgoed, brandende kaarsen, aangestoken sigaretten, de vaatwas, chemicaliën, metalen objecten enz.) op het apparaat.
 - Dit kan resulteren in elektrische schokken, brand, problemen met het product of letsel.
- Verwijder eerst alle beschermende plastic folie voordat u de stekker in het stopcontact doet.



-
- Kinderen moeten onder toezicht staan om te voorkomen dat ze met de borgringen voor het afstellen van de deur, of met de waterslangklemmen gaan spelen.
 - Er is gevaar van dodelijk letsel door verstikking als kinderen een borgring of waterslangklem inslikken. Houd de borgringen en waterslangklemmen buiten het bereik van kinderen.
 - De koelkast moet veilig worden geaard.
 - Controleer altijd of u de koelkast hebt geaard voordat u een onderdeel van het apparaat onderzoekt of herstelt. Stroomlekken kunnen ernstige elektrische schokken veroorzaken.
 - Gebruik nooit gasleidingen, telefoonkabels of andere potentiële bliksemafleiders als aarding.
 - U dient de koelkast te aarden om stroomlekken of elektrische schokken te voorkomen die veroorzaakt worden door stroomlekkage van de koelkast.
 - Een elektrische schok, brand, explosie of problemen met het product zouden het gevolg kunnen zijn.
 - Steek de stekker stevig in het stopcontact. Gebruik geen beschadigde stekker, beschadigde voedingskabel of los stopcontact.
 - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
 - De zekering op de koelkast moet worden vervangen door een gekwalificeerde monteur of een gekwalificeerd servicebedrijf.
 - Als u dit nalaat, kan dat leiden tot elektrische schokken of lichamelijk letsel.



Veiligheidsinformatie

Let op bij de installatie

LET OP

- Zorg voor voldoende ruimte rond de koelkast en installeer deze op een vlak oppervlak.
 - Als de koelkast niet waterpas staat, kunnen de koelingsefficiëntie en duurzaamheid afnemen.
- Laat het apparaat gedurende 2-3 uur na de installatie staan alvorens etenswaren in de koelkast te leggen en de koelkast in te schakelen.
- Wij adviseren u met klem de koelkast door een gekwalificeerde monteur of onderhoudsbedrijf te laten installeren.
 - Als u dit nalaat, kan dat leiden tot elektrische schokken, brand, een explosie, problemen met het product of lichamelijk letsel.

Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het gebruik

WAARSCHUWING

- Steek de stekker niet met natte handen in het stopcontact.
 - Als u dit wel doet, loopt u het risico op een elektrische schok.
- Bewaar geen voorwerpen boven op het apparaat.
 - Als u de deur opent of sluit, kunnen deze voorwerpen vallen en persoonlijk letsel en/of materiële schade veroorzaken.
- Steek uw handen, voeten of metalen objecten (zoals stokjes) niet onder of achter de koelkast.
 - Elektrische schokken en lichamelijk letsel kunnen het gevolg zijn.
 - Scherpe randen kunnen lichamelijk letsel veroorzaken.
- Raak de binnenwanden van de vriezer of producten die in de vriezer liggen niet met natte handen aan.
 - Dit kan bevriezing van de handen veroorzaken.
- Plaats geen voorwerpen op de koelkast die zijn gevuld met water.
 - Als deze omvallen, bestaat het risico op een elektrische schok of brand.



- Bewaar geen vluchtige of brandbare voorwerpen of stoffen (zoals wasbenzine, thinner, propaangas, alcohol, ether, LP-gas en dergelijke producten) in de koelkast.
 - Deze koelkast is uitsluitend bestemd om voedsel in te bewaren.
 - Dit kan brand of een explosie veroorzaken.
- Kinderen mogen het apparaat uitsluitend onder toezicht gebruiken om te voorkomen dat ze ermee gaan spelen.
 - Houd uw vingers uit de buurt van gebieden waar ze afgekneld kunnen worden. Ruimtes tussen de deuren en de kast zijn noodzakelijkerwijze nauw. Wees voorzichtig wanneer u de deuren opent als er kinderen aanwezig zijn.
- Voorkom dat uw vingers of de vingers van uw kinderen tussen de deur komen.
 - Houd vingers uit de weg van de linker- en rechterdeuropeningen. Wees voorzichtig wanneer u de deuren opent terwijl uw vingers tussen de deuren zijn geplaatst.
- Laat kinderen niet aan de deur of de deurbakken hangen. Dit kan leiden tot ernstig letsel.
- Zorg dat kinderen niet in de koelkast kunnen komen. Ze kunnen worden opgesloten.
- Steek uw hand niet in het onderste deel onder het apparaat.
 - Scherpe randen kunnen lichamelijk letsel veroorzaken.
- Bewaar geen farmaceutische producten, wetenschappelijk materiaal of temperatuurgevoelige producten in de koelkast.
 - Producten met strenge temperatuurvereisten mogen niet in de koelkast worden bewaard.
- Als het apparaat een brandvlucht verspreidt of als er rook uit het apparaat komt, trekt u de onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecenter van Samsung Electronics.



Veiligheidsinformatie

- Als er zich stof of water in uw koelkast bevindt, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
 - Anders bestaat het risico op brand.
- Laat kinderen niet op een lade staan.
 - De lade kan breken waardoor ze uit kunnen glijden.
- Laat de deuren van de koelkast niet open staan als er niemand in de buurt is en laat kinderen niet binnen in de koelkast.
- Zorg dat baby's of kinderen niet in de lade gaan liggen.
 - Dit kan leiden tot verstikking als kinderen blijven vastzitten, of tot lichamelijk letsel.
- Zorg dat er niet te veel voedsel in de koelkast ligt.
 - Als u de deur opent, kan er een item uitvallen en persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Spuit geen vluchtig materiaal zoals insectenverdelger op het oppervlak van het apparaat.
 - Dit is niet alleen gevaarlijk voor mensen, maar kan ook leiden tot elektrische schokken, brand of problemen met het product.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de waterdispenser, ijskoker en ijsemmer.
 - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Gebruik of bewaar geen temperatuurgevoelige stoffen in de buurt van of in de koelkast, zoals brandbare sprays, brandbare voorwerpen, droog ijs, medicijnen of chemicaliën.
- Gebruik geen föhn om de binnenkant van de koelkast te drogen. Plaats geen aangestoken kaars in de koelkast om nare geurtjes te verwijderen.
 - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.



- Vul de watertank, de ijslade en het ijsblokjesbakje uitsluitend met drinkwater (mineraalwater of gezuiverd water).
 - Vul de tank niet met thee, sap of sportdranken. Hierdoor kan de koelkast beschadigd raken.
- Ga niet op het apparaat staan en plaats geen objecten (zoals wasgoed, brandende kaarsen, aangestoken sigaretten, de vaatwas, chemicaliën, metalen objecten enz.) op het apparaat. Dit kan resulteren in elektrische schokken, brand, problemen met het product of letsel. Plaats geen voorwerpen op het apparaat die zijn gevuld met water.
 - Als deze omvallen, bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Kijk nooit gedurende langere tijd rechtstreeks in de UV LED-lamp.
 - Door de ultraviolette straling kunt u last van uw ogen krijgen.
- Plaats de glasplaat niet ondersteboven. Mogelijk werkt de stopper van het legplateau dan niet.
 - Dit kan leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade.
- Houd uw vingers uit de buurt van gebieden waar ze afgekneld kunnen worden. Ruimtes tussen de deuren en de kast zijn noodzakelijkerwijze nauw. Wees voorzichtig wanneer u de deuren opent als er kinderen aanwezig zijn.
- Als een gaslek wordt ontdekt, dient u open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen te vermijden en de ruimte waarin het apparaat staat enkele minuten lang te luchten.
 - Raak het apparaat of netsnoer niet aan.
 - Gebruik geen ventilator.
 - Een vonkje kan een explosie of brand veroorzaken.
- Flessen moeten dicht naast elkaar worden bewaard, zodat ze er niet uitvallen.
- Dit product is uitsluitend bestemd voor het bewaren van voedsel in een huishoudelijke omgeving.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de waterdispenser, ijskoker en ijsemmer.
 - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.



Veiligheidsinformatie

- Probeer de koelkast niet zelf te repareren, te demonteren of aan te passen.
- Gebruik geen andere zekering (zoals koper, staaldraad, enz.) dan een standaardzekering.
- Neem contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum wanneer de koelkast moet worden gerepareerd of opnieuw moet worden geïnstalleerd.
 - Als u dit nalaat, kan dat leiden tot elektrische schokken, brand, problemen met het product of lichamelijk letsel.
- Als u een brandlucht of rook uit de koelkast waarneemt, trekt u onmiddellijk de stekker van de koelkast uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
 - Als u dit niet doet, kan dat leiden tot brand of elektrische schokken.
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het lampje in de koelkast vervangt.
 - Anders loopt u het risico op een elektrische schok.
- Als u problemen ondervindt bij het vervangen van een niet-LED-lampje, dient u contact op te nemen met het Samsung-servicebedrijf.
- Steek de stekker stevig in het stopcontact.
- Gebruik geen beschadigde stekker, beschadigd netsnoer of een loszittend stopcontact.
 - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.



Let op bij het gebruik

LET OP

- Vries ontdooide etenswaren niet opnieuw in.
 - Schadelijke bacteriën kunnen zich in ingevroren en ontdooide etenswaren sneller ontwikkelen dan in verse etenswaren.
 - Wanneer etenswaren een tweede keer worden ontdooid, worden nog meer cellen afgebroken, waardoor er vocht uit wordt onttrokken en de integriteit van het product verandert.
- Laat vleeswaren niet bij kamertemperatuur ontdooien.
 - De veiligheid is afhankelijk van of het rauwe product op de juiste manier is verwerkt.
- Plaats geen glazen flessen of koolzuurhoudende dranken in de vriezer.
 - Het voorwerp kan bevriezen en breken, wat kan leiden tot letsel.
- Gebruik uitsluitend de ijsmaker die bij de koelkast is geleverd.
- Als u een lange tijd van huis bent (bv. op vakantie) en de water- of ijsdispensers langere tijd niet gebruikt, kunt u het beste de waterklep sluiten.
 - Anders gaat het water mogelijk lekken.
- Als u de koelkast een zeer lange tijd (3 weken of meer) niet gebruikt, haal de koelkast en de ijsemmer dan leeg, haal de stekker uit het stopcontact, sluit de waterklep, verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant en laat de deuren open om geurtjes en schimmel te voorkomen.
- Ga als volgt te werk om ervoor te zorgen dat uw product optimaal presteert:
 - Plaats geen etenswaren te dicht bij de luchtgaten achter in de koelkast, aangezien dit de vrije luchtcirculatie in het koelkastcompartiment kan belemmeren.
 - Dek de etenswaren goed af of plaats deze in luchtdichte bakjes voordat u de etenswaren in de koelkast zet.
 - Houd de maximale bewaartijd en houdbaarheidsdatum van bevroren voedsel goed in de gaten.



Veiligheidsinformatie

- De koelkast hoeft niet van de stroomvoorziening te worden verwijderd als u korter dan drie weken afwezig bent. Als u echter langer dan drie weken afwezig bent, verwijder dan alle etenswaren en het ijs uit de ijsemmer, haal de stekker uit het stopcontact, sluit de waterklep, verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant en laat de deuren open om geurtjes en schimmel te voorkomen.
- Garantie en wijzigingen.
 - Wijzigingen of aanpassingen die door derden zijn verricht aan dit kant-en-klare apparaat worden niet gedekt door de garantieservice van Samsung. Samsung is tevens niet verantwoordelijk voor veiligheidskwesties die resulteren uit aanpassingen door derden.
- Zorg dat de luchtopeningen in de koelkast niet worden geblokkeerd.
 - Als de luchtopeningen geblokkeerd zijn, vooral door een plastic zak, kan de koelkast te zeer afkoelen. Als dit te lang duurt, kan het waterfilter breken en een waterlek veroorzaken.
- Gebruik uitsluitend de ijsmaker die bij de koelkast is geleverd.
- Verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant en laat de deuren open.
 - Anders kunnen er geurtjes en schimmels ontstaan.
- Als de stekker van de koelkast uit het stopcontact is gehaald, hoort u ten minste vijf minuten te wachten voordat u deze weer aansluit.
- Als de koelkast nat is geworden door water, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecenter van Samsung Electronics.
- Pas geen schokken of sterke krachten toe op glazen oppervlakken.
 - Gebroken glas kan leiden tot lichamelijk letsel en/of eigendomsschade.
- Vul de watertank en ijsblokjesbakjes uitsluitend met drinkwater (kraanwater, mineraalwater of gezuiverd water).
 - Vul de tank niet met thee of sportdranken. Hierdoor kan de koelkast beschadigd raken.
- Pas op dat uw vingers niet bekneld raken.



- Als de koelkast overstroomt, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum.
 - Er bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Bewaar geen plantaardige olie in de deurbakken van de koelkast. De olie kan hard worden, waardoor deze vies gaat smaken en lastig te gebruiken is. Bovendien kan de open bak lekken en de gelekte olie kan de deurbak doen scheuren. Nadat een olieverpakking is geopend, kunt u deze het best op een koele, donkere plek bewaren, zoals een voorraadkast.
 - Voorbeelden van plantaardige olie: olijfolie, zonnebloemolie, raapzaadolie etc.

Waarschuwingen voor het schoonmaken

LET OP

- Sproei geen water rechtstreeks op de binnen- of buitenkant van de koelkast.
 - Er bestaat een risico op brand of een elektrische schok.
- Gebruik geen föhn om de binnenkant van de koelkast te drogen.
- Plaats geen aangestoken kaars in de koelkast om vieze geurtjes te verwijderen.
 - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
- Spuit geen reinigingsproducten rechtstreeks op het display.
 - De letters op het display kunnen loslaten.
- Neem de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum als er vreemde voorwerpen of vloeistoffen zoals water in het apparaat terecht zijn gekomen.
 - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.
- Gebruik een schone, droge doek om vreemd materiaal of stof van de bladen van de stekker te verwijderen. Gebruik geen natte of vochtige doek bij het reinigen van de stekker.
 - Anders bestaat het risico op een elektrische schok of brand.

Veiligheidsinformatie

- Maak het product niet schoon door rechtstreeks water op het product te sproeien.
- Gebruik geen wasbenzine, verdunner of chloorhoudende producten om het apparaat te reinigen.
 - Deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen en brand veroorzaken.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de dispenser.
 - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt of onderhoudswerkzaamheden verricht.
 - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.
- Gebruik een schone spons of zachte doek en een mild schoonmaakmiddel met warm water om de koelkast schoon te maken.
- Gebruik geen schurende of scherpe schoonmaakmiddelen, zoals glasreiniger, schuursponsjes, brandbare vloeistoffen, zoutzuur, schoonmaakwas, geconcentreerde wasmiddelen, bleek of schoonmaakmiddelen op basis van petroleum op de buitenste oppervlakken (deur en kast), plastic onderdelen, deur- en interieurbekleding en pakkingen.
 - Deze kunnen het materiaal krassen of beschadigen.
- Reinig de glazen planken of deksels niet met warm water wanneer ze koud zijn. Glazen planken en deksels kunnen breken als ze worden blootgesteld aan plotselinge temperatuurwisselingen of stoten/vallen.

Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het verwijderen

WAARSCHUWING

- Gooi het verpakkingsmateriaal van dit product op een milieuvriendelijke manier weg.
- Controleer of de leidingen aan de achterkant van de koelkast niet beschadigd zijn voordat u het apparaat afvoert.
- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel. Raadpleeg het compressorlabel achter op het apparaat of het typeplaatje binnen in de koelkast om te controleren welk koelmiddel er in uw koelkast wordt gebruikt. Als deze koelkast brandbaar gas bevat (koelmiddel R-600a), neemt u contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het veilig afvoeren van dit product.
- Bij het afvoeren van deze koelkast, dient u de deur/deurafdichtingen en deurklink te verwijderen, zodat kleine kinderen of dieren er niet in kunnen worden opgesloten. Kinderen mogen het apparaat uitsluitend onder toezicht gebruiken om te voorkomen dat ze ermee gaan spelen. Als een kind in een koelkast opgesloten komt te zitten, kan het letsel oplopen of stikken.
 - Als een kind in een koelkast opgesloten komt te zitten, kan het stikken.
- Cyclopentaan wordt gebruikt in de isolatie. De gassen in het isolatiemateriaal vereisen een speciale verwijderingsprocedure. Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het milieuvriendelijk verwijderen van dit product.
- Houd al het verpakkingsmateriaal ver buiten het bereik van kinderen, aangezien verpakkingsmateriaal gevaarlijk kan zijn voor kinderen.
 - Als een kind een zak over het hoofd trekt, kan het kind stikken.



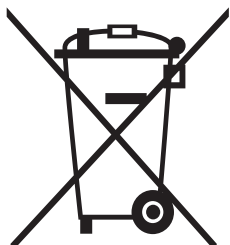
Veiligheidsinformatie

Aanvullende tips voor correct gebruik

- Bel bij een stroomstoring met de lokale vestiging van uw elektriciteitsbedrijf en vraag hoe lang de storing gaat duren.
 - De meeste stroomstoringen die binnen een uur of twee zijn verholpen, hebben geen gevolgen voor de temperatuur in uw koelkast. Probeer de deuren echter zo weinig mogelijk open te doen tijdens een stroomstoring.
 - Als de stroomstoring langer dan 24 uur duurt, verwijdert u al het ingevroren voedsel en gooit u het weg.
- De koelkast kan mogelijk niet consistent koelen (bevroren inhoud kan ontdooien of de temperatuur in de vriezer wordt te hoog) als deze langere tijd op een plek staat waar de omgevingstemperatuur constant lager is dan de temperatuur waarvoor de koelkast is ontworpen.
- Koeling kan een nadelig effect op de conservering van bepaalde etenswaren hebben.
- Uw apparaat is vorstvrij. Dit betekent dat u uw apparaat niet zelf hoeft te ontdooien. Dit wordt automatisch gedaan.
- Een temperatuurstijging tijdens het ontdooien voldoet aan ISO-vereisten. Als u wilt voorkomen dat het bevroren voedsel te warm wordt tijdens het ontdooien van het apparaat, moet u het bevroren voedsel in meerdere lagen krantenpapier wikkelen.
- Vries voedsel dat al volledig is ontdooid, niet opnieuw in.



Instructies over de AEEA-richtlijn



Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recycleren, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recycleren.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Ga voor informatie over de milieuafspraken en productspecifieke wettelijke verplichtingen van Samsung, zoals REACH, AEEA en m.b.t. accu's, naar onze duurzaamheidspagina via www.samsung.com

(Geldt alleen voor producten die worden verkocht in Europese landen en in het VK)

Installatie

Volg vóór gebruik deze instructies zorgvuldig op om een goede installatie van deze koelkast te garanderen en om ongelukken te voorkomen.

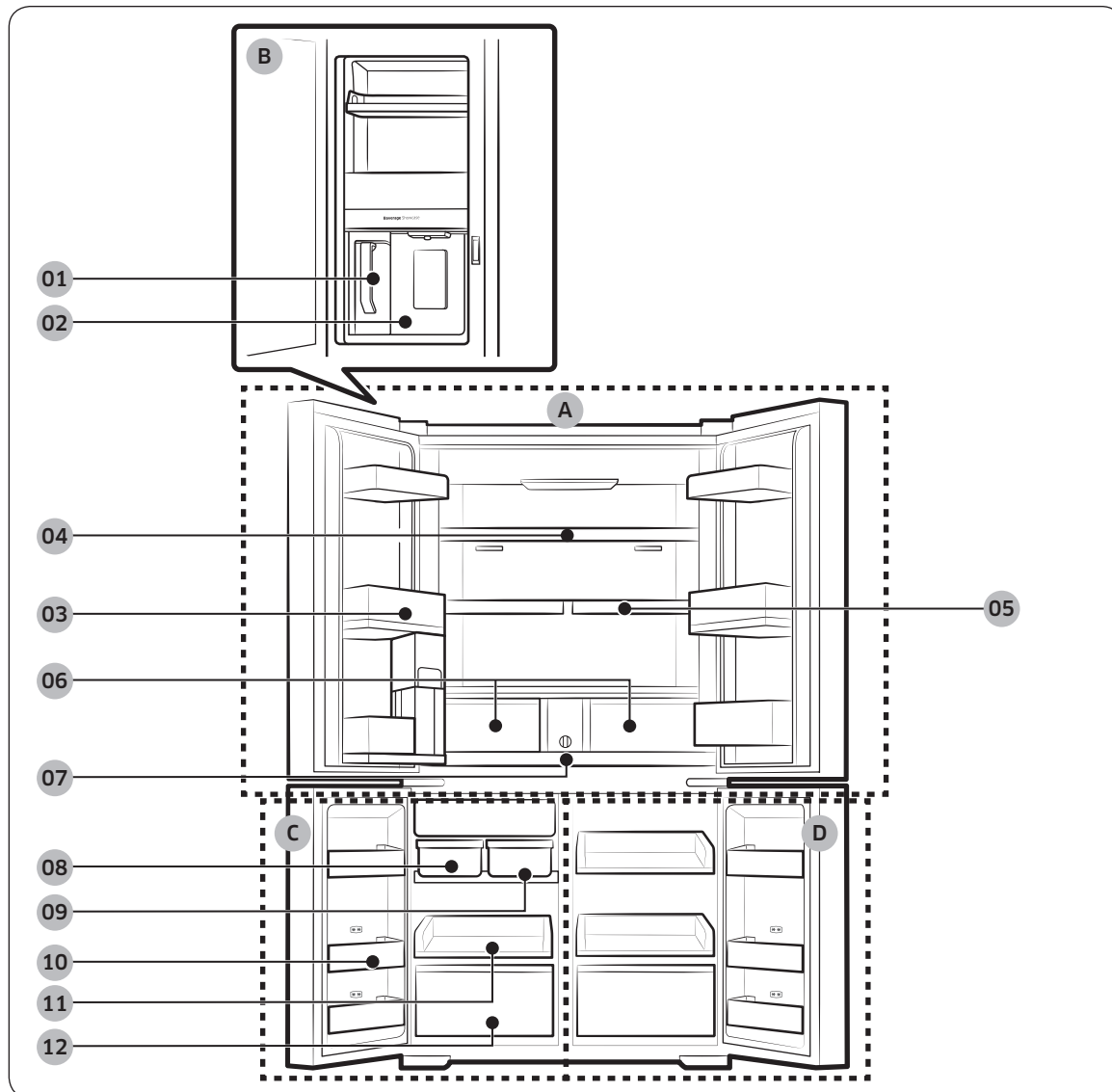
WAARSCHUWING

- Gebruik de koelkast alleen voor de doeleinden waarvoor deze is ontworpen, zoals beschreven in deze handleiding.
- Eventuele reparatiewerkzaamheden moeten worden verricht door een gekwalificeerde monteur.
- Voer het verpakkingsmateriaal van het product in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving af.
- Haal voor onderhoud of vervanging de stekker uit het stopcontact om elektrische schokken te voorkomen.

Overzicht van de koelkast

OPMERKING

Het werkelijke uiterlijk en de meegeleverde onderdelen van uw koelkast kunnen afwijken, afhankelijk van het model en het land.



Installatie

- 01 Automatisch gevulde kan
 - 02 Waterdispenser
 - 03 Deurbak van koelkast
 - 04 Koelkastlegger
 - 05 Ruimtebesparende legger
 - 06 Crisper / Flex Crisper-laden
 - 07 Waterfilter
 - 08 Automatische ijsmaker - ijsblokjes
 - 09 Automatische ijsmaker - ijsstukjes
 - 10 Deurbak van vriezer
 - 11 Legger in de vriezer
 - 12 Vriezerlade
- A. Koelkast
 - B. Drinkencompartiment
 - C. Vriezer
 - D. Cool Select+

OPMERKING

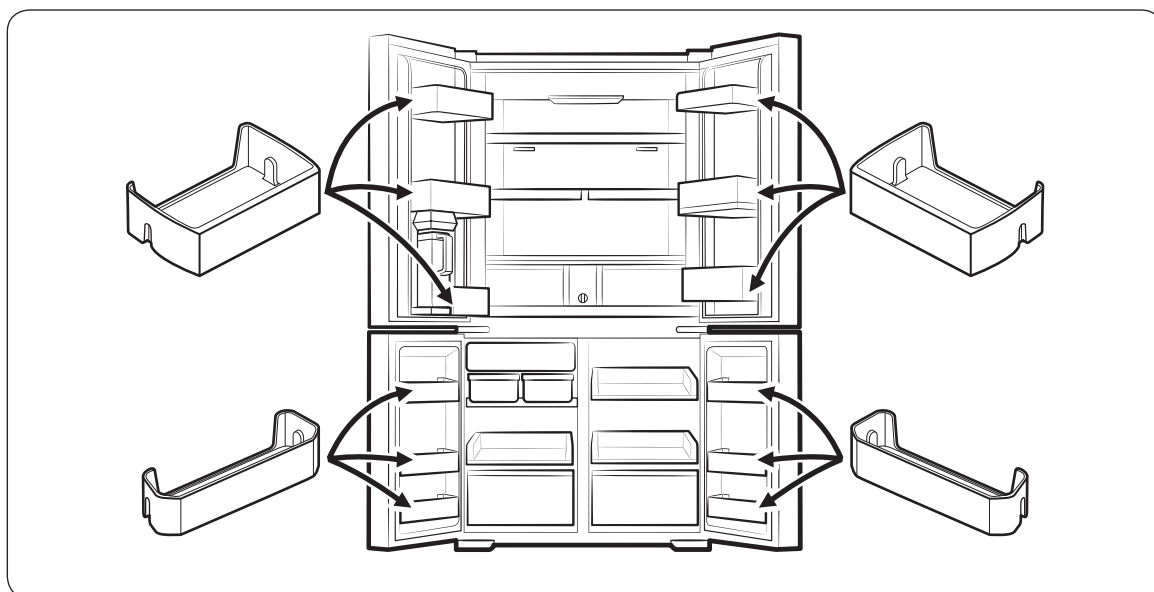
- Voor een optimale energie-efficiëntie laat u alle leggers, laden en bakken op de oorspronkelijke positie.
- Wanneer u de deur sluit, zorg dan dat het verticale scharniergedeelte in de juiste positie staat zodat de andere deur geen krassen oploopt.
- Als het verticale scharniergedeelte omgekeerd is, dient u het weer op de juiste plaats te zetten voordat u de deur sluit.
- Soms kan er vocht op het verticale scharniergedeelte komen.
- Als u een deur hard sluit, kan de andere deur opengaan.
- Wanneer het ledlampje voor de binnen- of buitenverlichting niet meer werkt, neemt u contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung.

Deurbakken

De koelkast wordt geleverd met deurbakken in verschillende soorten en maten. Als de deurbakken voor de koelkast apart zijn verpakt, kunt u de onderstaande figuur gebruiken om de juiste positie van de bakken te bepalen.

OPMERKING

De werkelijke koelkast en de meegeleverde onderdelen van uw koelkast kunnen afwijken van de afbeeldingen in deze handleiding, afhankelijk van het model en het land.



Installatie

Stapsgewijze installatie

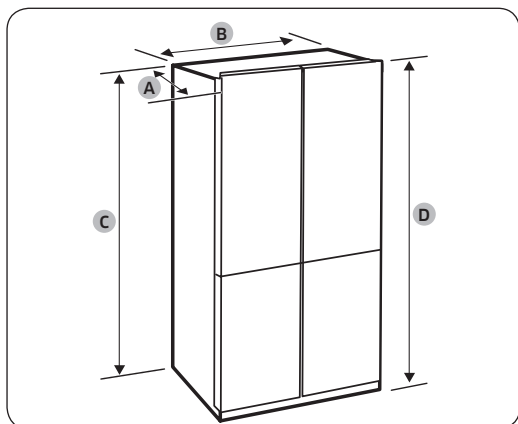
STAP 1 Een locatie selecteren

De locatie moet:

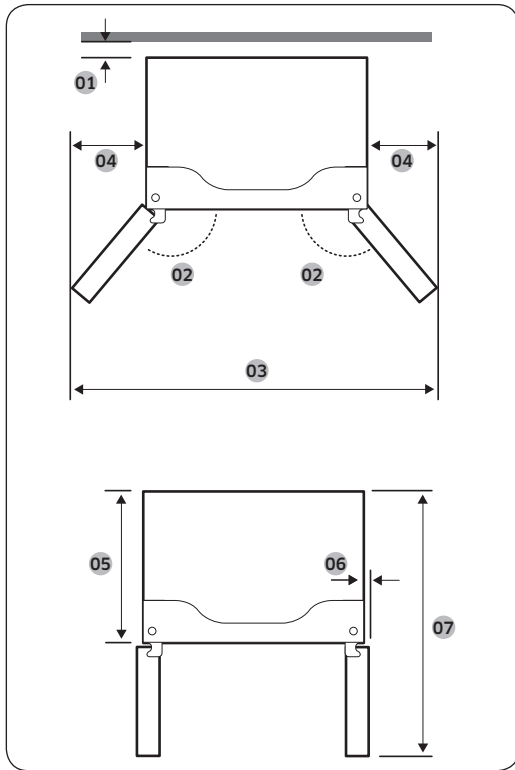
- een harde, vlakke ondergrond zonder vloerbedekking of andere ventilatiebelemmeringen hebben;
- niet in direct zonlicht staan;
- voldoende ruimte voor het openen en sluiten van de deur hebben;
- uit de buurt van een warmtebron zijn;
- ruimte voor onderhoud en service bieden;
- een temperatuurbereik tussen 10 °C en 43 °C hebben.

Vrije ruimte

Zie de volgende afbeeldingen en tabellen voor de benodigde ruimte voor de installatie.



Diepte 'A'	723 mm
Breedte 'B'	912 mm
Hoogte 'C'	1797 mm
Algemene hoogte 'D'	1825 mm



01	meer dan 50 mm aanbevolen
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

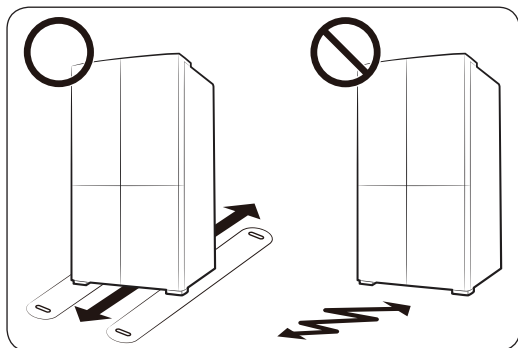
OPMERKING

De afmetingen in de tabellen wijken mogelijk af van de werkelijke afmetingen, afhankelijk van de meet- en afrondingsmethode.

Installatie

STAP 2 Ondergrond

Als de koelkast vanwege zijn omvang niet door de ingang kan, zie dan **Deur verwijderen voor verplaatsing**.



OPMERKING

Zorg dat de voorste afstelvoetjes naar boven staan, om schade aan de vloer te voorkomen.

- Het installatieoppervlak van de koelkast moet een volledig gevulde koelkast kunnen dragen.
- Als u de vloer wilt beschermen, legt u een groot stuk karton op de looproute naar de definitieve locatie van de koelkast.
- Verplaats de koelkast niet meer wanneer deze op de definitieve positie staat, tenzij het noodzakelijk is om de vloer te beschermen. Als u de koelkast moet verplaatsen, gebruikt u dik papier of een kleed zoals een oud tapijt op het pad waarlangs u de koelkast verplaatst.

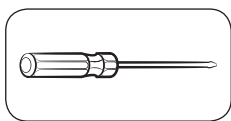
STAP 3 Deur verwijderen voor verplaatsing

Als de koelkast niet door de ingang van uw huis of keuken past vanwege de afmetingen, volgt u de volgende instructies om de deuren van de koelkast te verwijderen en weer te plaatsen. Als u de deuren niet hoeft te verwijderen, gaat u naar pagina 41 om door te gaan met de installatieprocedure.

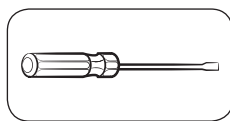
⚠ WAARSCHUWING

Trek de stekker van de koelkast uit het stopcontact voordat u de deuren verwijdert.

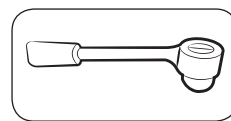
Vereiste gereedschap (niet meegeleverd)



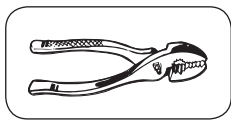
Kruiskopschroevendraaier



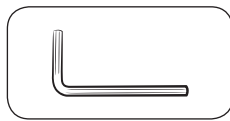
Platte schroevendraaier



Dopsleutel 10 mm

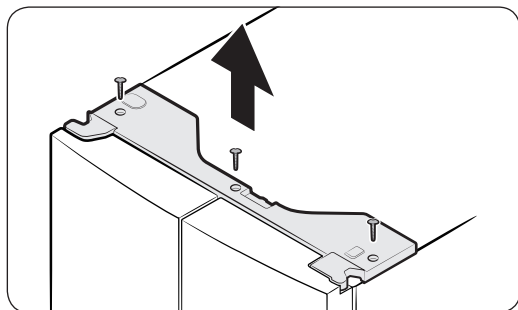


Tang



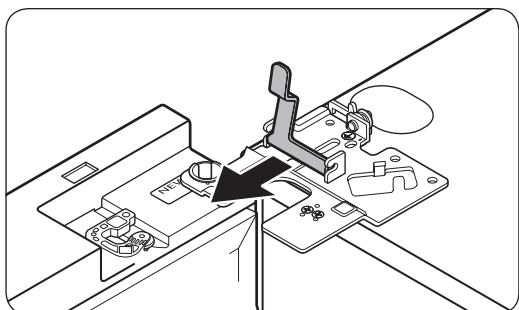
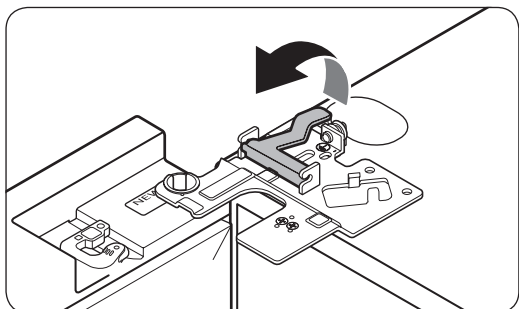
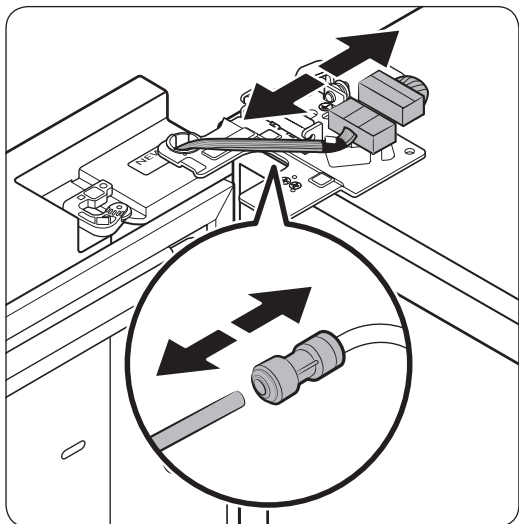
Inbussleutel 5 mm

De koelkastdeuren verwijderen



1. Sluit de deuren en verwijder met een kruiskopschroevendraaier de schroeven (x3) van de bovenkap. Trek de bovenkap omhoog en verwijder deze met de aansluitingen.

Installatie

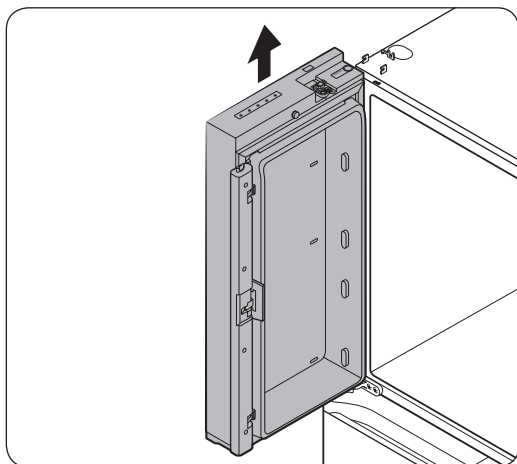
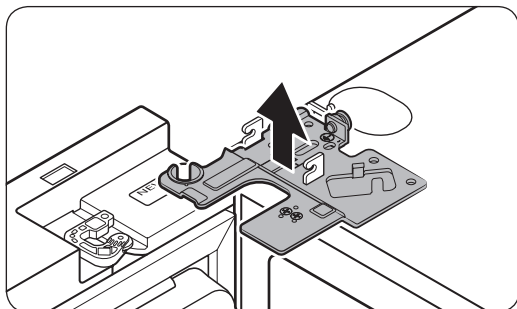


2. Maak de twee kabelaansluitingen op de linkerdeur los. De plaats van de aansluitingen hangt van het model af.

⚠ LET OP

- Verwijder beide deuren niet tegelijkertijd. Verwijder de deuren altijd één voor één. De deuren kunnen anders vallen en lichamelijk letsel veroorzaken.
 - Controleer of de koelkast is uitgeschakeld voordat u de aansluitingen losmaakt.
3. Maak de waterslang los van het koppelstuk op de linkerdeur, zoals weergegeven.
 - Deze stap is niet van toepassing op de modellen zonder de automatisch gevulde kan en de waterdispenser.
 4. Trek de klem stapsgewijs voorzichtig omhoog. Pas geen plotselinge kracht toe op de klem om vingerletsel te voorkomen.

5. Til de klem op om deze te verwijderen.



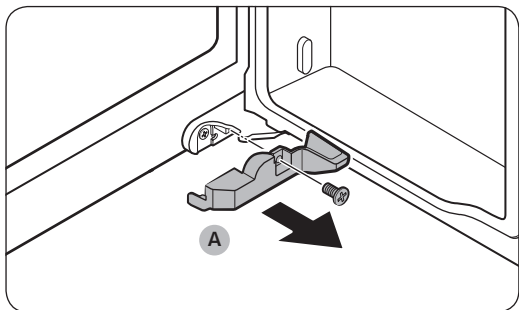
6. Open de deur 90 graden. Houd de deur vast, trek het bovenste scharnier omhoog en verwijder dit. Let erop dat u tijdens het verwijderen van het scharnier de bedrading van de aansluiting niet beschadigt.
7. Til de deur voorzichtig verticaal op om deze te verwijderen. Oefen geen buitensporige kracht op de deur uit. De deur kan vallen en lichamelijk letsel veroorzaken.
8. Leg de deur neer op een vlakke ondergrond.
9. Herhaal stap 1-8 voor de andere deur, met uitzondering van stap 3. Er is geen waterslang aanwezig op de rechterdeur.
 - Stap 2 is niet van toepassing op de modellen zonder etalagedeur.

Installatie

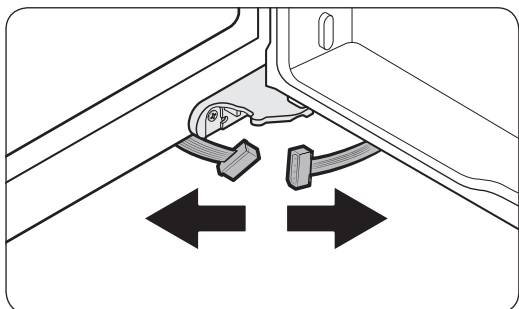
De vriezerdeuren verwijderen

⚠ LET OP

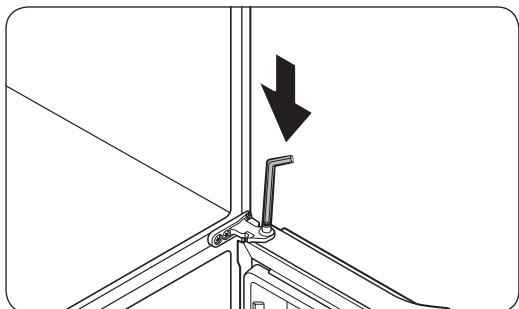
- Zorg dat u de koelkastdeuren hebt verwijderd voordat u de deuren van de vriezer verwijdert.
- Wees voorzichtig wanneer u de onderste aansluitingen losmaakt.



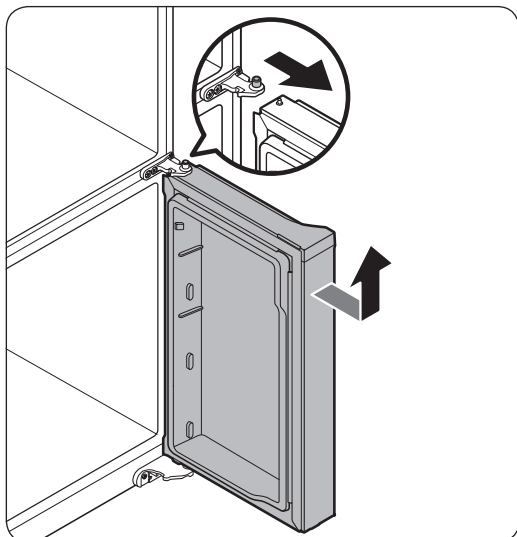
1. Open de vriezerdeur.
2. Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de schroef te verwijderen waarmee de afdekking (A) is bevestigd.
 - Deze stap is alleen van toepassing op de vriezerdeur aan de rechterkant (Cool Select+-deur).



3. Koppel de kabelaansluitingen los.
 - Deze stap is alleen van toepassing op de vriezerdeur aan de rechterkant (Cool Select+-deur).



4. Zoek de scharnierpen. Terwijl u de deur met één hand vasthoudt, duwt u de pen met een platte schroevendraaier of inbusleutel omlaag. Zorg dat u de deur vasthoudt zodat deze niet valt.

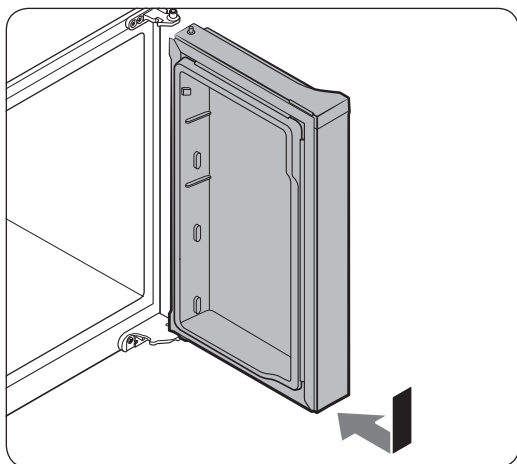


5. Voorkom contact met het middelste scharnier en kantel de deur iets naar voren; til de deur vervolgens op om deze te verwijderen.
6. Herhaal stap 1-5 voor de andere deur, met uitzondering van stap 2 en 3.

De vriezerdeuren weer bevestigen

! LET OP

- Zorg er na het opnieuw bevestigen van de deuren voor dat alle elektrische aansluitingen goed zijn aangesloten.
- De vriezerdeuren moeten voorafgaand aan de koelkastdeuren opnieuw worden bevestigd.
- Zorg dat u niet op de draden stapt of ze beschadigt tijdens dit proces.

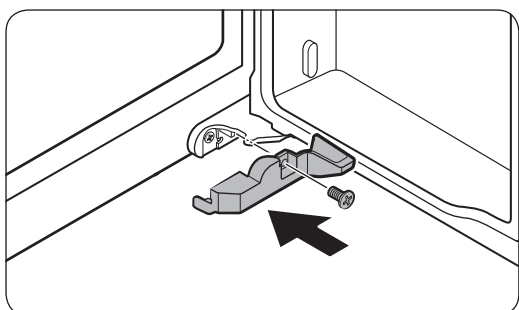
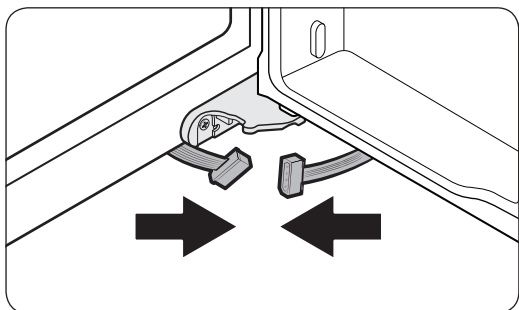
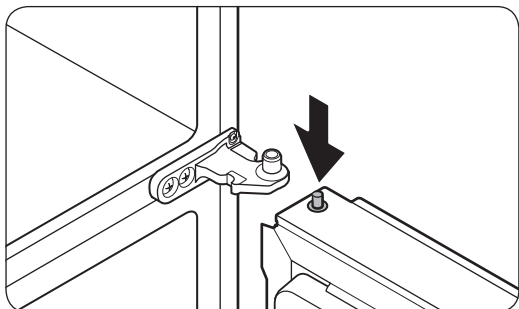


1. Hang de vriezerdeur in het onderste scharnier terwijl u de vriezerdeur in de richting van de pijl drukt.

! LET OP

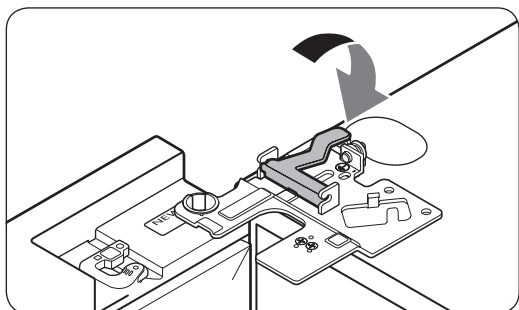
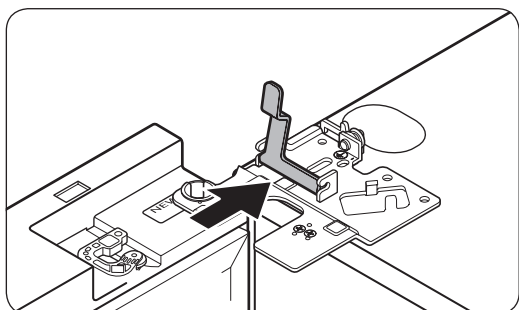
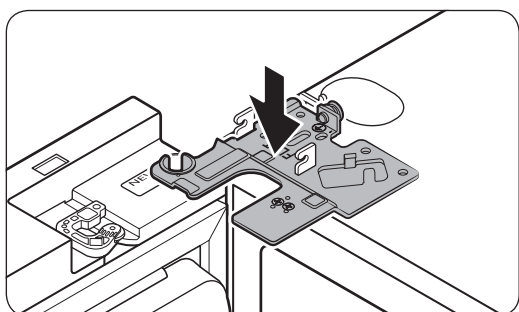
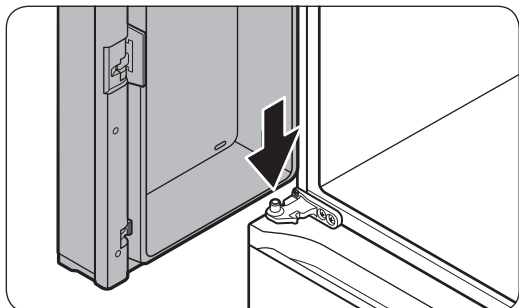
- Zorg dat u niet op de draden stapt of ze beschadigt tijdens dit proces.

Installatie



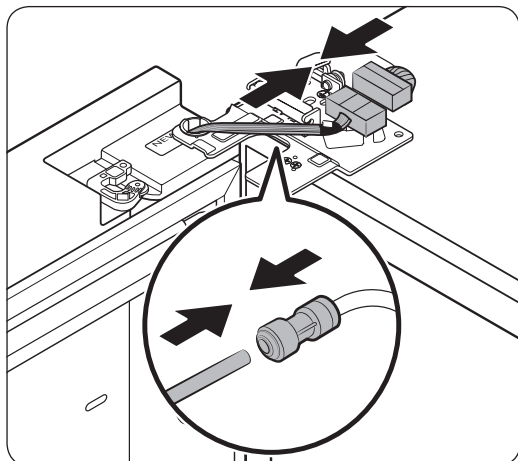
2. Zorg er bij het omlaag duwen van de scharnierpen voor dat de deur zodanig is geplaatst dat de scharnierpen zich onder het pengat in het middelste scharnier bevindt. Laat de scharnierpen los zodat deze in het pengat komt.
3. Sluit de onderste aansluitingen aan in de richting van de pijlen terwijl de deur is geopend.
 - Deze stap is alleen van toepassing op de vriezerdeur aan de rechterkant (Cool Select+-deur).
4. Bevestig de afdekking met een kruiskopschroevendraaier. Zorg dat u niet op de aansluitingen stapt of ze beschadigt.
 - Deze stap is alleen van toepassing op de vriezerdeur aan de rechterkant (Cool Select+-deur).
5. Herhaal stap 1-5 voor de andere deur, met uitzondering van stap 3 en 4.

De koelkastdeuren weer bevestigen



1. Terwijl u de deur meer dan 90 graden open houdt, plaats u de pen op het middelste scharnier in het gat op de onderkant van de deur.
2. Plaats het bovenste scharnier op zijn plaats aan de bovenkant van de koelkast en steek de scharnierpen vervolgens in het bovenste gat van de deur. Zorg ervoor dat de kabels van de deur door het gat in de scharnierpen lopen.
3. Schuif de klem in de richting van de pijl.
4. Duw de klem terug als weergegeven.

Installatie



5. Sluit de kabelaansluitingen aan.

⚠ LET OP

- Zorg ervoor dat de kabelaansluitingen goed zijn aangesloten. Anders werkt het display niet.

6. Sluit de waterslang aan.

- Deze stap is niet van toepassing op de modellen zonder de automatisch gevulde kan en de waterdispenser.

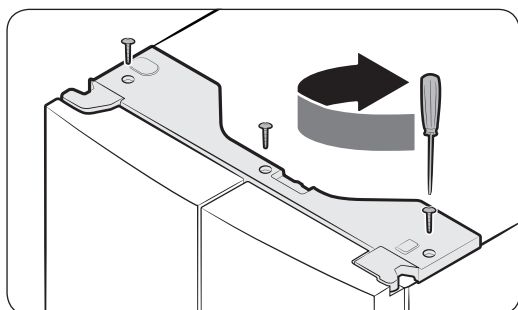
⚠ LET OP

- Controleer of de rode klemmen het koppelstuk goed vastzetten om waterlekken te voorkomen.
- Houd de klemmen buiten het bereik van kinderen.

7. Herhaal stap 1-5 voor de andere deur.

- Stap 5 is niet van toepassing op de modellen zonder etalagedeur.

8. Bevestig de bovenkap eerst aan de voorkant en duw dan op de achterkant om deze op zijn plaats te bevestigen. Draai vervolgens de schroeven (x3) aan.

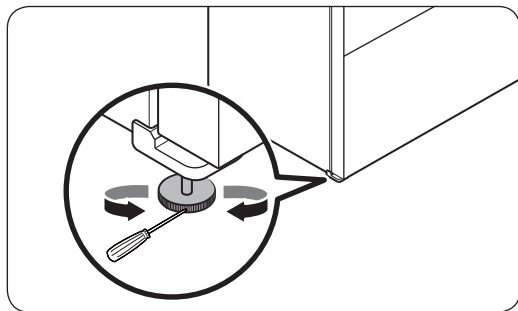


STAP 4 De koelkast waterpas zetten

LET OP

- Als de koelkast is geïnstalleerd, moet deze waterpas staan op een vlakke, stevige ondergrond. Als u de koelkast niet waterpas zet, kan dit leiden tot schade aan de koelkast of lichamelijk letsel.
- Waterpas zetten doet u met een lege koelkast. Zorg dat er geen etenswaren in de koelkast liggen.
- Stel om veiligheidsredenen de voorkant een beetje hoger af dan de achterkant.

Zet de koelkast waterpas met behulp van de speciale schroeven (regelaars) op de voorste stelpoten. Gebruik een platte schroevendraaier om de regelaars te draaien.

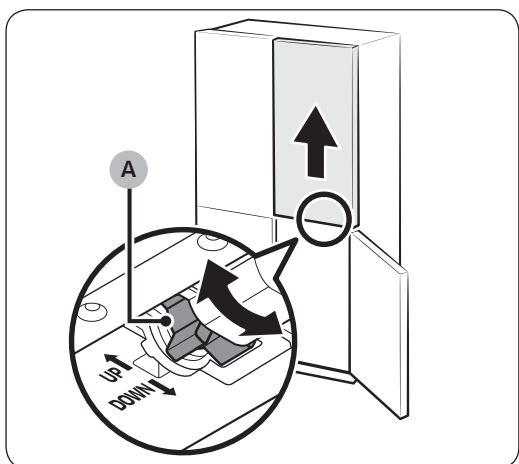
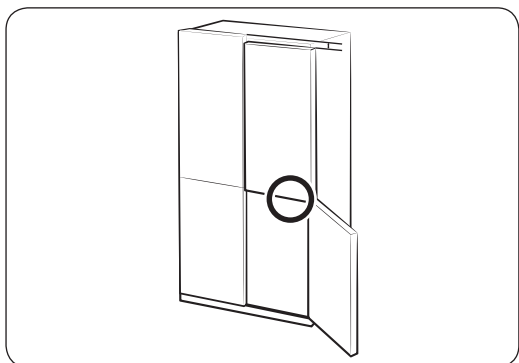


- De hoogte van de linkerzijde afstellen: Steek een platte schroevendraaier in de regelaar van de voorste stelpoot aan de linkerzijde. Draai de regelaar rechtsom om de linkerkant te verhogen, of draai linksom om te verlagen.
- De hoogte van de rechterzijde afstellen: Steek een platte schroevendraaier in de regelaar van de voorste stelpoot aan de rechterzijde. Draai de regelaar rechtsom om de rechterkant te verhogen, of draai linksom om te verlagen.

Installatie

STAP 5 De deurhoogte aanpassen

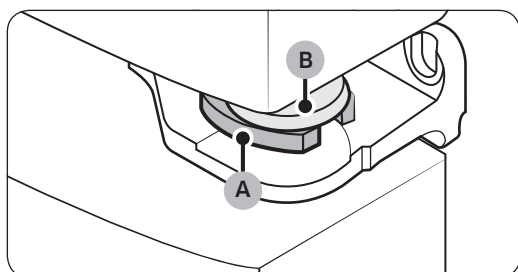
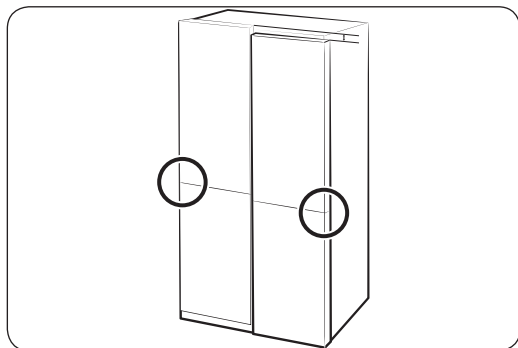
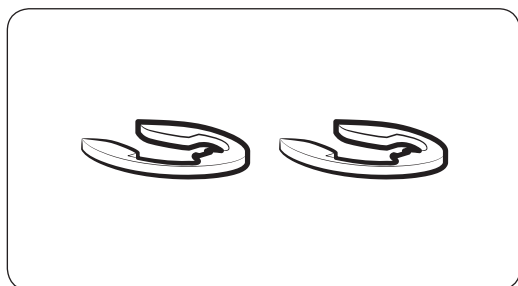
De hoogte aanpassen met de hoogtehendel (alleen bepaalde modellen)



- Zorg ervoor dat de koelkast waterpas staat voordat u de deurhoogte uitlijnt. Gebruik hiervoor de stelootjes.
- U kunt de hoogtehendel onderaan de rechterdeur van de koelkast gebruiken. Open de rechterdeur van de vriezer wanneer beide koelkastdeuren gesloten zijn en pas de deurhoogte aan.
- Draai de **hoogtehendel (A)** totdat de twee deuren aan de bovenkant uitgelijnd zijn. Draai de hendel naar **UP** (Omhoog) (zoals aangegeven) om de rechterdeur op te tillen en draai de hendel naar **DOWN** (Omlaag) (zoals aangegeven) om de deur te laten zakken.
- Til de koelkastdeur iets op om het uitlijnen makkelijker te maken. De maximale aanpasbare hoogte is 3 mm.
 - De hendel draait niet verder dan de maximumgrens. De hendel kan geluid maken als deze te ver wordt gedraaid.
 - Een te grote hoogte kan een probleem vormen voor de afdekking van de bovenste scharnier op de koelkastdeur.
- Als u de deurhoogte uitlijnt met lege deurbakken en vervolgens artikelen in de bakken plaatst, kan de hoogte weer verschillen. Volg in dat geval de bovenstaande stappen om de deuren opnieuw uit te lijnen.

De hoogte aanpassen met de borgringen

Gebruik bij modellen met de hoogtehendel op de rechterdeur van de koelkast de borgringen uitsluitend als u de deuren niet kunt uitlijnen met de hoogtehendel.



OPMERKING

De hoogte van een deur kan met de meegeleverde borgringen worden afgesteld. Deze zijn er in 4 verschillende maten (1 mm, 1,5 mm, 2 mm, en 2,5 mm).

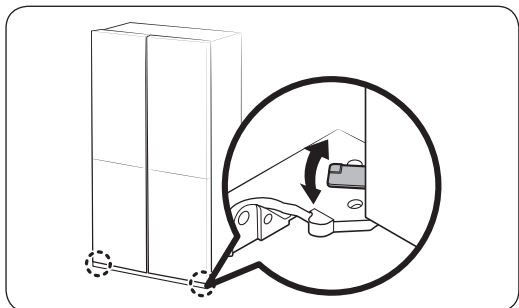
1. Controleer het hoogteverschil tussen de deuren en zet de lagere deur vervolgens hoger en houd deze vast.
2. Steek een **borgring (A)** met de juiste maat tussen de **deurgeleider (B)** en het scharnier, zoals weergegeven.

LET OP

- Plaats slechts één borgring. Als u twee of meer borgringen plaatst, kunnen deze gaan schuiven of een wrijvingsgeluid maken.
- Houd de borgringen buiten bereik van kinderen en bewaar ze voor toekomstig gebruik.
- Zet de deur niet te hoog. De deur kan contact maken met de bovenkap en deze beschadigen.

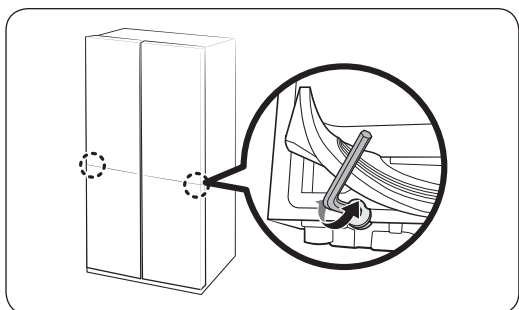
Installatie

De hoogte van de vriezerdeur aanpassen (alleen bepaalde modellen)



- Zorg ervoor dat de koelkast waterpas staat voordat u de deurhoogte uitlijnt. Gebruik hiervoor de stelvoetjes.
- U kunt de hoogte van beide vriezerdeuren aanpassen met de hendel bij het onderste scharnier.
- Open de deur, til deze een beetje op en draai de hendel linksom of rechtsom om de hoogte aan te passen.

De ruimte tussen de koelkastdeuren en de koelkastbehuizing aanpassen (alleen bepaalde modellen)



- U kunt de ruimte tussen beide koelkastdeuren en de behuizing van de koelkast aanpassen met de verstelschroef onderaan het vriezercompartment.
- Til de deurpakking op en vind de verstelschroef onder de pakking. Gebruik de inbussleutel van 4 mm om de tussenruimte aan te passen.

⚠ LET OP

Zorg ervoor dat u de pakking stevig vastzet. Anders kan er koude lucht uit de koelkast lekken.

STAP 6 Aansluiten op een waterbron (alleen bepaalde modellen)

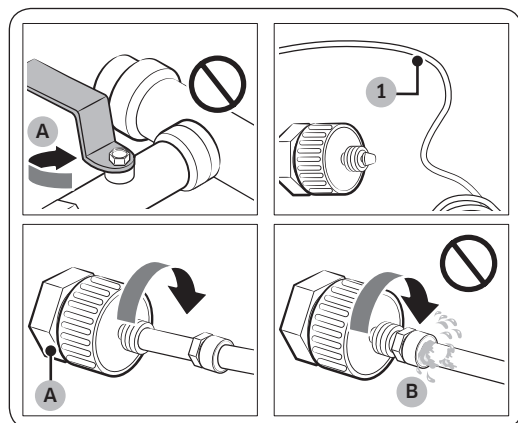
⚠ LET OP

- Gebruik de nieuwe slangensets die bij het apparaat worden geleverd. Oude slangensets mogen niet worden hergebruikt.
- De waterleiding moet door een gekwalificeerde monteur worden aangesloten.
- De garantie van uw koelkast heeft geen betrekking op de installatie van de waterleiding. U draagt de kosten voor de installatie van de waterleiding tenzij de installatiekosten zijn inbegrepen in de prijs van de detailhandelaar.
- Samsung neemt geen verantwoordelijkheid voor de installatie van de waterleiding. Neem contact op met de installateur van de waterleiding als er water lekt.

De koudwaterleiding aansluiten op de waterfilterslang

⚠ LET OP

- Zorg dat de waterfilterslang op een koude drinkwaterbron wordt aangesloten. Als deze wordt aangesloten op de warmwaterleiding, kan dit tot storingen in het zuiveringsfilter leiden.

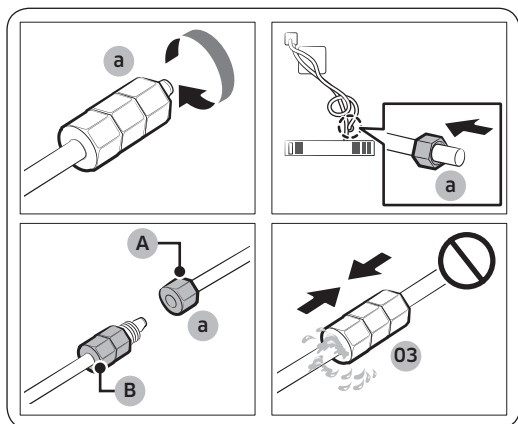


- A. Sluit de hoofdwatertoevoer
- B. Geen opening

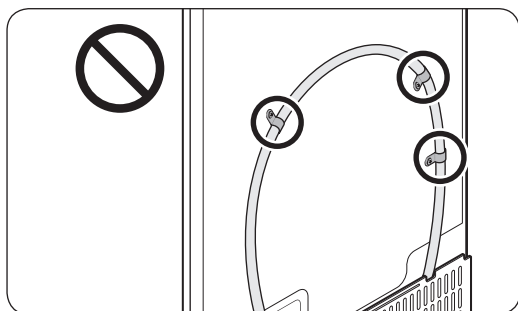
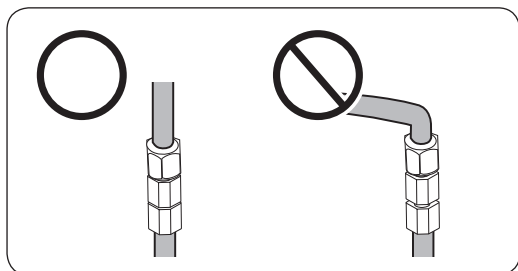
1. Sluit de watertoevoer af door de hoofdkraan af te sluiten.
2. Zoek de koude **drinkwaterleiding (1)**.
3. Volg de installatie van de waterleiding om de waterleiding aan te sluiten.
4. Wanneer u de aansluiting hebt voltooid, opent u de hoofdkraan en laat u circa 3 liter water weglopen. Hiermee verwijdert u onzuiverheden in de leiding.

Installatie

De waterfilterslang aansluiten op de waterleiding



- A. Waterslang van apparaat
- B. Waterslang van kit



1. Draai de **drukmoer (a)** los, verwijder deze uit de waterleiding van de koelkast en doe deze in de waterfilterslang.
2. Haal de **drukmoer (a)** aan om de waterfilterslang en de waterleiding aan te sluiten.
3. Open de hoofdkraan en controleer op eventuele lekkage.
4. Als er geen lekkage is, laat dan ongeveer 3 liter water weglopen voordat u de koelkast werkelijk gaat gebruiken om onzuiverheden in het waterfiltersysteem te verwijderen.

OPMERKING

Als u de koelkast na het aansluiten van de **waterleiding** moet verplaatsen, zorg er dan voor dat het aangesloten gedeelte van de waterleiding recht is.

LET OP

Monteer het waterfilter niet op een onderdeel van de koelkast. Hierdoor kan de koelkast beschadigd raken.

De waterleiding repareren

LET OP

De waterleiding moet worden hersteld door een erkende professionele monteur. Als u een waterlek tegenkomt, dient u contact op te nemen met een plaatselijk servicecentrum van Samsung of de installateur van de waterleiding.

STAP 7 Eerste instelling

Als u de volgende stappen uitvoert, is de koelkast volledig gebruiksklaar.

1. Steek de stekker in het stopcontact om de koelkast in te schakelen.
2. Open de deur en controleer of de binnenverlichting aan gaat.
3. Zet de temperatuur op de koudste temperatuur en wacht ongeveer een uur. De vriezer wordt dan langzamerhand koud en de motor draait gelijkmatig.
4. Wacht totdat de koelkast de ingestelde temperatuur heeft bereikt. De koelkast is nu klaar voor gebruik.

STAP 8 Eindcontrole

Wanneer de installatie is voltooid, controleert u of:

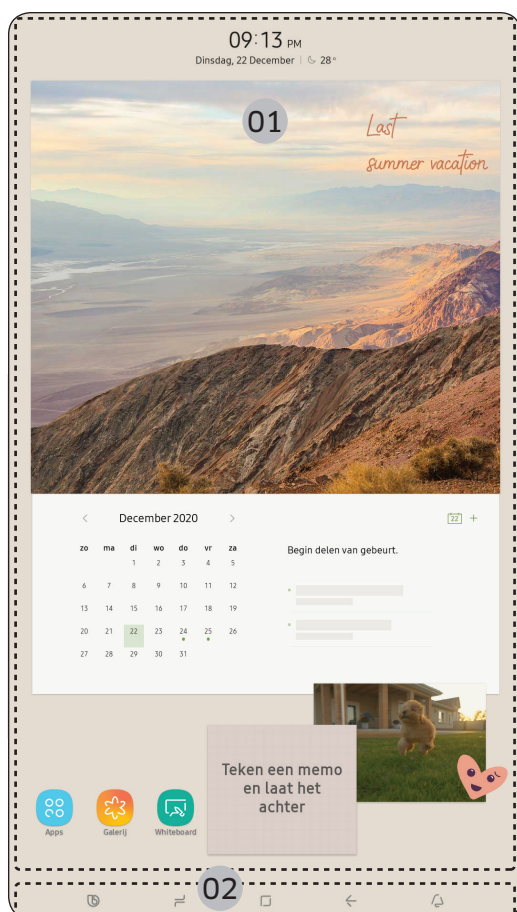
- De stekker van de koelkast in een goed geaard stopcontact zit.
- De koelkast op een vlakke en egale ondergrond is geïnstalleerd met een redelijke afstand tot de muur of de kast.
- De koelkast waterpas en stevig staat.
- De deur makkelijk open en dicht gaat, en of de binnenverlichting automatisch aan gaat als u de deur opent.

Bediening

Gebruikersoppervlak

OPMERKING

- Raadpleeg de online handleiding van de koelkast voor meer informatie over andere menu's en apps die beschikbaar zijn voor de app Refrigerator.
- Wijzigingen aan de inhoud van apps en widgets of aan het ontwerp zijn voorbehouden en de ondersteuning kan zonder kennisgeving worden gestopt, afhankelijk van het beleid van de inhoudaanbieder.
- Indien kinderen gebruik maken van de functies, apps en services van de koelkast, moet een volwassene ze hierbij begeleiden.
- Transacties met de services door minderjarigen moeten onder toezicht staan van een volwassene.

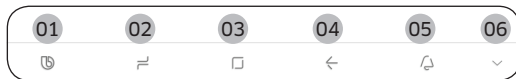


- 01 Beginscherm
- 02 Schermtuetsen

01 Beginscherm

- Tik op de gewenste app of widget om deze te starten.
- Op het beginscherm kunt u items toevoegen of verwijderen als apps, widgets, afbeeldingen, video's, tekeningen en tekst.
- Tik op een item en houd dit ingedrukt om de bewerkingsmodus te openen. In de modus Bewerken kunt u een item naar een nieuwe locatie op het beginscherm slepen. Wanneer u een item naar een nieuwe locatie verplaatst, wordt het item rood als de locatie niet beschikbaar is.

02 Schermtoetsen



01 Bixby

- Tik hierop om Bixby te gebruiken.

02 Taakbeheer

- Tik hierop om de Taakbeheer te openen.

03 Beginscherm

- Tik hierop om het scherm Beginscherm te openen.

04 Terug

- Tik hierop om terug te keren naar het vorige scherm.

05 Melding

- Tik hierop om het Venster snelle toegang weer te geven.

06 Verbergen/weergeven

- Tik hierop om de schermtoetsen te verbergen of weer te geven.
- De knop Verbergen/weergeven wordt alleen weergegeven wanneer een app actief is.

Bediening

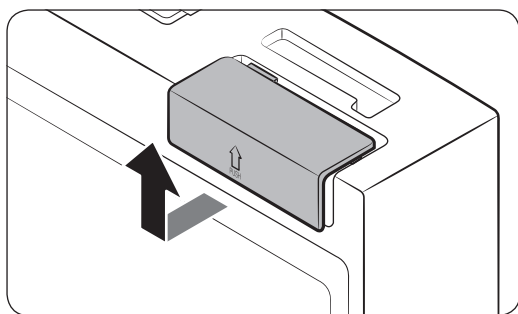
Koelkastbeheer

Tik op het Beginscherm op de app **Koelkastbeheer**.

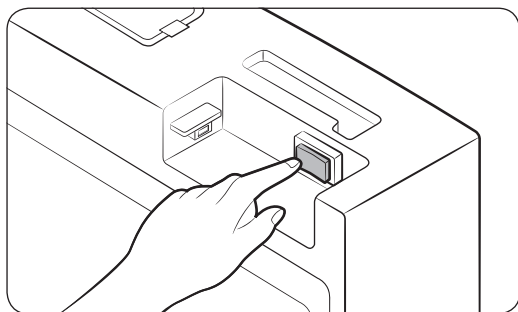
- U kunt de gewenste temperatuur of modi voor elk compartiment instellen.
- Bekijk de onlinehandleiding voor uitgebreide informatie over de app Koelkastbeheer.
- Voor toegang tot de onlinehandleiding voor uw Family Hub-koelkast, tikt u op **Instellingen > Help & contact > Onlinehandleiding**.

Beeldscherm opnieuw instellen (alleen bepaalde modellen)

Als u abnormale symptomen tegenkomt op het beeldscherm, kunt u het proberen terug te stellen. Dit zou het symptoom kunnen oplossen.



1. Open de rechterdeur van de koelkast en zoek de klep van de schakelaar in de rechterbovenhoek van de deur.
2. Duw de klep omhoog voor de stroomschakelaar.



3. Zet de schakelaar uit en weer aan.
4. Plaats de klep van de schakelaar terug totdat u een klik hoort.

SmartThings

Installatie

Ga naar Google Play Store, Galaxy Apps of Apple App Store en zoek naar SmartThings. Download en installeer de app SmartThings van Samsung Electronics op uw smartapparaat.

OPMERKING

- De SmartThings-app is ontworpen voor Android 8.0 of hoger, iOS 12.0 of hoger en iPhone 6 of hoger, en is geoptimaliseerd voor Samsung-smartphones (Galaxy S- en Galaxy Note-serie).
- Volgens het beleid van de fabrikant zijn voor verbeterde prestaties wijzigingen aan de app SmartThings voorbehouden, en kan de ondersteuning zonder kennisgeving worden gestopt.
- Aanbevolen versleutelingssystemen zijn WPA/TKIP en WPA2/AES. Eventueel nieuwere of ongestandaardiseerde wifi-verificatieprotocollen worden niet ondersteund.
- Draadloze netwerken kunnen worden beïnvloed door de omringende draadloze communicatieomgeving.
- Als uw internetprovider het MAC-adres van uw pc of modem voor identificatie heeft geregistreerd, kan de Samsung Smart-koelkast misschien geen verbinding maken met internet. Neem in dat geval contact op met uw internetprovider voor technische assistentie.
- De firewallinstellingen van het netwerksysteem kunnen voorkomen dat de Samsung Smart-koelkast verbinding met internet maakt. Neem contact op met uw internetprovider voor technische assistentie. Als dit probleem aanhoudt, neemt u contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung of de winkelier.
- Als u de instellingen van het draadloze toegangspunt (AP) wilt configureren, raadpleegt u de gebruikershandleiding van het toegangspunt.
- Samsung Smart-koelkasten ondersteunen het wifi-protocol voor 2,4 GHz met IEEE 802.11 b/g/n en de Soft-AP-protocollen (IEEE 802.11 n wordt aanbevolen).
- Niet-geautoriseerde draadloze wifi-routers kunnen misschien geen verbinding maken met bepaalde Samsung Smart-koelkasten.

Bediening

Samsung-account

Als u de app wilt gebruiken, moet u uw Samsung-account registreren. Als u geen Samsung-account hebt, volgt u de scherm-instructies van de app om een gratis Samsung-account aan te maken.

Aan de slag

Schakel het apparaat in waarmee u verbinding wilt maken, open de SmartThings-app op uw telefoon en volg daarna onderstaande instructies.

Als er een melding verschijnt dat er een nieuw apparaat is gevonden, tikt u op **ADD NOW (NU TOEVOEGEN)**.

Als er geen melding verschijnt, tikt u op de knop + en selecteert u het apparaat waarmee u verbinding wilt maken in de lijst met beschikbare apparaten.

Als uw apparaat niet in de lijst met beschikbare apparaten staat, tikt u op **Supported Devices (Ondersteunde apparaten)**, selecteert u het type apparaat (Refrigerator: koelkast) en vervolgens het specifieke model.

Volg de aanwijzingen in de app om het apparaat in te stellen. Zodra de installatie voltooid is, verschijnt uw koelkast als een 'kaart' op het scherm **Devices (Apparaten)**.

Koelkast-app

Geïntegreerde besturing

U kunt de koelkast thuis en onderweg controleren en bedienen.

- Tik op het koelkastpictogram op het SmartThings-dashboard of tik op het pictogram Apparaten onder op het dashboard en tik vervolgens op de 'koelkastkaart' om de pagina Koelkast te openen.
- Hier kunt u de bedrijfsstatus of meldingen voor uw koelkast controleren, en indien nodig opties of instellingen wijzigen.

OPMERKING

Bepaalde opties of instellingen van de koelkast zijn wellicht niet op afstand te bedienen.

Categorie	Item	Beschrijving
Controleren en bedienen	Koelkast Temperatuur	U kunt de gewenste temperatuur van de koelkast instellen en controleren.
	Vriezer Temperatuur	U kunt de gewenste temperatuur van de vriezer instellen en controleren.
	Snelkoelen	U kunt Snelkoelen in- of uitschakelen, en de huidige instellingen controleren.
	Snelvriezen	U kunt Snelvriezen in- of uitschakelen, en de huidige instellingen controleren.
	Flex Crisper	U kunt de gewenste temperatuur van de Flex Crisper instellen en controleren.
	Cool Select+	U kunt de gewenste temperatuur van de Cool Select+ instellen en controleren.
	Ijsblokjes / Ijsstukjes	U kunt functie om ijs te maken in- of uitschakelen, en de huidige instellingen van de functie controleren.
	Automatisch gevulde kan	U kunt functie Automatisch gevulde kan in- of uitschakelen, en de huidige instellingen van de functie controleren.
Alarmen	Abnormaal hoge temperatuur	Dit alarm wordt geactiveerd wanneer de koelkast, vriezer of Cool Select+ een abnormaal hoge temperatuur bereikt.
	Deur open	Dit alarm wordt geactiveerd wanneer de koelkastdeur, vriezerlade of Cool Select+-lade een bepaalde tijd open is.
	Automatisch gevulde kan stroomt over	Als de functie Automatisch gevulde kan een overstroming detecteert, wordt dit alarm geactiveerd om de status van de overstroming te melden.
	Vervanging waterfilter	Dit alarm herinnert u eraan dat het waterfilter moet worden vervangen.
Beeld binnenkant		U kunt de binnenkant van de koelkast weergeven en kijken of u etenswaren moet vervangen.

Bediening

Aanbevelingen voor spraakherkenning

Er zit een ingebouwde microfoon voor de spraakherkenningsfunctie boven in het beeldscherm van de koelkast. Spraakherkenning gebruiken:

- Ga niet verder dan 1 meter van de koelkast staan en spreek luid en duidelijk richting de ingebouwde microfoon.
- Spreek in een normaal tempo. Beperk omgevingsgeluid, bijvoorbeeld het geluid van de tv in de woonkamer.

OPMERKING

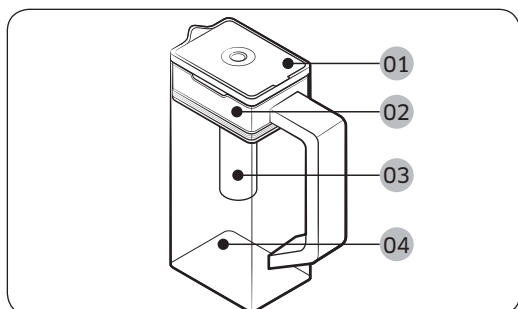
De spraakherkenningsfunctie werkt mogelijk niet als u verder dan 1 meter van de koelkast staat of te zacht praat.

Speciale functies

De koelkast heeft handige functies voor u.

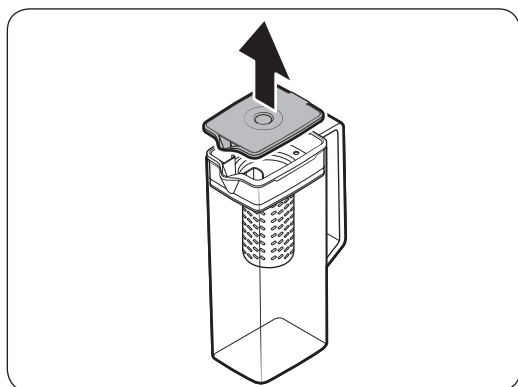
Waterkan (Automatisch gevulde kan) (alleen bepaalde modellen)

Er staan altijd koud, gezuiverd water klaar in de Automatisch gevulde kan. U kunt thee of fruit in de theehouder doen om allerlei soorten geïnfuseerd water naar uw smaak te maken.



- 01 Deksel
- 02 Houder voor theehouder
- 03 Theehouder
- 04 Kan

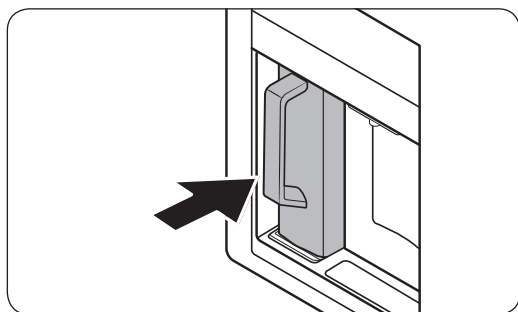
De waterkan vullen



1. Pak een groef op de handgreep van het **deksel** en trek omhoog om het **deksel** te openen.
2. Plaats losse thee of fruit naar smaak in de theehouder.

OPMERKING

Als u wilt dat het geïnfuseerde water de oorspronkelijke concentratie behoudt, schakelt u de functie Automatisch gevulde kan uit.



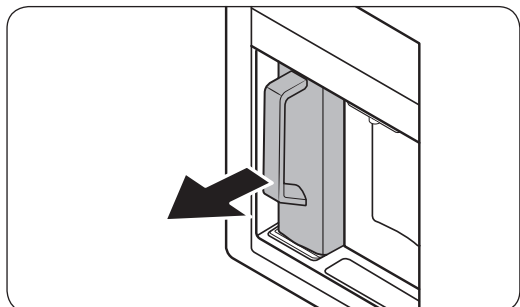
3. Schakel de functie Automatisch gevulde kan in op het bedieningspaneel. Open de deur van het drankencompartiment en plaats de waterkan op de houder. Druk recht naar binnen zoals weergegeven in de afbeelding.

LET OP

Zorg ervoor dat de waterkan in de waterkanhouder past.

4. Sluit de deur. De waterkan wordt na korte tijd gevuld met gekoeld water.

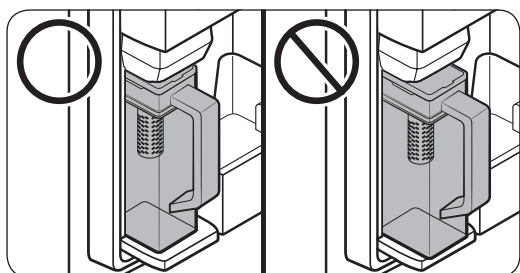
Bediening



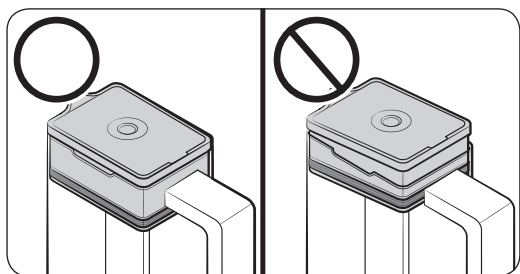
- Als u ijsthee wilt drinken, opent u de deur van het drankencompartiment en maakt u de waterkan los. Trek deze recht naar buiten.

⚠ LET OP

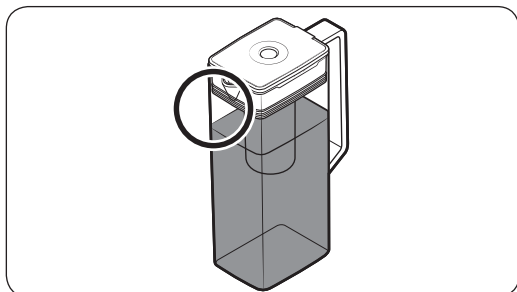
- We raden aan om met fruit geïnfuseerd water binnen 24 uur te consumeren. Daarna kan het water gaan bederven.
- U moet de waterkan schoonmaken nadat u het geïnfuseerde water heeft geconsumeerd. Reinig de waterkan ook als u deze lange tijd niet hebt gebruikt.



- Zorg ervoor dat de waterkan in de houder past om te voorkomen dat de waterkan omvalt of lekt.

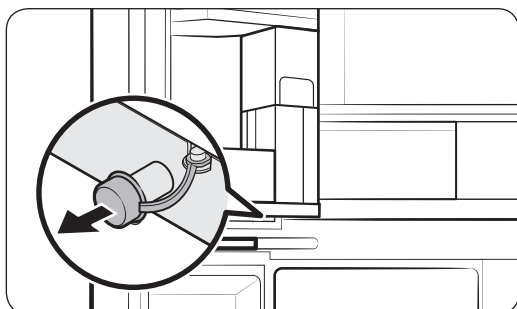


- Zorg ervoor dat de theehouder juist is geplaatst om te voorkomen dat de waterkan omvalt of lekt.



OPMERKING

- Als de voorzijde (specifiek aangegeven gebied) van de waterkan teveel vocht bevat, kan het zijn dat de waterkan niet volledig wordt gevuld. Verwijder het vocht en probeer het opnieuw.
- De functie Automatisch gevulde kan stopt met de toevoer van water naar de waterkan als de waterkan na een bepaalde tijd niet is gevuld. Controleer in dat geval of de waterleiding juist is aangesloten. Verwijder de waterkan, plaats deze opnieuw en probeer het nogmaals.

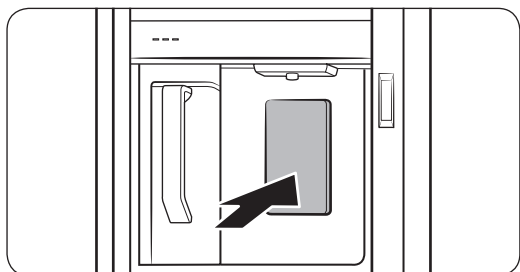


OPMERKING

- Veeg rond de waterkanhouder als de waterkan overstroomt of lekt.
- Het water loopt weg als de rubberen afsluitdop wordt geopend.
- Er wordt een waarschuwingsbericht weergegeven op het bedieningspaneel als er een lek is. In het geval van een lek opent u de rubberen afsluitdop zodat het gelekte water wordt afgevoerd. Als het waarschuwingsbericht niet verdwijnt na het afvoeren, is er mogelijk een defect aan het systeem. Neem contact op met uw lokale Samsung-servicecentrum.

Bediening

Waterdispenser (alleen bepaalde modellen)



Voor het tappen van gekoeld water opent u het Beverage Center (Drankencompartiment) en drukt u op de dispenserhendel.

OPMERKING

- Als u de dispenserhendel ongeveer 1 minuut ingedrukt houdt, stopt de dispenser. Als u meer water wilt, laat de hendel dan los en druk er weer op.
- Houd het glas recht onder de dispenser om te voorkomen dat u water morst.
- Als u de waterdispenser 2-3 dagen niet gebruikt, is het mogelijk dat het water vreemd smaakt of ruikt. Dit is geen defect aan het systeem. Gooi de eerste 1-2 glazen water weg.

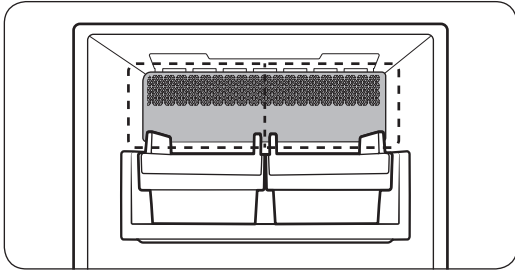
Troebel water

Het water dat naar de koelkast gaat, vloeit door een alkalisch kernfilter. Tijdens het filteren neemt de waterdruk toe en raakt het water verzadigd met zuurstof en stikstof. Hierdoor kan het water er tijdelijk troebel uitzien als het uit de dispenser komt. Dit is normaal en na een paar seconden ziet het water er weer helder uit.

IJsmaker

De koelkast heeft een ingebouwde ijsmaker die automatisch ijs produceert.

- Het algehele ontwerp en/of de accessoires kunnen per model verschillen.



- Dit product heeft twee typen ijsmakers.

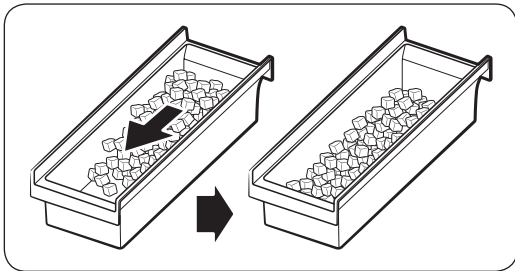
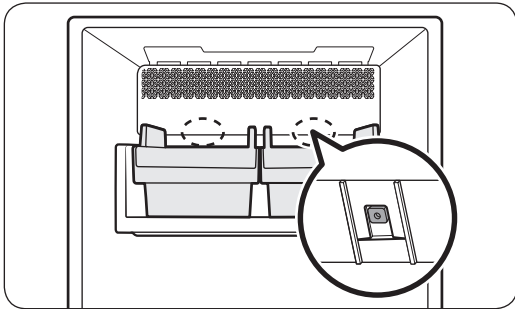
IJs maken

Nadat u uw koelkast hebt geïnstalleerd en aangesloten, volgt u deze instructies om er zeker van te zijn dat u naar behoren ijs kunt maken en dat de ijssemmer vol met ijs blijft.

Voor het eerste gebruik

- Laat de ijsmaker 1 tot 2 dagen lang ijs maken.
- Gooi de eerste 1 tot 2 emmers ijs weg om onzuiverheden uit het watersysteem te verwijderen.

Diagnose



- Het algehele ontwerp en/of de accessoires kunnen per model verschillen.
- Als er geen ijs wordt geproduceerd, controleer dan eerst de status van de ijsmaker via de **Test**-knop onderaan de ijsmaker.
- Druk op de **Test**-knop aan de onderkant van de ijsmaker. De gong (ding-dong) klinkt wanneer u op de knop drukt. Er klinkt nog een gong als de ijsmaker goed werkt.
- Het normaal als er meer ijs aan één kant van de bak ligt. Verdeel het ijs gelijkmatig in de bak om meer ijs op te kunnen slaan.

Bediening

LET OP

- Als de waterleiding niet wordt aangesloten, kan de waterklep na verloop van tijd een zoemend geluid produceren. Zorg er in dit geval voor dat de ijsmaakfunctie (Cubed Ice/Ice Bites (IJsblokjes/ijsstukjes)) is uitgeschakeld.
- Als de gong van het ijs maken herhaaldelijk klinkt, neemt u contact op met de installateur van de waterleiding of een lokaal servicecentrum van Samsung.
- Plaats geen voedsel in de ijsemmer. Het bevroren voedsel kan de ijsmaker beschadigen, vooral wanneer de deur wordt geopend of gesloten.
- Als de koelkast na een stroomstoring weer wordt ingeschakeld, kan de ijsemmer een mengsel van gesmolten en vastgelopen ijsblokjes bevatten. De ijsmaker werkt hierdoor mogelijk niet goed. Voorkom dit door de ijsemmer leeg te gooien voordat u de koelkast gebruikt.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen niet in de ijsmaker. Als u dit wel doet, kan dit lichamelijk letsel of schade aan eigendommen veroorzaken.
- Door sublimatie kan ijs dat land in de koelkast bewaard wordt krimpen en grote brokken ijs vormen. Als u de ijsmaker dus lange tijd niet gaat gebruiken, schakelt u deze als volgt uit:
- Gebruik uitsluitend de nieuwe slangensets die zijn meegeleverd met het apparaat. Gebruik een oude slangenset niet opnieuw.

Onderhoud

Behandeling en onderhoud

IJsemmer (alleen bepaalde modellen)

Als u een langere tijd geen ijs produceert, kan het ijs gaan klonteren in de ijsemmer. Als dit gebeurt, dient u al het ijs te verwijderen en de emmer leeg te maken.

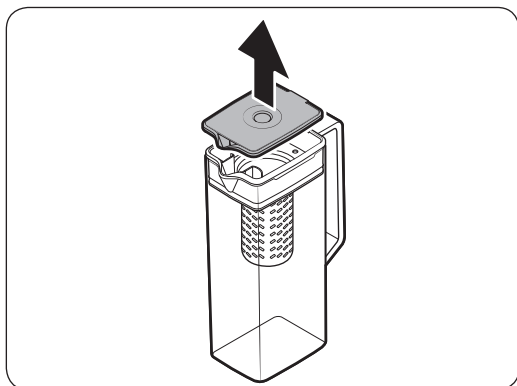
⚠ LET OP

- Om letsel te voorkomen, moet u al het ijs al water dat op de grond terecht is gekomen direct opruimen.
- Laat kinderen niet spelen met de waterdispenser of de ijsmaker om ongelukken of letsel te voorkomen.
- Gebruik alleen de meegeleverde ijsemmer. IJsemers van derden kunnen een defect veroorzaken.

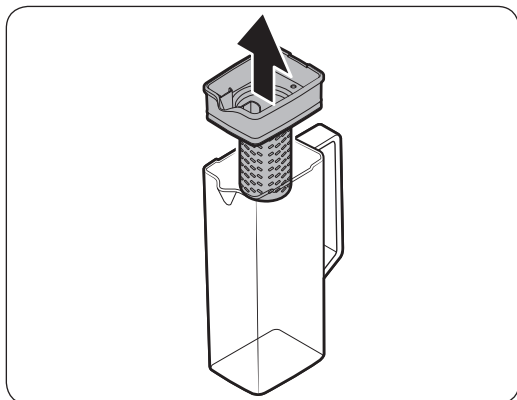
📄 OPMERKING

- De waterdruk die nodig is voor het maken van ijs ligt tussen 206 kPa en 861 kPa.
- Het is normaal dat de ijsmaker lawaai maakt tijdens het maken van ijs.

Automatisch gevulde kan (alleen bepaalde modellen)

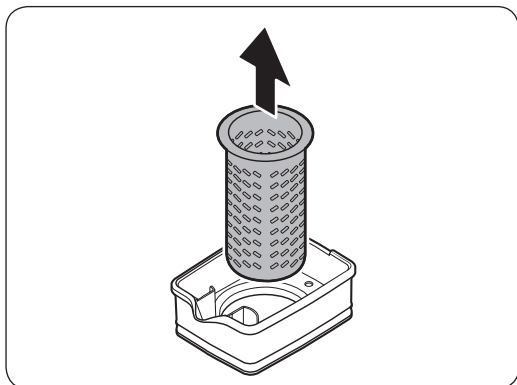


1. Pak een groef op de handgreep van het **deksel** en trek omhoog om het te verwijderen.



2. Houd beide kanten van de **houder van de theehouder** vast en til deze op om te verwijderen.

Onderhoud



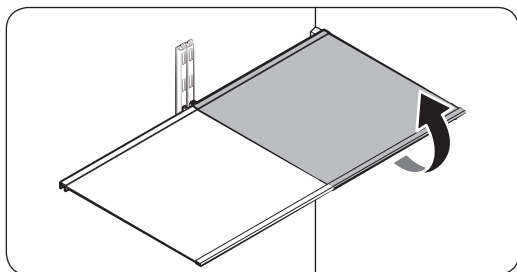
3. Trek de **theehouder** uit de afgesloten opening terwijl u deze iets draait.
4. Reinig de **theehouder** met neutrale reinigingsmiddelen en stromend water. Goed afspoelen en afdrogen.
5. Zet de Automatisch gevulde kan weer in elkaar in de omgekeerde volgorde van het uit elkaar halen.

⚠ LET OP

De waterkan en het deksel zijn niet magnetronbestendig. Kan en deksel kunnen smelten of vervormen bij blootstelling aan warmte (inclusief heet water). Was ze met de hand in koud of warm water indien nodig.

Koelkastleggers

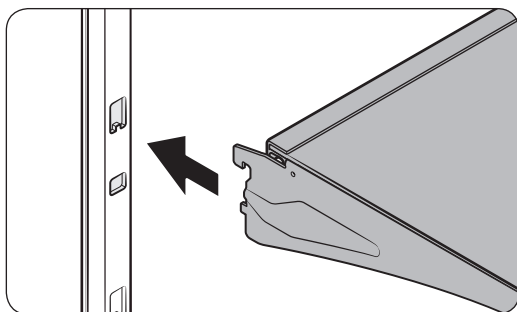
Afhankelijk van het model zien de leggers er anders uit.



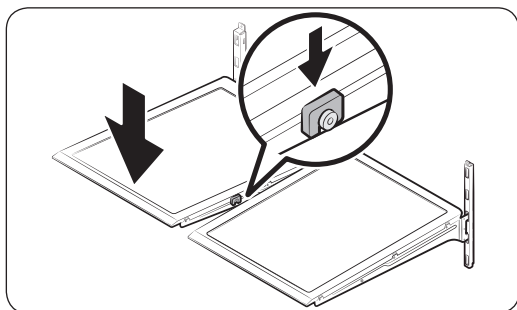
- Als u een legger wilt verwijderen, open de betreffende deur dan volledig. Houd de voorkant van de legger vast, til deze voorzichtig op en trek de legger eruit.

OPMERKING

Til de legger niet volledig op wanneer u de legger verwijdert op opnieuw plaatst. U veroorzaakt mogelijk deuken in de achterwand van de koelkast.



- Om de legger weer te plaatsen, kantelt u de legger, zodat de voorkant hoger is dan de achterkant. Vervolgens plaatst u de bovenste haak in de bovenste inkeping. Vervolgens laat u de legger zakken en plaatst u de onderste haak van de legger in de onderste inkeping.

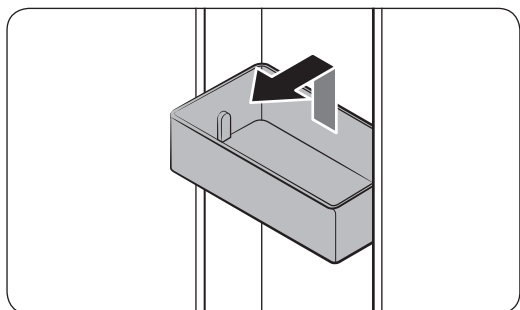


LET OP

- De leggers van getemperd glas zijn zwaar. Wees voorzichtig wanneer u ze verwijdert.
- De legger moet goed worden geplaatst. Plaats deze niet ondersteboven.
- Glazen accessoires kunnen het oppervlak van de glazen leggers beschadigen.

Onderhoud

Deurbakken



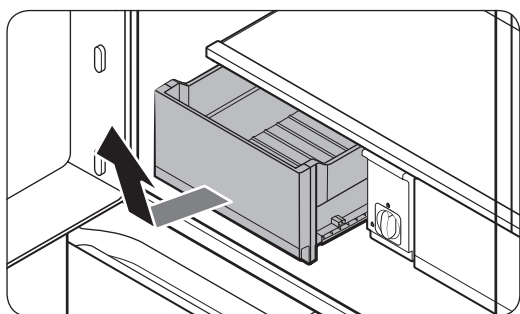
- Als u de **deurbak** wilt verwijderen, houd dan de voorzijden van de bak vast en til deze voorzichtig op om te verwijderen.
- Om de **deurbak** opnieuw te plaatsen, schuift u de bak iets hoger dan de uiteindelijke locatie in de deur, zodat de achterkant van de bak goed tegen de deur zit. Houd de achterkant van de **deurbak** met beide handen vast en druk naar beneden, zodat deze goed vast zit.

⚠ LET OP

- Verwijder geen bak waar voedsel in zit. Maak de bak van tevoren leeg.
- Maak de deur voorzichtig open als de onderste bak grote flessen bevat. Deze kunnen omvallen.
- Laat kinderen niet met de bakken spelen. De scherpe hoeken van de bak kunnen leiden tot letsel.

Koelkastladen

Crisper/Flex Crisper-laden



Til de voorkant van de lade voorzichtig op en schuif deze eruit.

- U kunt beter eerst de deurbakken verwijderen voordat u de lade verwijdert. Zo voorkomt u schade aan de deurbakken.
- Om de lade weer te plaatsen, steekt u deze in de framrails en schuift u de lade naar binnen.

Reinigen

Binnenkant en buitenkant

⚠ WAARSCHUWING

- Gebruik geen wasbenzine, thinner of huis-/autoreinigingsmiddelen als bleekmiddel om de koelkast schoon te maken. Deze kunnen het oppervlak van de koelkast beschadigen en brand veroorzaken.
- Spuit geen water op de koelkast. Er kunnen elektrische schokken ontstaan.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen niet in de opening van de dispenser.

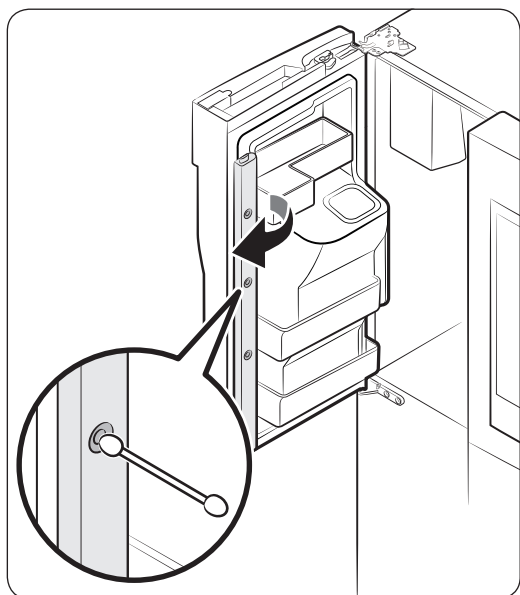
⚠ LET OP

- Sproei geen water rechtstreeks op het lcd-display of de luidspreker. Dat kan brand, een elektrische schok of letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat er geen krassen komen op het lcd-display of de luidspreker. Dat kan blijvende schade veroorzaken.

Verwijder alle vreemde stoffen als stof en water regelmatig met een droge doek uit de klemmen en contactpunten van de stekker.

1. Ontkoppel het netsnoer.
2. Gebruik een vochtige, zachte, pluïsvrije doek of keukenpapier om de koelkast van binnen en buiten schoon te maken.
3. Als u klaar bent, gebruik dan een droge doek of keukenpapier om alles goed te drogen.
4. Steek het netsnoer in het stopcontact.

Camera voor binnenzicht

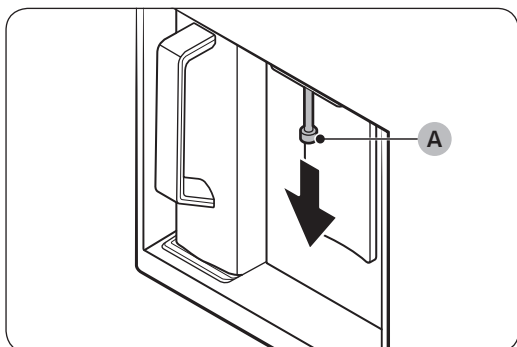


📄 OPMERKING

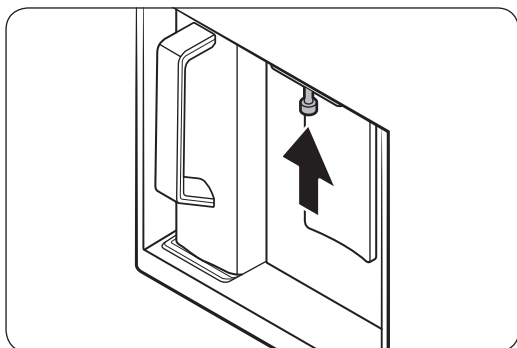
Gebruik een wattenstaafje of microvezeldoek om de camera op de linkerdeur van de koelkast schoon te maken.

Onderhoud

Dispensermondstuk (alleen bepaalde modellen)



1. Houd het uiteinde van het dispensermondstuk (A) vast.
2. Terwijl u het dispensermondstuk (A) naar links draait, trekt u het naar beneden om het uit de dispenser te verwijderen.



3. Reinig het dispensermondstuk grondig en plaats het weer terug.

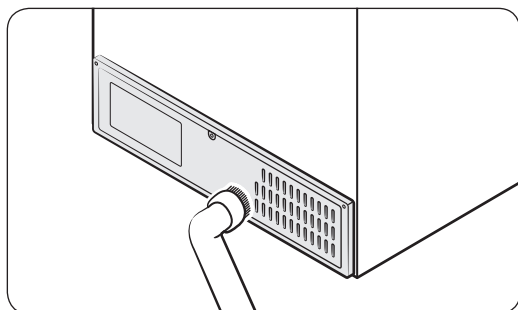
⚠ LET OP

- Druk het dispensermondstuk volledig naar binnen tot de oorspronkelijk positie.
- Gebruik geen ruwe schuurspons voor het reinigen van het dispensermondstuk.

Rubber afdichtingen

Als de rubber afdichtingen van een deur vuil worden, kan de deur mogelijk niet goed gesloten worden, waardoor de prestaties en efficiëntie van de koelkast achteruit gaan. Gebruik een mild schoonmaakmiddel en een vochtige doek om de rubber afdichtingen schoon te maken. Vervolgens goed droog maken met een doek.

Paneel aan de achterzijde



Maak het paneel een of twee keer per jaar met een stofzuiger schoon om ervoor te zorgen dat kabels en blootliggende delen van het paneel aan de achterzijde schoon blijven.

LET OP

De kap van het paneel aan de achterzijde niet verwijderen. Er kan een elektrische schok plaatsvinden.

Onderhoud

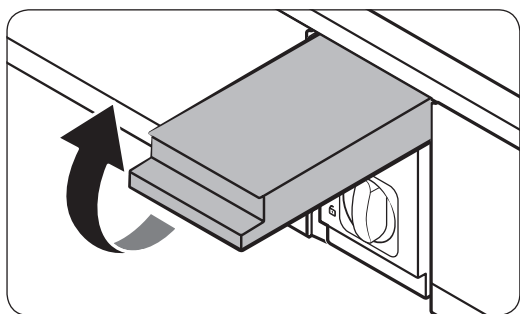
Vervanging

Waterfilter (alleen bepaalde modellen)

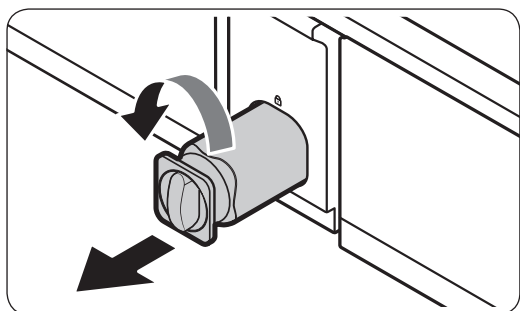
⚠ WAARSCHUWING

- Gebruik geen waterfilters van derden. Gebruik alleen filters die door Samsung zijn geleverd of goedgekeurd.
- Niet-goedgekeurde filters kunnen gaan lekken en de koelkast beschadigen wat elektrische schokken kan veroorzaken. Samsung is niet aansprakelijk voor eventuele schade die kan ontstaan uit het gebruik van waterfilters van derden.

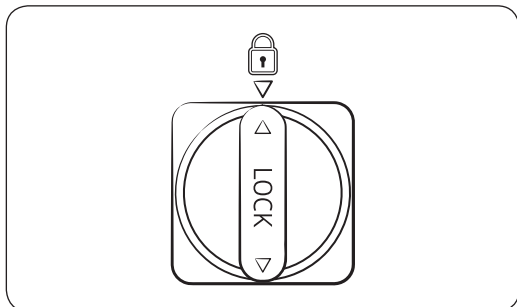
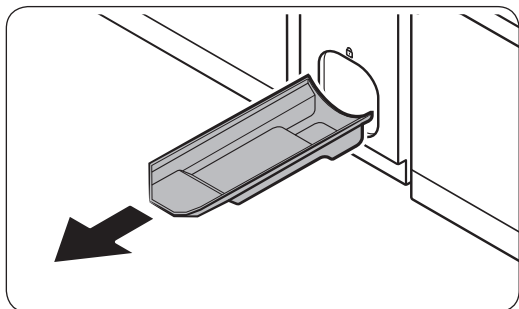
Het bericht 'Replace water filter (Waterfilter vervangen)' wordt weergegeven op het bedieningspaneel om u te laten weten dat het tijd is om het waterfilter te vervangen. Voordat u het filter vervangt, schakelt u de watertoevoer uit.



1. Sluit de watertoevoer af.
2. Open de behuizing van de filtercassette.



3. Draai de knop van de teller van de filtercassette 90 graden naar rechts (kwartslag). De filtercassette wordt ontgrendeld.



4. Trek deze eruit om de cassette te verwijderen.
 - Als het waterfilter aanzienlijk is verontreinigd, kan het moeilijk zijn om de cassette te verwijderen. Zet in dat geval kracht om de cassette te verwijderen.
 - Als u lekken van water uit de filteropening wilt voorkomen, houdt u de cassette recht wanneer u deze verwijdert.
5. Plaats een nieuwe filtercassette. Gebruik alleen filters die door Samsung zijn geleverd of goedgekeurd.
6. Draai de cassetteknoop naar rechts om deze te vergrendelen.
7. Sluit de behuizing van de filtercassette.
8. Tik op het beginscherm op **Koelkastbeheer** > **Koelkastinstellingen** > **Waterfilter**, en selecteer vervolgens **Opnieuw instellen**.

OPMERKING

- Een nieuw geplaatst filter kan ervoor zorgen dat het water korte tijd versneld uit de waterdispenser vrijkomt. Dit is omdat er lucht in de waterleiding is gekomen.
- Tijdens het vervangen kan er water uit de koelkast op de vloer druppelen. Veeg dit op met droge doeken.

Waterfiltratiesysteem met omgekeerde osmose

De druk van de watertoevoer naar een waterfiltratiesysteem met omgekeerde osmose moet tussen de 206 kPa en 861 kPa zijn (30-125 psi).

De waterdruk van het waterfiltratiesysteem met omgekeerde osmose naar de koudwaterleiding van de koelkast moet ten minste 206 kPa (30 psi) zijn. Als de waterdruk hieronder ligt:

- Controleer of het sedimentfilter in het omgekeerde-osmosesysteem is geblokkeerd. Vervang het filter indien nodig.
- Vul de watertank in het omgekeerde-osmosesysteem bij met water.
- Als uw koelkast een waterfilter heeft, kan dit de waterdruk nog verder reduceren als het wordt gebruikt in combinatie met een omgekeerde-osmosesysteem. Verwijder het waterfilter.

Neem contact op met een erkende loodgieter voor meer informatie of onderhoud.

Onderhoud

Een nieuw filter bestellen

Als u een nieuw waterfilter wilt kopen, neemt u contact op met een plaatselijk servicecentrum van Samsung.

LED-lampjes

Neem contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung als u de lampjes van de koelkast wilt vervangen.

WAARSCHUWING

De lampjes kunnen niet door de gebruiker worden vervangen. Probeer een lampje niet zelf te vervangen. Er kunnen elektrische schokken ontstaan.

Lamp (lichtbron)

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse <G>.

De lamp(en) en/of voorschakelappara(a)t(en) mogen niet door de gebruiker worden onderhouden. Neem contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung als u de lamp(en) en/of voorschakelappara(a)t(en) van het product wilt vervangen.

Voor uitgebreide instructies over het vervangen van lampen en voorschakelapparaten bij uw product gaat u naar de Samsung-website (<http://www.samsung.com>), en naar Support > Support home, en voert u de modelnaam in.

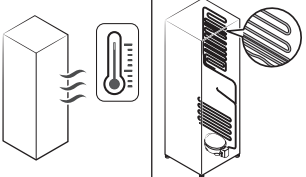
Voor uitgebreide instructies over het verwijderen van lampen en voorschakelapparaten volgt u de bovenstaande vervangingsinstructie.

Problemen oplossen

Als u een abnormale situatie met de koelkast ondervindt, neem dan eerst de volgende tabel door en probeer de suggesties daarin om het probleem op te lossen.

Algemeen

Temperatuur

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Koelkast/vriezer doet het niet. Temperatuur van de koelkast/vriezer is te hoog.	<ul style="list-style-type: none"> Netsnoer is niet goed aangesloten. 	<ul style="list-style-type: none"> Steek het netsnoer goed in het stopcontact.
	<ul style="list-style-type: none"> Temperatuur is niet goed ingesteld. 	<ul style="list-style-type: none"> Stel de temperatuur lager in.
	<ul style="list-style-type: none"> Koelkast bevindt zich in de buurt van een warmtebron of in direct zonlicht. 	<ul style="list-style-type: none"> Houd de koelkast uit de buurt van direct zonlicht en warmtebronnen.
	<ul style="list-style-type: none"> Onvoldoende ruimte tussen koelkast en wanden of kasten in de buurt. 	<ul style="list-style-type: none"> We raden aan meer dan 50 mm ruimte tussen de koelkast en de omringende muren (of kasten) te laten.
	<ul style="list-style-type: none"> De koelkast is te vol. Etenswaren blokkeren de luchtcirculatie in de koelkast. 	<ul style="list-style-type: none"> Doe de koelkast niet te vol. Zorg ervoor dat etenswaren de luchtcirculatie in de koelkast niet kunnen blokkeren.
Koelkast/vriezer is te koud.	<ul style="list-style-type: none"> Temperatuur is niet goed ingesteld. 	<ul style="list-style-type: none"> Stel de temperatuur hoger in.
De binnenwand van de koelkast is heet.	<ul style="list-style-type: none"> De koelkast heeft hittebestendige pijpen in de binnenwand. 	<ul style="list-style-type: none"> De koelkast heeft warmtebestendige leidingen in de hoeken aan de voorzijde om condensvorming te voorkomen. Als de omgevingstemperatuur stijgt, werkt deze apparatuur mogelijk niet goed. Dit is geen defect aan het systeem. 

Problemen oplossen

Luchtjes

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Koelkast geeft vreemde luchtjes af.	<ul style="list-style-type: none">• Bedorven etenswaren.	<ul style="list-style-type: none">• Maak de koelkast schoon en verwijder de bedorven etenswaren.
	<ul style="list-style-type: none">• Etenswaren met een sterke lucht.	<ul style="list-style-type: none">• Zorg dat etenswaren met een sterke lucht luchtdicht zijn verpakt.

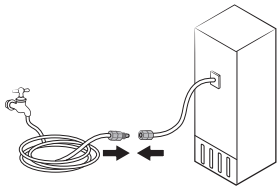
Aanvriezing

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Aanvriezing rond de luchtopeningen.	<ul style="list-style-type: none">• Etenswaren blokkeren de luchtopeningen.	<ul style="list-style-type: none">• Zorg dat etenswaren de luchtopeningen niet kunnen blokkeren.
Aanvriezing aan de binnenwanden.	<ul style="list-style-type: none">• Deur is niet goed gesloten.	<ul style="list-style-type: none">• Zorg dat etenswaren de deur niet blokkeren. Maak de deuropakking schoon.
Fruit of groenten zijn bevroren.	<ul style="list-style-type: none">• U hebt fruit of groenten opgeborgen in Cool Select+ en de temperatuur te laag ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Stel de temperatuur van Cool Select+ in op een temperatuur die geschikt is voor fruit en groenten.

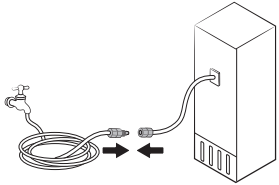
Condensatie

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Er zit condensatie op de binnenwanden.	<ul style="list-style-type: none">• Als de deur wordt opengelaten, komt er vocht de koelkast in.	<ul style="list-style-type: none">• Verwijder het vocht en laat een deur niet lange tijd openstaan.
	<ul style="list-style-type: none">• Etenswaren met een hoge vochtigheid.	<ul style="list-style-type: none">• Zorg dat etenswaren luchtdicht zijn ingepakt.

Water-/ijs (alleen dispensermodellen)

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
De waterstroom is zwakker dan normaal.	<ul style="list-style-type: none"> De waterdruk is te laag. 	<ul style="list-style-type: none"> Zorg ervoor dat de waterdruk tussen 138 en 827 kPa is.
De ijsmaker maakt een zoemend geluid.	<ul style="list-style-type: none"> De ijsmaakfunctie is geactiveerd, maar de watertoevoer naar de koelkast is niet aangesloten. 	<ul style="list-style-type: none"> Schakel de ijsblokjesmaker uit.
De ijsmaker maakt geen ijs.	<ul style="list-style-type: none"> De ijsmaker is zojuist geïnstalleerd. 	<ul style="list-style-type: none"> U moet 12 uur wachten voordat de koelkast ijs kan maken.
	<ul style="list-style-type: none"> De temperatuur van de vriezer is te laag. 	<ul style="list-style-type: none"> Stel de temperatuur van de vriezer lager dan -18 °C of -20 °C in bij warme omgevingslucht.
	<ul style="list-style-type: none"> Ijsmaker is uit. 	<ul style="list-style-type: none"> Schakel de ijsmaker in.
Er komt geen ijs uit de ijsdispenser.	<ul style="list-style-type: none"> Er kan een blokkering ontstaan als de ijsmaker lange tijd niet wordt gebruikt (ca. 3 weken). 	<ul style="list-style-type: none"> Als u de koelkast lange tijd niet gebruikt, maak dan de ijsemmer leeg en schakel de ijsmaker uit.
	<ul style="list-style-type: none"> De ijsemmer is niet juist geplaatst. 	<ul style="list-style-type: none"> Zorg ervoor dat de ijsemmer correct is ingezet.
	<ul style="list-style-type: none"> De waterleiding is niet juist aangesloten of de watertoevoer is niet ingeschakeld. 	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of de waterleiding correct is aangesloten. Controleer of de stopklep van de waterleiding dicht is. 

Problemen oplossen

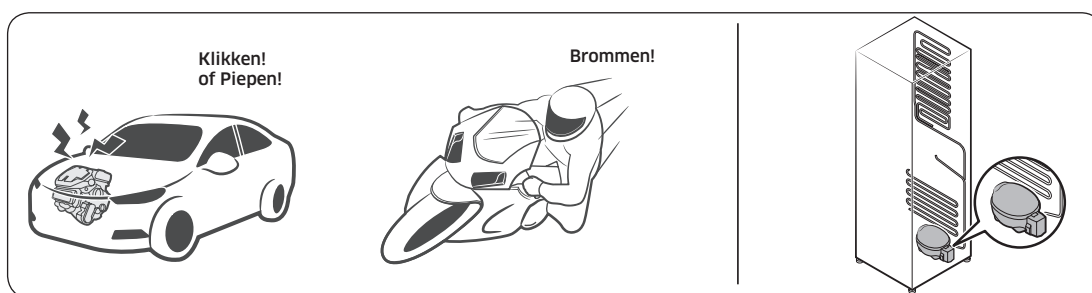
Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Er komt geen water uit de ijsdispenser.	<ul style="list-style-type: none">De waterleiding is niet juist aangesloten of de watertoevoer is niet ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none">Controleer de waterinstallatie. 
	<ul style="list-style-type: none">Er is een waterfilter van een derde partij geïnstalleerd.	<ul style="list-style-type: none">Gebruik alleen filters die door Samsung zijn geleverd of goedgekeurd.Niet-goedgekeurde filters kunnen gaan lekken en de koelkast beschadigen.
	<ul style="list-style-type: none">De waterfilterindicator brandt of knippert.	<ul style="list-style-type: none">Vervang het waterfilter. Na het vervangen, stelt u het filter opnieuw in met Koelkastbeheer > Koelkastinstellingen > Waterfilter.

Hoort u een abnormaal geluid uit de koelkast?

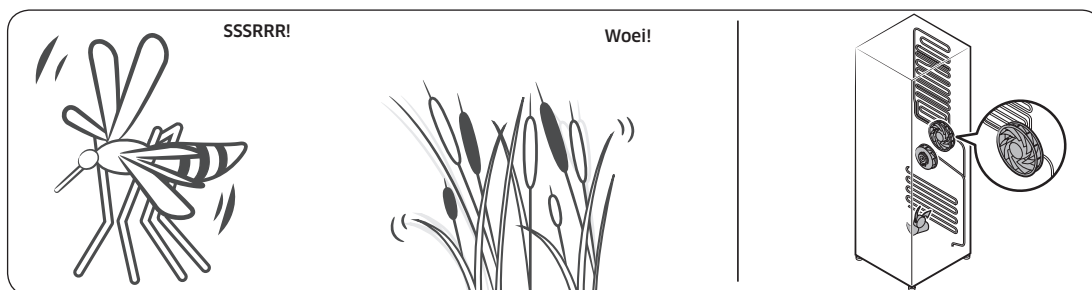
Bekijk de onderstaande punten voordat u met de klantenservice belt. Alle gesprekken met de klantenservice die over normale geluiden gaan, worden bij de gebruiker in rekening gebracht.

Deze geluiden zijn normaal.

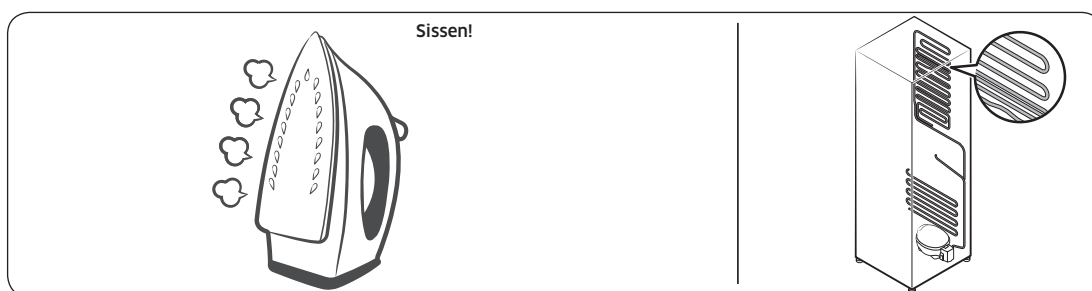
- Aan het begin en het einde van een koelcyclus kan de koelkast geluiden maken die lijken op de ontbranding van een motor. Dit geluid neemt gaandeweg af.



- Terwijl de ventilator draait, kunt u deze geluiden horen. Wanneer de koelkast de ingestelde temperatuur bereikt, hoort u de ventilator niet meer.

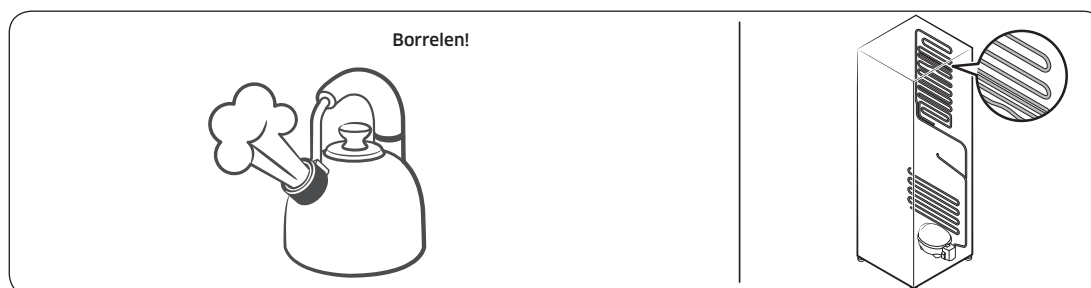


- Tijdens een ontdooingscyclus kan er water op de ontdooingsverwarming druppelen, waardoor er een sissend geluid hoorbaar kan zijn.

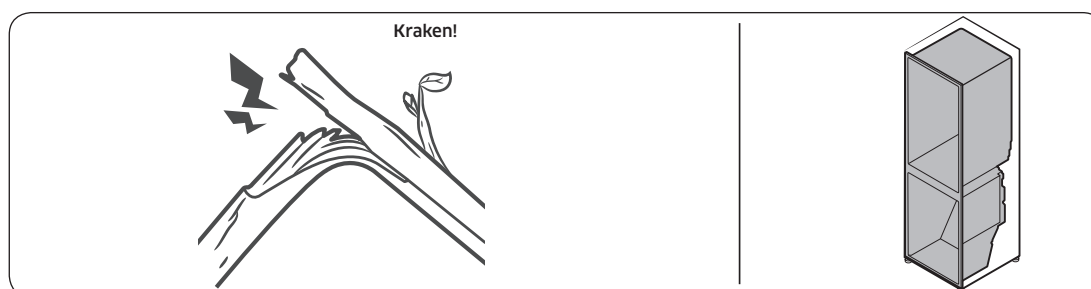


Problemen oplossen

- Wanneer de koelkast koelt of vriest, gaan er koelgassen door de afgesloten buizen, waardoor u een bubbelend geluid kunt horen.



- Wanneer de koelkasttemperatuur toeneemt of afneemt, zetten plastic onderdelen uit of krimpen ze, waardoor u kloppende geluiden kunt horen. Deze geluiden treden op tijdens de ontdooiingscyclus of wanneer elektronica in de koelkast aan het werk is.



- Voor modellen met een ijsblokjesmaker: wanneer de waterklep open gaat om de ijsblokjesmaker te vullen, kunt u een zoemend geluid horen.
- Doordat de druk verandert bij het openen en sluiten van de koelkastdeur, kunt u een sissend geluid horen.

SmartThings

Symptoom	Actie
Kan SmartThings niet op de app-markt vinden.	<ul style="list-style-type: none">De SmartThings-app is ontworpen voor Android 8.0 of hoger, iOS 12.0 of hoger en iPhone 6 of hoger, en is geoptimaliseerd voor Samsung-smartphones (Galaxy S- en Galaxy Note-serie).
De app SmartThings werkt niet.	<ul style="list-style-type: none">De app SmartThings is alleen beschikbaar voor bepaalde modellen.De oude app Samsung Smart Refrigerator kan geen verbinding maken met Samsung Smart Home-modellen.
De app SmartThings is geïnstalleerd maar is niet verbonden met mijn koelkast.	<ul style="list-style-type: none">Als u de app wilt gebruiken, moet u zich aanmelden bij uw Samsung-account.Controleer of de router normaal werkt.Als u de koelkast niet met de app SmartThings hebt verbonden na het installeren van de app, moet u verbinding maken met behulp van de registratiefunctie voor apparaten van de app.
Ik kan me niet aanmelden op de app.	<ul style="list-style-type: none">Als u de app wilt gebruiken, moet u zich aanmelden bij uw Samsung-account.Als u geen Samsung-account hebt, volgt u de scherm instructies van de app om er een aan te maken.
Er verschijnt een foutmelding wanneer ik mijn koelkast probeer te registreren.	<ul style="list-style-type: none">Easy Connection werkt mogelijk niet vanwege de afstand tot het toegangspunt (AP) of door elektrische ruis uit de omgeving. Wacht even en probeer het opnieuw.
De app SmartThings is verbonden met mijn koelkast, maar doet het niet.	<ul style="list-style-type: none">Sluit de app SmartThings en start deze opnieuw op, of sluit de router en start deze opnieuw op.Haal de stekker van de koelkast uit het stopcontact en doe deze er na 1 minuut weer in.

Problemen oplossen

Lcd

Symptoom	Actie
Kan geen verbinding maken met mijn tv.	<ul style="list-style-type: none">• Deze koelkast kan alleen verbinding maken met modellen uit de Samsung Smart TV 6400-serie of hoger die sinds 2015 op de markt zijn. Controleer eerst de modelnaam van uw tv.• Netwerkverbindingen kunnen tijdelijk zijn onderbroken. Zet de tv uit en probeer het opnieuw.
De foto van het binnenaanzicht ziet er bol of onvolledig uit.	<ul style="list-style-type: none">• De randen van het binnenaanzicht kunnen er bol uitzien. Dat wordt veroorzaakt door de bolle lens van de camera.• Het binnenaanzicht kan onvolledig zijn door blinde vlekken bij de linker- en rechterhoeken, of delen kunnen onzichtbaar zijn door de indeling van de etenswaren. Zorg dat u etenswaren vooraan in het midden plaatst.
De weergegeven meting in Koelkastbeheer is niet juist.	<ul style="list-style-type: none">• De weergegeven omstandigheden kunnen afwijken van de werkelijke temperatuur en luchtvochtigheid.

Bijlage

Veiligheidsinstructie

- Voor het efficiëntste energiegebruik dient u alle onderdelen zoals bakken, laden, leggers en de ijsblokjestray op de plaats te houden waar deze door de fabrikant zijn geleverd.
- Dit koelapparaat is niet bedoeld voor gebruik als inbouwapparaat.

Installatieinstructie

Voor koelapparaten met klimaatklasse

Afhankelijk van de klimaatklasse is dit koelapparaat bedoeld voor gebruik binnen het omgevingstemperatuurbereik dat is aangegeven in onderstaande tabel.

De klimaatklasse is aangegeven op het typeplaatje. Het product werkt mogelijk niet naar behoren bij temperaturen buiten het aangegeven bereik.

U kunt de klimaatklasse vinden op het etiket aan de binnenzijde van de koelkast

Effectief temperatuurbereik

De koelkast is ontworpen voor normaal gebruik in het temperatuurbereik dat vermeld staat bij de classificatie.

Klasse	Symbool	Bereik van de omgevingstemperatuur (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Hoog temperatuurbereik	SN	+10 tot +32	+10 tot +32
Gematigd	N	+16 tot +32	+16 tot +32
Subtropisch	ST	+16 tot +38	+18 tot +38
Tropisch	T	+16 tot +43	+18 tot +43

OPMERKING

De koelprestaties en het energieverbruik van de koelkast kunnen worden beïnvloed door de omgevingstemperatuur, de regelmaat waarmee de deur wordt geopend en de plaats van de koelkast. Het wordt aanbevolen om waar nodig de temperatuurinstellingen te wijzigen.

Bijlage

Temperatuurinstructie

Aanbevolen temperatuur

De optimale temperatuur voor het bewaren van voedsel:

- Koelkast: 3 °C
- Vriezer: -19 °C

OPMERKING

De optimale temperatuurinstelling voor elk compartiment is afhankelijk van de omgevingstemperatuur. De hierboven vermelde optimale temperatuur is gebaseerd op een omgevingstemperatuur van 25 °C.

Snelkoelen

Met Snelkoelen wordt het koelproces op maximale ventilatorsnelheid versneld. De koelkast blijft twee en een half uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur.

Snelvriezen

Met Snelvriezen wordt het vriesproces tot maximale ventilatorsnelheid versnelt. De vriezer blijft 50 uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur. Als u een grote hoeveelheid voedingsmiddelen wilt invriezen, activeer Snelvriezen dan ten minste 20 uur voordat u voedsel in de vriezer plaatst.

OPMERKING

Wanneer u deze functie gebruikt, neemt het energieverbruik van de koelkast toe. Zet deze functie uit als u deze niet nodig hebt en zet de vriezer weer op de oorspronkelijke temperatuurinstelling.

De beste conservering van bewaarde etenswaren (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)

Dek etenswaren af om vochtverlies en het overnemen van geurtjes van andere voedingsmiddelen te beperken. Een grote pan met etenswaren als soep of stoofpot kunt u beter in kleinere porties verdelen en in ondiepe bakjes doen voordat u deze in de koelkast zet. Een groot stuk vlees of hele kip kan beter in kleinere stukken worden verdeeld of in ondiepe bakjes worden gedaan voordat u dit in de koelkast zet.

Plaatsing van etenswaren

Leggers	Leggers dienen aangepast te kunnen worden om plaats te bieden aan verschillende verpakkingen.
Speciale compartimenten (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)	Afgesloten groenteladen bieden een optimale bewaaromgeving voor groenten en fruit. Groenten hebben een hogere vochtigheidsgraad nodig, fruit een lagere. Groenteladen zijn uitgerust met een bediening om de luchtvochtigheid te regelen. (*Afhankelijk van model en opties) In een vleeslade met aanpasbare temperatuur kunnen vlees en kaas het langst worden bewaard.
In de deur bewaard	Bewaar bederfelijk voedsel niet in de deur. Eieren kunt u het beste in hun doos op een legger bewaren. De temperatuur van de opbergvakken in de deur wisselt sterker dan de temperatuur in de koelkast zelf. Houd de deur zoveel mogelijk gesloten.
Vriesvak	In het vriesvak kunt u diepvriesproducten bewaren, ijsblokjes maken en vers voedsel invriezen.

OPMERKING

Vries alleen verse etenswaren in onbeschadigde staat in. Houd etenswaren die u wilt invriezen uit de buurt van etenswaren die al bevroren zijn. Bewaar etenswaren luchtdicht verpakt om te voorkomen dat het zijn smaak verliest of uitdroogt.

Bewaartabel voor koelkast en vriezer

Hoe lang een product vers blijft, hangt af van de temperatuur en blootstelling aan vocht. Omdat de houdbaarheidsdatums op de verpakking geen richtlijn zijn voor het veilig gebruik van een product, kunt u deze tabel raadplegen en de tips opvolgen.

Melkproducten

Product	Koelkast	Vriezer
Melk	1 week	1 maand
Boter	2 weken	12 maanden
IJs	-	2-3 weken
Kaas	1 maand	4-6 maanden
Roomkaas	2 weken	Niet aangeraden
Yoghurt	1 maand	-

Bijlage

Vlees

Product	Koelkast	Vriezer
Verse rollades, biefstukken en koteletten	3-4 dagen	2-3 maanden
Vers gehakt, stoofvlees	1-2 dagen	3-4 maanden
Spek	7 dagen	1 maand
Verse worst van varken, rund of kalkoen	1-2 dagen	1-2 maanden

Gevogelte/eieren

Product	Koelkast	Vriezer
Vers gevogelte	2 dagen	6-8 maanden
Salade met gevogelte	1 dag	-
Verse eieren (in de schaal)	2-4 weken	Niet aangeraden

Vis/zeevruchten

Product	Koelkast	Vriezer
Verse vis	1-2 dagen	3-6 maanden
Gekookte/gebakken vis	3-4 dagen	1 maand
Vissalade	1 dag	Niet aangeraden
Gedroogde of ingemaakte vis	3-4 weken	-

Fruit

Product	Koelkast	Vriezer
Appels	1 maand	-
Perziken	2-3 weken	-
Ananas	1 week	-
Ander vers fruit	3-5 dagen	9-12 maanden

Groenten

Product	Koelkast	Vriezer
Asperges	2-3 dagen	-
Broccoli, spruitjes, doperwten en champignons	3-5 dagen	-
Kool, bloemkool, bleekselderij, komkommers en sla	1 week	-
Wortels, bietjes en radijsjes	2 weken	-

Informatie over het model en het bestellen van reserveonderdelen

Modelinformatie

Voor toegang tot de EPREL-registratie van het model:

1. ga naar <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Kijk voor het model-ID op het energielabel van het product en typ dit in het zoekveld
3. De energielabelgegevens van het model worden weergegeven

Onderdeelinformatie

- De minimumperiode dat reserveonderdelen, die noodzakelijk zijn voor reparatie van het apparaat, beschikbaar zijn
 - 7 jaar thermostaten, temperatuursensoren, printplaten en lichtbronnen, deurgrepen, deurscharnieren, trays, manden (dozen of laden)
 - 10 jaar deurafdichtingen
- De minimale garantieperiode voor het koelapparaat die wordt geboden door de fabrikant 24 maanden.
- Relevante informatie voor het bestellen van reserveonderdelen, rechtstreeks of via andere door de fabrikant, importeur of erkende vertegenwoordiger geboden kanalen
- U kunt professionele reparatie-informatie vinden op <http://samsung.com/support>
U kunt de onderhoudshandleiding voor gebruikers vinden op <http://samsung.com/support>.

OPMERKING

Hierbij verklaart Samsung dat deze radioapparatuur voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU en met de relevante wettelijke vereisten in het VK.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring en de VK-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: De officiële conformiteitsverklaring vindt u op <http://www.samsung.com>. Ga hiervoor naar Support > Zoeken en geef de modelnaam op.

LET OP

De 5 GHz WLAN-functie van dit apparaat mag alleen binnenshuis worden gebruikt. Deze apparatuur mag in alle EU-landen en het VK worden gebruikt.

	Frequentiebereik	Zendvermogen (maximaal)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contact Samsung wereldwijd

Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, verzoeken wij u contact op te nemen met de consumenten service- en informatie dienst van Samsung.

Land	Contactcentrum	Website
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Lodówka

Instrukcja obsługi

Urządzenie wolnostojące



SAMSUNG

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	4
Ważne informacje na temat instrukcji bezpieczeństwa	4
Ważne symbole i środki ostrożności:	6
Ważne środki ostrożności	7
Istotne ostrzeżenia dotyczące transportu i miejsca instalacji urządzenia	10
Krytyczne ostrzeżenia dotyczące instalacji	11
Przestrogi dotyczące instalacji	14
Krytyczne ostrzeżenia dotyczące użytkowania	15
Przestrogi dotyczące użytkowania	20
Przestrogi dotyczące czyszczenia	22
Krytyczne ostrzeżenia dotyczące utylizacji	24
Dodatkowe wskazówki eksploatacyjne	25
Instrukcje dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	26
Instalacja	27
Opis lodówki	28
Instalacja krok po kroku	31
Obsługa	49
Interfejs użytkownika	49
SmartThings	52
Zalecenia dotyczące funkcji sterowania głosem	55
Funkcje specjalne	56
Konserwacja	62
Obsługa i konserwacja	62
Czyszczenie	66
Wymiana	68
Rozwiązywanie problemów	71
Informacje ogólne	71
Czy z lodówki dochodzą nietypowe dźwięki?	75
SmartThings	77
Telewizor LCD	78

Dodatek	79
Instrukcje bezpieczeństwa	79
Instrukcja instalacji	79
Instrukcje dotyczące temperatury	80
Informacje dotyczące modelu i zamawiania części zamiennych	83



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem korzystania z nowej lodówki firmy Samsung prosimy przeczytać dokładnie niniejszy podręcznik, aby uzyskać informacje na temat bezpiecznej i efektywnej obsługi funkcji, które oferuje nowe urządzenie.

Ważne informacje na temat instrukcji bezpieczeństwa

- Ostrzeżenia i ważne informacje o bezpieczeństwie zawarte w niniejszej instrukcji nie obejmują wszystkich możliwych warunków ani sytuacji, które mogą mieć miejsce.
Odpowiedzialność za ostrożne i rozważne postępowanie z urządzeniem podczas instalacji, konserwacji i obsługi urządzenia spoczywa na użytkowniku.
- Ponieważ niniejsza instrukcja obsługi jest przeznaczona do różnych modeli lodówki, specyfikacja posiadanego modelu może nieznacznie różnić się od przedstawionej w tej instrukcji, a niektóre ostrzeżenia mogą go nie dotyczyć. Z wszelkimi pytaniami lub wątpliwościami należy zgłaszać się do najbliższego punktu serwisowego. Pomoc i informacje dostępne są również na stronie internetowej www.samsung.com.
- Czynnikiem chłodniczym jest R-600a lub R-134a. Na tabliczce sprężarki z tyłu urządzenia lub na tabliczce znamionowej umieszczonej wewnątrz lodówki należy sprawdzić, jaki czynnik chłodniczy został użyty w urządzeniu. Jeśli produkt zawiera łatwopalny gaz (czynnik chłodniczy R-600a), należy skontaktować się z lokalnymi władzami w sprawie jego bezpiecznej utylizacji.
- Aby zapobiec powstaniu łatwopalnej mieszaniny gazu z powietrzem w razie wystąpienia nieszczelności w obiegu chłodniczym, wielkość pomieszczenia, w którym może znajdować się urządzenie, zależy od ilości stosowanego czynnika chłodniczego.
- Nie wolno włączać urządzenia noszącego oznaki uszkodzenia. W razie wątpliwości należy skontaktować się ze sprzedawcą. Wymagana wielkość pomieszczenia to 1 m³ na każde 8 g czynnika chłodniczego R-600a wewnątrz urządzenia.
Ilość czynnika chłodniczego wewnątrz danego urządzenia podano na tabliczce identyfikacyjnej umieszczonej w jego wnętrzu.



-
- Czynnik chłodniczy wyciekający z przewodów rurowych może ulec zapłonowi lub spowodować uszkodzenie wzroku. W przypadku wycieku czynnika chłodniczego z przewodów rurowych należy unikać otwartego ognia w pobliżu urządzenia. Wszystkie przedmioty palne należy odsunąć od lodówki i natychmiast przewietrzyć pomieszczenie.
 - W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub wybuchu.
 - Serwisowanie urządzenia jest niebezpieczne dla osób innych niż pracownik autoryzowanego punktu serwisowego. W Queensland pracownik autoryzowanego punktu serwisowego wykonujący czynności serwisowe lub naprawy, które obejmują zdjęcie pokryw, MUSI mieć zezwolenie na prace przy instalacjach gazowych lub licencję na naprawę urządzeń zawierających węglowodory jako czynnik chłodniczy. (Dotyczy tylko Australii).



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Ważne symbole i środki ostrożności:

Należy przestrzegać wszystkich instrukcji bezpieczeństwa podanych w niniejszej instrukcji obsługi. W instrukcji obsługi zostały zastosowane poniższe symbole bezpieczeństwa.

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo lub niebezpieczne postępowanie, które może skutkować poważnymi obrażeniami ciała, uszkodzami materialnymi i/lub śmiercią.

PRZESTROGA

Niebezpieczeństwo lub niebezpieczne postępowanie, które może skutkować poważnymi obrażeniami ciała i/lub uszkodzami materialnymi.

UWAGA

Przydatne informacje pomagające zrozumieć działanie lodówki lub w pełni korzystać z jej funkcji.

Przedstawione symbole ostrzegawcze mają zapobiec obrażeniom użytkownika i innych osób.

Należy bezwzględnie stosować się do nich.

Po zapoznaniu się z tą częścią należy ją zachować na przyszłość.



Ważne środki ostrożności



Ostrzeżenie: ryzyko pożaru / materiały łatwopalne

OSTRZEŻENIE

- Podczas ustawiania urządzenia należy upewnić się, że przewód zasilający nie jest przyciśnięty ani uszkodzony.
- Z tyłu urządzenia nie należy umieszczać listew zasilających ani przenośnych zasilaczy.
- Należy napełniać wyłącznie wodą pitną.
- Należy podłączyć wyłącznie do źródła wody pitnej.
- Otwory wentylacyjne w obudowie urządzenia lub w konstrukcji zabudowy nie mogą być zasłonięte.
- Nie należy stosować urządzeń mechanicznych ani innych sposobów przyspieszenia procesu rozmrażania z wyjątkiem zalecanych przez producenta.
- Należy uważać, aby nie uszkodzić obiegu czynnika chłodniczego.
- Wewnątrz komory do przechowywania żywności nie należy używać żadnych urządzeń elektrycznych innych niż zalecane przez producenta.

- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o niepełnej sprawności fizycznej, zmysłowej lub umysłowej lub mające braki w doświadczeniu i wiedzy, o ile nie są one nadzorowane lub instruowane w zakresie obsługi urządzenia przez osobę, która odpowiada za ich bezpieczeństwo.



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Niniejsze urządzenie może być używane przez dzieci od 8 roku życia i osoby o obniżonej sprawności fizycznej, zmysłowej lub umysłowej, bądź też mające niewielkie doświadczenie i wiedzę, o ile nadzorowane są przez osobę odpowiedzialną lub po wcześniejszym przekazaniu przez nią odpowiednich instrukcji w zakresie bezpiecznej obsługi urządzenia, a także informacji o ewentualnych zagrożeniach związanych z obsługą urządzenia. Urządzenie nie jest przeznaczone dla dzieci do zabawy. Czyszczenie i konserwacja nie powinny być przeprowadzane przez dzieci bez odpowiedniego nadzoru.
- Jeśli dojdzie do uszkodzenia przewodu zasilającego, jego wymiana musi zostać przeprowadzona przez producenta, przedstawiciela serwisu lub osoby o podobnych kwalifikacjach. Pozwoli to uniknąć zagrożeń.
- Gniazdo elektryczne musi być łatwo dostępne, aby w razie niebezpieczeństwa możliwe było szybkie odłączenie urządzenia od zasilania.
 - Gniazdo musi znajdować się poza obszarem odpowiadającym tylnej ścianie urządzenia.
- W lodówce nie należy przechowywać substancji wybuchowych, takich jak puszki z palnym propelentem w aerozolu.
- Jeżeli urządzenie jest wyposażone w kontrolki LED, nie należy zdejmować samodzielnie pokrywy kontrolki i demontować oświetlenia.
 - Należy skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung.
 - Należy korzystać wyłącznie z lampek LED dostarczonych przez producenta lub przedstawiciela serwisu.
- Należy użyć nowych zestawów węży dostarczonych z urządzeniem. Nie należy używać starych zestawów węży.
- Przewód doprowadzający wodę do lodówki należy podłączać wyłącznie do źródła wody pitnej. Aby kostkarka do lodu działała prawidłowo, należy zapewnić ciśnienie wody wynoszące 206–861 kPa (30–125 psi).



- Aby zużycie energii było jak najefektywniejsze, wszystkie elementy wyposażenia wnętrza urządzenia, takie jak kosze, szuflady i półki, należy zamontować zgodnie z zaleceniami producenta.
- Aby uzyskać najlepszą wydajność energetyczną, należy pozostawić wszystkie półki, szuflady i kosze na swoich miejscach.

Ograniczanie zużycia energii

- Urządzenie należy instalować w chłodnym, suchym pomieszczeniu o odpowiedniej wentylacji.
- Urządzenie nie może być wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani znajdować się w pobliżu źródeł ciepła (np. grzejników).
 - Nie wolno zasłaniać otworów ani kratki wentylacyjnych urządzenia ze względu na oszczędność energii.
 - Przed włożeniem do urządzenia ciepłe posiłki powinny ostygnąć.
 - Zamrożoną żywność należy rozmrażać w lodówce. Niska temperatura mrozonek dodatkowo chłodzi produkty znajdujące się w lodówce.
 - Podczas wkładania lub wyjmowania produktów z zamrażarki nie należy zbyt długo pozostawiać jej otwartej.
 - Im krótszy czas otwarcia drzwi, tym mniej lodu utworzy się w zamrażarce.
 - Należy regularnie usuwać zanieczyszczenia z tylnej części urządzenia. Kurz zwiększa zużycie energii.
 - Nie należy ustawiać temperatury niższej niż to konieczne.
 - Należy upewnić się, że odpływ powietrza u podstawy i z tyłu lodówki jest wystarczający. Nie należy przykrywać otworów wentylacyjnych.
 - Należy upewnić się, że podczas montażu dostępna jest odpowiednia ilość miejsca od góry, z tyłu oraz z prawej i lewej strony urządzenia. Pomoże to zredukować zużycie energii i obniży rachunki za prąd.
- Zalecany odstęp:
 - z prawej strony, z lewej strony i z tyłu – ponad 50 mm
 - od góry – ponad 100 mm

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

To urządzenie jest przeznaczone do użytku w domach i podobnych miejscach, takich jak:

- kuchnie dla pracowników w sklepach, biurach i innych miejscach pracy;
- domy wiejskie, pokoje hotelowe, motele i inne obiekty mieszkalne;
- miejsca zakwaterowania;
- firmy cateringowe i podobne miejsca żywienia zbiorowego.

Istotne ostrzeżenia dotyczące transportu i miejsca instalacji urządzenia

OSTRZEŻENIE

- Podczas transportu i instalacji urządzenia należy uważać, aby nie uszkodzić żadnych elementów obiegu chłodniczego.
 - Czynnik chłodniczy wyciekający z przewodów rurowych może ulec zapłonowi lub spowodować uszkodzenie wzroku. W razie stwierdzenia wycieku należy unikać otwartego ognia lub potencjalnych źródeł zapłonu i przez kilka minut wietrzyć pomieszczenie, w którym znajduje się urządzenie.
 - W tym urządzeniu znajduje się niewielka ilość czynnika chłodniczego, izobutanu (R-600a), który jest naturalnym gazem przyjaznym środowisku, choć łatwopalnym. Podczas transportu i instalacji urządzenia należy uważać, aby nie uszkodzić żadnych elementów obiegu chłodniczego.
- Podczas transportu i instalacji lodówki nie należy dotykać węża wody z tyłu lodówki.
 - Może to spowodować uszkodzenie lodówki i uniemożliwić korzystanie z dozownika wody.

Krytyczne ostrzeżenia dotyczące instalacji

OSTRZEŻENIE

- Nie należy instalować lodówki w wilgotnym miejscu ani tam, gdzie urządzenie może mieć kontakt z wodą.
 - Uszkodzona izolacja na elementach elektrycznych może spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Nie należy ustawiać lodówki w miejscu nasłonecznionym ani w pobliżu kuchenek, grzejników bądź innych urządzeń.
- Nie należy podłączać kilku urządzeń do tej samej listwy zasilającej. Lodówka zawsze powinna być podłączona do dedykowanego jej gniazda elektrycznego o napięciu znamionowym zgodnym z napięciem podanym na tabliczce znamionowej urządzenia.
 - Pozwala to uzyskać najwyższą wydajność urządzenia i zapobiega przegrzaniu przewodów elektrycznych stwarzającemu ryzyko pożaru.
- Jeśli gniazdo ścienne jest obluzowane, nie należy podłączać do niego wtyczki przewodu zasilającego.
 - Stwarza to ryzyko porażenia prądem lub pożaru.
- Nie należy używać przewodu zasilającego, na którym znajdują się pęknięcia lub przetarcia wzdłuż jego długości bądź na końcach.
- Nie należy nadmiernie zginać przewodu zasilającego ani stawiać na nim ciężkich przedmiotów.
- Nie należy ciągnąć ani nadmiernie zginać przewodu zasilającego.
- Nie należy skręcać ani zawiązywać przewodu zasilającego.
- Nie należy przewieszać przewodu zasilającego ponad przedmiotem metalowym, umieszczać ciężkiego przedmiotu na przewodzie, wsuwać przewodu pomiędzy przedmioty ani wpychać go w przestrzeń za urządzeniem.
- Przy przesuwaniu lodówki należy uważać, aby nie przycisnąć i nie uszkodzić przewodu zasilającego.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Nigdy nie należy odłączać lodówki od gniazda elektrycznego poprzez pociągnięcie za przewód zasilający. Zawsze należy mocno chwycić wtyczkę i wyciągnąć ją z gniazda elektrycznego.
 - Uszkodzenie przewodu zasilającego może spowodować spięcie, pożar i/lub porażenie prądem.
- W pobliżu lodówki nie należy rozpylać aerozoli.
 - Korzystanie z aerozoli w pobliżu lodówki stwarza ryzyko wybuchu lub pożaru.
- Urządzenia nie należy instalować obok grzejnika lub materiałów palnych.
- Nie należy instalować urządzenia w miejscu, w którym może dochodzić do wycieku gazu.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Przed rozpoczęciem użytkowania lodówka musi być prawidłowo ustawiona i zainstalowana zgodnie z instrukcją zawartą w tym podręczniku.
- Wtyczkę przewodu zasilającego należy podłączyć we właściwej pozycji. Przewód powinien swobodnie zwisać.
 - Podłączenie wtyczki przewodu zasilającego w pozycji odwrotnej może spowodować przecięcie przewodu, a w konsekwencji pożar lub porażenie prądem.
- Należy zwracać uwagę, aby wtyczka przewodu zasilającego nie została przygnieciona lub uszkodzona przez tylną część lodówki.
- Materiały pakunkowe należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
 - Założenie ich przez dziecko na głowę grozi śmiercią wskutek uduszenia.
- Nie należy instalować urządzenia w miejscu wilgotnym, zakurczonym lub zanieczyszczonym tłustymi substancjami ani w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i wody (deszcz).
 - Uszkodzona izolacja elementów elektrycznych może spowodować porażenie prądem lub pożar.

- W razie dostania się kurzu, pyłu lub wody do lodówki należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego i skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung Electronics.
 - Istnieje ryzyko pożaru.
- Nie należy stawiać na urządzeniu ani umieszczać na nim żadnych przedmiotów (np. prania, zapalonych świec lub papierosów, naczyń, chemikaliów, przedmiotów metalowych itp.).
 - Może to spowodować porażenie prądem, pożar, awarię urządzenia lub obrażenia ciała.
- Przed pierwszym podłączeniem urządzenia należy usunąć całą plastikową folię ochronną.
- Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się pierścieniami sprężynującymi służącymi do regulacji drzwi ani zaciskami przewodu doprowadzającego wodę.
 - Połknięcie przez dziecko pierścienia sprężynującego lub zacisku przewodu doprowadzającego wodę grozi śmiercią w wyniku uduszenia. Pierścienie sprężynujące i zaciski przewodu doprowadzającego wodę należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Lodówka musi być bezpiecznie uziemiona.
 - Każdorazowo przed podjęciem próby zbadania awarii lub naprawy dowolnej części urządzenia należy sprawdzić, czy lodówka jest uziemiona. Uptęwy prądu mogą być przyczyną poważnego porażenia prądem.
- Nigdy nie wolno używać przewodów gazowych, przewodów telefonicznych ani odgromników w charakterze uziemienia.
 - Lodówkę należy uziemić, aby zapobiec utracie energii lub porażeniu prądem w wyniku działania prądu upływu.
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, pożaru, wybuchu lub problemów z urządzeniem.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Wtyczkę przewodu zasilającego należy mocno wsunąć do gniazda ściennego. Nie należy używać uszkodzonej wtyczki ani przewodu zasilającego bądź nieprawidłowo zamocowanego gniazda ściennego.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Bezpiecznik lodówki może wymieniać tylko wykwalifikowany technik lub serwisant.
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub obrażeń ciała.

Przestrogi dotyczące instalacji

PRZESTROGA

- Wokół lodówki należy pozostawić odpowiednią ilość wolnego miejsca. Urządzenie należy instalować na płaskiej powierzchni.
 - Brak wypoziomowania lodówki może spowodować obniżenie skuteczności chłodzenia i trwałości.
- Po zainstalowaniu urządzenia należy odczekać 2-3 godziny przed jego włączeniem i umieszczeniem w nim produktów.
- Usilnie zalecamy przeprowadzenie instalacji lodówki przez wykwalifikowanego technika lub przedstawiciela firmy serwisowej.
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, pożaru, wybuchu, problemów z urządzeniem lub obrażeń ciała.

Krytyczne ostrzeżenia dotyczące użytkowania

OSTRZEŻENIE

- Nie należy podłączać wtyczki przewodu zasilającego do gniazda ściennego mokrymi rękami.
 - Może to spowodować porażenie prądem.
- Nie należy przechowywać na urządzeniu żadnych przedmiotów.
 - Przy otwieraniu lub zamykaniu drzwi przedmioty takie mogą spaść, powodując obrażenia ciała i/lub szkody majątkowe.
- Nie należy wkładać dłoni, stóp ani metalowych przedmiotów (takich jak metalowe pałeczki itp.) pod dolną lub za tylną część lodówki.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub uraz.
 - Wszelkie ostre krawędzie mogą spowodować obrażenia ciała.
- Nie należy dotykać wewnętrznych ścian zamrażarki ani przechowywanych w niej produktów mokrymi rękami.
 - Może to doprowadzić do odmrożeń.
- Nie należy stawiać na lodówce pojemnika z wodą.
 - Rozlanie wody stwarza ryzyko pożaru lub porażenia prądem.
- W lodówce nie należy przechowywać przedmiotów ani substancji łatwopalnych bądź lotnych (benzen, rozcieńczalnik, propan, alkohol, eter, gaz płynny itd.).
 - Ta lodówka przeznaczona jest wyłącznie do przechowywania żywności.
 - Nieprzestrzeganie tych zaleceń może spowodować pożar lub porażenie prądem.
- Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
 - Palce należy trzymać z dala od miejsc, w których może dojść do ich zakleszczenia: przestrzeń pomiędzy drzwiami a obudową jest niewielka. Należy zachować ostrożność w przypadku otwierania drzwi, gdy w pobliżu są dzieci.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Należy uważać, aby między drzwiami nie znalazły się palce użytkownika lub dzieci.
 - Podczas otwierania i zamykania drzwi należy uważać, aby nie przyciąć palców. Przestrzeń pomiędzy drzwiami prawymi i lewymi jest niewielka. Należy zachować ostrożność w przypadku otwierania drzwi, gdy między nimi znajdują się palce.
- Nie należy pozwalać dzieciom uwieszać się na drzwiach ani półkach montowanych na drzwiach. W przeciwnym razie może dojść do poważnych urazów.
- Nie należy pozwalać dzieciom na wchodzenie do wnętrza lodówki. Może dojść do ich uwięzienia.
- Nie należy wsuwać rąk pod urządzenie.
 - Wszelkie ostre krawędzie mogą spowodować obrażenia ciała.
- Nie należy przechować w lodówce wyrobów farmaceutycznych, materiałów do badań naukowych ani produktów wrażliwych na temperaturę.
 - W lodówce nie wolno przechowywać produktów wymagających ścisłej kontroli temperatury.
- W razie wyczucia zapachu substancji farmaceutycznej lub dymu należy natychmiast wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego i skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung Electronics.
- W razie dostania się kurzu, pyłu lub wody do lodówki należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego i skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung Electronics.
 - Istnieje ryzyko pożaru.
- Nie należy pozwalać dzieciom wchodzić do szuflady.
 - Szuflada może pęknąć i spowodować ześlizgnięcie się.
- Nie należy pozostawiać otwartych drzwi lodówki bez dozoru ani pozwalać dzieciom wchodzić do wnętrza urządzenia.

- Nie należy pozwalać niemowlętom ani starszym dzieciom wchodzić do szuflady.
 - Może to spowodować uraz ciała lub śmierć przez uduszenie wskutek znalezienia się w pułapce.
- Lodówki nie należy przepętniać.
 - Przy otwieraniu drzwi przedmioty mogą spaść, powodując obrażenia ciała i/lub szkody majątkowe.
- Na powierzchni urządzenia nie należy rozpylać materiałów lotnych, takich jak insektycydy.
 - Środki te mogą być szkodliwe dla ludzi, a ponadto mogą stwarzać ryzyko porażenia prądem, pożaru lub problemów z urządzeniem.
- Nigdy nie należy wkładać palców ani innych przedmiotów do otworu dozownika wody, korytka na lód ani pojemnika kostkarki.
 - Może to doprowadzić do obrażeń ciała lub szkód materialnych.
- W pobliżu lodówki nie należy stosować ani umieszczać substancji wrażliwych na temperaturę, takich jak łatwopalne aerozole i przedmioty, suchy lód, leki lub chemikalia.
- Nie wolno stosować suszarki do włosów do osuszania wnętrza lodówki. W lodówce nie należy umieszczać zapalonych świec w celu usunięcia nieprzyjemnych zapachów.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Zbiornik wody i tackę do kostek lodu należy napełniać tylko wodą pitną (mineralną lub oczyszczoną).
 - Nie należy napełniać zbiornika herbatą, sokiem ani napojami izotonicznymi, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia lodówki.



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Nie należy stawać na urządzeniu ani umieszczać na nim żadnych przedmiotów (np. prania, zapalonych świec lub papierosów, naczyń, chemikaliów, przedmiotów metalowych itp.). Może to spowodować porażenie prądem, pożar, awarię urządzenia lub obrażenia ciała. Nie należy stawiać na urządzeniu pojemnika z wodą.
 - Rozlanie wody stwarza ryzyko pożaru lub porażenia prądem.
- Nigdy nie należy spoglądać bezpośrednio na lampę LED UV przez dłuższy czas.
 - Może to spowodować problemy ze wzrokiem wynikające z działania promieni ultrafioletowych.
- Nie należy wkładać półki górą skierowaną w dół. Może nie zadziałać ogranicznik półki.
 - Może dojść do obrażeń ciała spowodowanych spadającą szklaną półką.
- Palce należy trzymać z dala od miejsc, w których może dojść do ich zakleszczenia: przestrzeń pomiędzy drzwiami a obudową jest niewielka. Należy zachować ostrożność w przypadku otwierania drzwi, gdy w pobliżu są dzieci.
- W razie stwierdzenia wycieku gazu należy unikać otwartego ognia i potencjalnych źródeł zapłonu. Należy przez kilka minut wietrzyć pomieszczenie, w którym pracuje urządzenie.
 - Nie należy dotykać urządzenia ani przewodu zasilającego.
 - Nie należy korzystać z wentylatora.
 - Iskra może spowodować wybuch lub pożar.
- Butelki należy przechowywać blisko siebie, aby nie upadły.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do przechowywania żywności w warunkach domowych.
- Nigdy nie należy wkładać palców ani innych przedmiotów do otworu dozownika wody, korytka na lód ani pojemnika kostkarki.
 - Może to doprowadzić do obrażeń ciała lub szkód materialnych.



- Nie należy podejmować samodzielnie prób naprawy, demontażu lub modyfikacji lodówki.
- Nie wolno używać żadnego innego bezpiecznika (np. z drutu miedzianego, stalowego itd.) poza bezpiecznikiem standardowym.
- Jeżeli lodówka wymaga naprawy lub ponownej instalacji, należy skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, pożaru, problemów z urządzeniem lub obrażeń ciała.
- Jeżeli z urządzenia wydobywa się zapach spalenizny bądź dym, należy natychmiast odłączyć lodówkę od gniazda elektrycznego i skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym firmy Samsung Electronics.
 - W przeciwnym razie może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Przed wymianą lampek oświetlenia wnętrza lodówki należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego.
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem.
- W razie trudności z wymianą lampki (innej niż kontrolka LED) należy skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung.
- Wtyczkę przewodu zasilającego należy mocno wsunąć do gniazda ściennego.
- Nie należy używać uszkodzonej wtyczki ani przewodu zasilającego bądź nieprawidłowo zamocowanego gniazda ściennego.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przestrogi dotyczące użytkowania

PRZESTROGA

- Nie należy ponownie zamrażać produktów rozmrożonych.
 - Rozmrożona i ponownie zamrożona żywność narażona jest na szybszy rozwój szkodliwych bakterii niż żywność świeża.
 - Ponowne rozmrażanie żywności spowoduje rozpad większej liczby komórek, wypłukanie płynów i zmianę właściwości produktu.
- Mięsa nie należy rozmrażać w temperaturze pokojowej.
 - Bezpieczeństwo zależy od prawidłowego obchodzenia się z surowym produktem.
- Nie należy wkładać do zamrażarki butelek ze szkła ani napojów gazowanych.
 - Pojemniki mogą zamarznąć i pęknąć, a to może grozić skaleczeniem.
- Należy używać wyłącznie kostkarki do lodu dostarczonej wraz z lodówką.
- Przed dłuższym wyjazdem poza dom (na przykład podczas wakacji), gdy dozownik wody lub lodu nie będzie używany, należy zamknąć zawór wody.
 - W przeciwnym razie woda może wyciekać.
- Jeśli lodówka nie będzie używana przez bardzo długi czas (3 tygodnie lub dłużej), należy opróżnić lodówkę łącznie z pojemnikiem na lód, odłączyć ją, zamknąć zawór wody, zetrzeć nadmiar wilgoci na ściankach wewnętrznych i pozostawić otwarte drzwi, aby nie dopuścić do powstawania nieprzyjemnych zapachów i pleśni.
- Aby uzyskać najwyższą wydajność produktu, należy przestrzegać niżej podanych instrukcji.
 - Nie należy umieszczać produktów żywnościowych zbyt blisko otworów wentylacyjnych znajdujących się w tylnej części lodówki, gdyż może to zakłócać swobodny obieg powietrza w komorze lodówki.
 - Przed włożeniem produktów żywnościowych do lodówki należy je dokładnie zawinąć lub umieścić w szczelnych pojemnikach.
 - Należy przestrzegać maksymalnych czasów przechowywania i terminów ważności mrożonek.



- Nie ma potrzeby odłączania zasilania lodówki w przypadku nieobecności krótszej niż trzy tygodnie. Jeśli jednakże lodówka nie będzie używana przez ponad trzy tygodnie, należy wyjąć z lodówki żywność oraz lód z pojemnika kostkarki, odłączyć ją, zamknąć zawór wody, zetrzeć nadmiar wilgoci na ściankach wewnętrznych i pozostawić otwarte drzwi, aby nie dopuścić do powstawania nieprzyjemnych zapachów i pleśni.
- Gwarancja na serwis i modyfikacje
 - Wszelkie zmiany i modyfikacje wykonywane przez stronę trzecią w obrębie niniejszego kompletnego urządzenia nie są objęte gwarancją serwisową firmy Samsung. Firma Samsung nie odpowiada też za problemy z bezpieczeństwem mogące wynikać z wprowadzenia modyfikacji przez stronę trzecią.
- Nie należy blokować otworów wentylacyjnych we wnętrzu lodówki.
 - Jeżeli otwory wentylacyjne zostaną zatkane, zwłaszcza torebką foliową, może dojść do nadmiernego schłodzenia lodówki. Jeżeli stan taki trwa zbyt długo, filtr wody może ulec uszkodzeniu i spowodować wyciek wody.
- Należy używać wyłącznie kostkarki do lodu dostarczonej wraz z lodówką.
- Należy wytrzeć nadmiar wilgoci z wnętrza i pozostawić drzwi otwarte.
 - W przeciwnym razie w lodówce może pojawić się pleśń i nieprzyjemny zapach.
- Jeżeli lodówka jest odłączona od zasilania, należy odczekać co najmniej pięć minut przed jej ponownym podłączeniem.
- W razie zamknięcia lodówki należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego i skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung Electronics.
- Nie należy wywierać nadmiernej siły na jakiegokolwiek powierzchni szklane ani ich uderzać.
 - Pęknięte lub stłuczone szkło może powodować obrażenia ciała i/lub szkody materialne.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Zbiornik wody i tackę na kostki lodu należy napełniać tylko wodą pitną (z kranu, mineralną lub oczyszczoną).
 - Nie należy napełniać zbiornika herbatą ani napojami izotonicznymi. Może to doprowadzić do uszkodzenia lodówki.
- Należy zwracać uwagę, aby nie przyciąć sobie palców.
- Jeżeli lodówka została zalana wodą, należy skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.
 - Istnieje ryzyko porażenia prądem lub pożaru.
- Oleju roślinnego nie należy przechowywać na półkach montowanych na drzwiach. Olej może ulec zestaleniu, co powoduje utratę jego walorów smakowych i trudność w stosowaniu. Ponadto otwarty pojemnik może być nieszczelny, a wyciekający olej może spowodować uszkodzenie półki. Po otwarciu pojemnik z olejem należy przechowywać w chłodnym i ciemnym miejscu, np. w szafce lub spiżarni.
 - Przykładowe oleje roślinne: oliwa, olej kukurydziany, olej z pestek winogron itp.

Przestrogi dotyczące czyszczenia

PRZESTROGA

- Nie należy rozpylać wody bezpośrednio na wewnętrzne lub zewnętrzne powierzchnie lodówki.
 - Grozi to pożarem lub porażeniem prądem.
- Nie wolno stosować suszarki do włosów do osuszania wnętrza lodówki.
- W lodówce nie należy umieszczać zapalonych świec w celu usunięcia nieprzyjemnych zapachów.
 - Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Nie należy bezpośrednio spryskiwać wyświetlacza środkami czyszczącymi.
 - Litery nadrukowane na wyświetlaczu mogą zostać zmyte.

- W razie dostania się do wnętrza urządzenia substancji obcej, takiej jak woda, należy odłączyć wtyczkę przewodu zasilającego od gniazda elektrycznego i skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.
 - W przeciwnym razie może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Do usuwania substancji obcych lub kurzu ze styków wtyczki przewodu zasilającego należy używać czystej, suchej szmatki. Do tego celu nie należy używać szmatki mokrej lub wilgotnej.
 - W przeciwnym razie może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy czyścić urządzenia, rozpylając na nie bezpośrednio wodę.
- Do czyszczenia nie wolno używać benzenu, rozpuszczalnika, odplamiacza, wybielacza (np. Clorox) ani substancji zawierających chlor.
 - Czyszczenie urządzenia wymienionymi substancjami lub preparatami może uszkodzić powierzchnię urządzenia i spowodować pożar.
- Nie należy wkładać palców ani innych przedmiotów do otworu dozownika wody.
 - Może to doprowadzić do obrażeń ciała lub szkód materialnych.
- Przed czyszczeniem lub wykonaniem czynności konserwacyjnych należy odłączyć urządzenie od gniazda ściennego.
 - W przeciwnym razie może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Do mycia lodówki należy używać czystej gąbki lub miękkiej ściereczki i łagodnego detergentu rozpuszczonego w ciepłej wodzie.
- Do czyszczenia powierzchni zewnętrznych (drzwi i zabudowy), części plastikowych, drzwi i wewnętrznych wykończeń oraz uszczelek nie należy używać środków czyszczących o właściwościach ściernych ani silnie działających, np. płynów do mycia szyb, proszków do szorowania, palnych płynów, preparatów z zawartością kwasu solnego, wosków do czyszczenia, koncentratów detergentów, wybielaczy ani środków zawierających pochodne nafty.
 - Mogą one spowodować zarysowanie lub uszkodzenie materiałów.



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Szklanych półek i pokryw nie należy myć ciepłą wodą, gdy nadal są zimne. Szklane półki i pokrywy mogą pęknąć pod wpływem zmian temperatury lub po uderzeniu lub upuszczeniu.

Krytyczne ostrzeżenia dotyczące utylizacji

OSTRZEŻENIE

- Materiał pakunkowy produktu należy utylizować w sposób bezpieczny dla środowiska.
- Przed utylizacją należy sprawdzić, czy żaden z przewodów rurowych z tyłu lodówki nie jest uszkodzony.
- Czynnikiem chłodniczym jest R-600a lub R-134a. Należy sprawdzić na tabliczce sprężarki z tyłu urządzenia lub na tabliczce znamionowej umieszczonej wewnątrz lodówki, jaki czynnik chłodniczy został użyty. Jeśli lodówka zawiera łatwopalny gaz (czynnik chłodniczy R-600a), należy skontaktować się z lokalnymi władzami w sprawie jego bezpiecznej utylizacji.
- W przypadku utylizacji lodówki należy zdjąć drzwi i ich uszczelki oraz zatrzaski, aby małe dzieci lub zwierzęta nie zostały uwięzione wewnątrz. Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem. Jeżeli do dojdzie do uwięzienia, dziecko może się skaleczyć lub udusić.
 - Jeżeli do dojdzie do uwięzienia, dziecko może doznać urazu lub się udusić.
- Jako gaz izolacyjny stosowany jest cyklopentan. Gazy zawarte w materiale izolacyjnym wymagają specjalnej procedury utylizacji. Informacji na temat bezpiecznej dla środowiska utylizacji tego produktu udzielają miejscowe władze.
- Wszystkie materiały pakunkowe należy trzymać poza zasięgiem dzieci, ponieważ elementy opakowania mogą być dla nich niebezpieczne.
 - Jeżeli dziecko nałoży sobie na głowę worek, może się udusić.

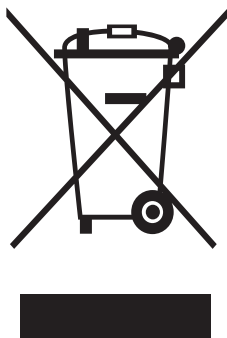


Dodatkowe wskazówki eksploatacyjne

- W razie awarii zasilania należy uzyskać w zakładzie energetycznym informacje o czasie trwania przerwy w zasilaniu.
 - W większości przypadków brak zasilania przez godzinę lub dwie nie wpływa na temperaturę wewnątrz lodówki. Jednak przy wyłączonym zasilaniu należy ograniczyć do minimum otwieranie drzwi.
 - Jeśli brak zasilania potrwa ponad 24 godziny, należy wyjąć i wyrzucić wszystkie zamrożone produkty żywnościowe.
- Lodówka może nie działać prawidłowo (zamrożone produkty mogą się rozmrozić lub temperatura w komorze przeznaczonej na żywność mrożoną może wzrosnąć), jeżeli urządzenie przez dłuższy czas będzie ustawione w miejscu, w którym temperatura otoczenia jest stale niższa niż temperatury, do pracy w których urządzenie zostało zaprojektowane.
- W przypadku pewnych produktów przechowywanie ich w warunkach chłodniczych może niekorzystnie na nie wpłynąć ze względu na ich właściwości.
- Urządzenie nie wymaga ręcznego odszraniania. Odbywa się ono automatycznie.
- Wzrost temperatury podczas odszraniania jest zgodny z wymogiem ISO. Aby zapobiec nadmiernemu wzrostowi temperatury zamrożonej żywności podczas odszraniania, produkty należy zawinąć w kilka warstw gazety.
- Nie należy powtórnie zamrażać produktów, które zostały całkowicie rozmrożone.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Instrukcje dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)
(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Informacje na temat zobowiązań firmy Samsung w zakresie ochrony środowiska i obowiązków regulacyjnych dotyczących produktu, np. związanych z rozporządzeniem REACH, dyrektywą WEEE lub utylizacją baterii, można uzyskać na naszej stronie internetowej poświęconej zrównoważonemu rozwojowi, dostępnej za pośrednictwem witryny www.samsung.com.

(Dotyczy tylko produktów sprzedawanych w krajach Unii Europejskiej i w Wielkiej Brytanii).

Instalacja

Należy dokładnie wykonać podane instrukcje, aby prawidłowo zainstalować lodówkę i zapobiec wypadkom podczas jej użytkowania.

OSTRZEŻENIE

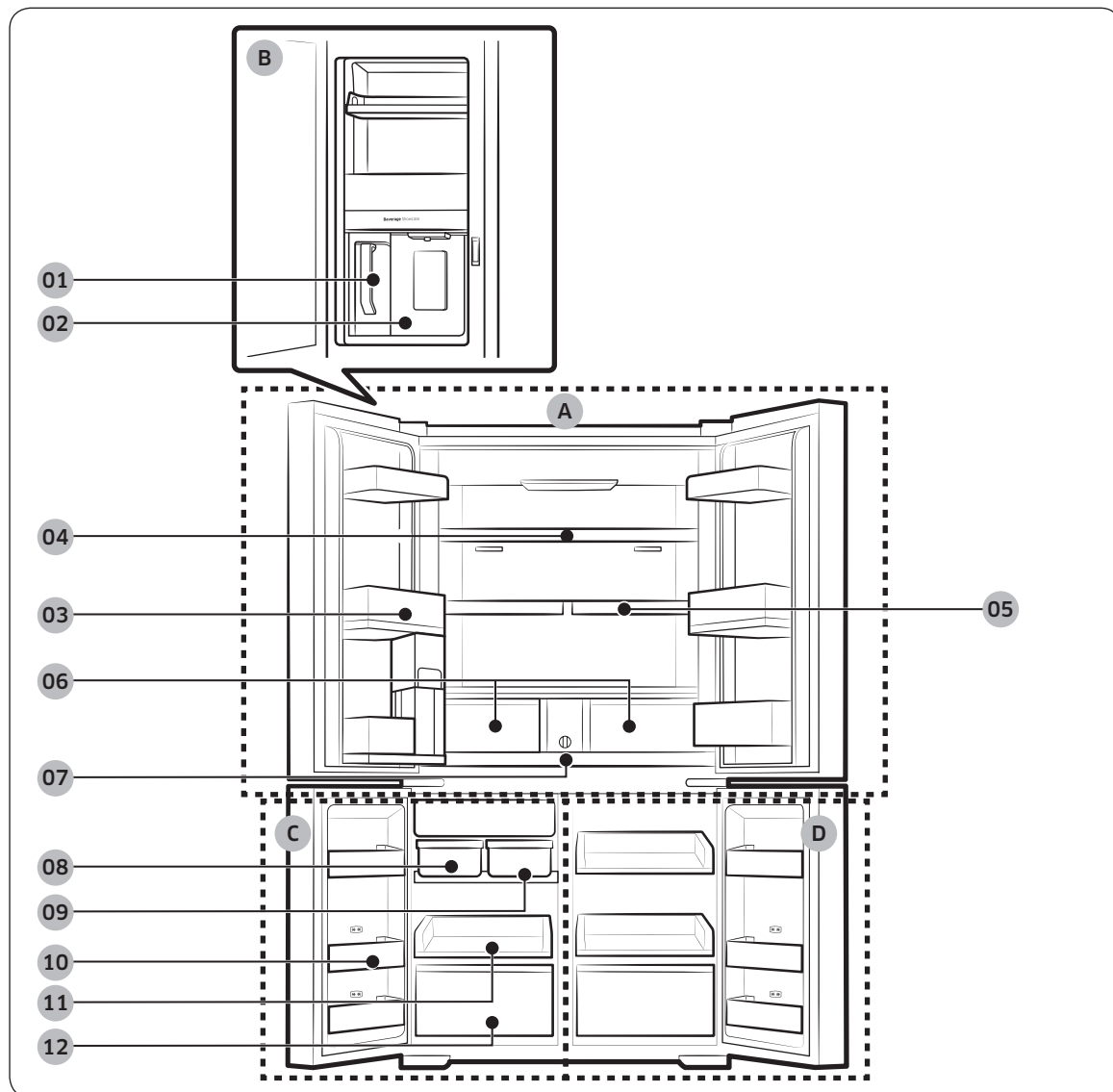
- Lodówka może być używana wyłącznie w sposób zgodny z niniejszą instrukcją obsługi.
- Wszelkie czynności serwisowe muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego technika.
- Materiał pakunkowy lodówki należy wyrzucać zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym, przed pracami związanymi z naprawą lub wymianą należy odłączyć przewód zasilający.

Instalacja

Opis lodówki

UWAGA

Rzeczywisty wygląd i dostarczone elementy urządzenia mogą się różnić w zależności od modelu i kraju.



-
- | | |
|--|-----------------|
| 01 Dzbaneł napełniany automatycznie | A. Lodówka |
| 02 Dozownik wody | B. Berek |
| 03 Półka montowana na drzwiach lodówki | C. Zamrażarka |
| 04 Półka lodówki | D. Cool Select+ |
| 05 Półka Quick Space | |
| 06 Szuflady Crisper / Flex Crisper | |
| 07 Filtr wody | |
| 08 Automatyczna kostkarka do lodu – lód w kostkach | |
| 09 Automatyczna kostkarka do lodu – przekąski lodowe | |
| 10 Półka montowana na drzwiach zamrażarki | |
| 11 Półka zamrażarki | |
| 12 Szuflada zamrażarki | |

UWAGA

- Aby zapewnić najlepszą wydajność energetyczną, wszystkie półki, szuflady i pojemniki powinny znajdować się w swoich oryginalnych miejscach.
- Zamykając drzwi, należy upewnić się, czy pionowa sekcja zawiasu znajduje się w prawidłowej pozycji, aby uniknąć zarysowania drugiego skrzydła drzwi.
- Jeżeli sekcja ta jest odwrócona, należy ustawić ją w prawidłowej pozycji i zamknąć drzwi.
- Niekiedy na powierzchni pionowej sekcji zawiasu może pojawić się wilgoć.
- W przypadku zamknięcia jednego skrzydła drzwi ze zbyt dużą siłą drugie może się otworzyć.
- Jeżeli przepali się wewnętrzna lub zewnętrzna lampka LED, należy skontaktować się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.

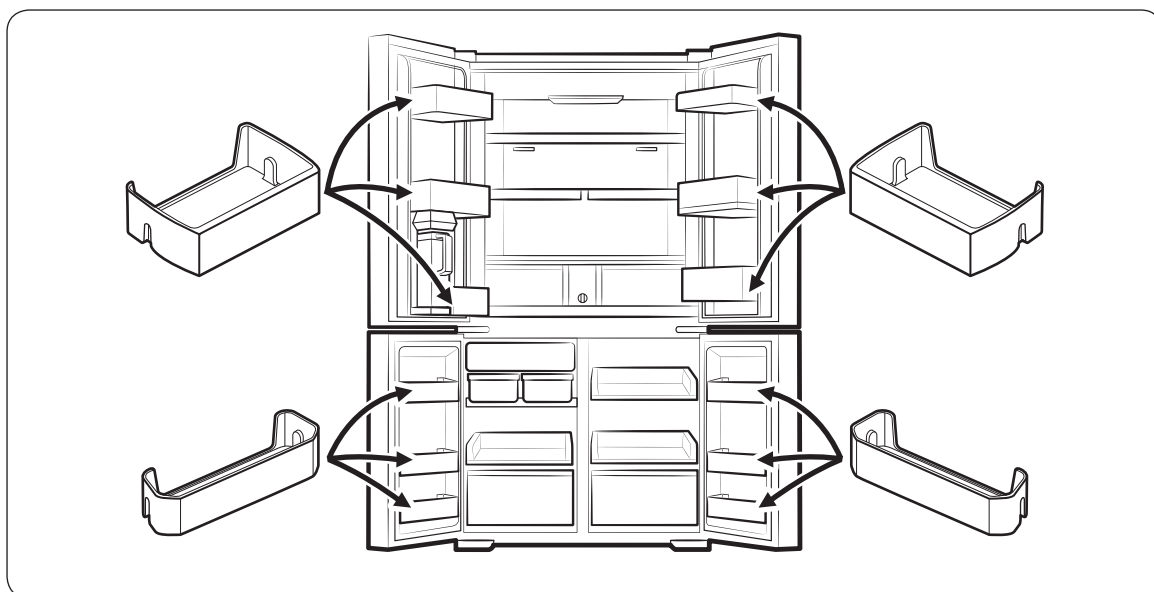
Instalacja

Półki montowane na drzwiach

Lodówka jest dostarczana z różnego rodzaju i różnej wielkości półkami do montażu na drzwiach. Jeśli półki montowane na drzwiach zostały zapakowane osobno, należy je odpowiednio zamontować zgodnie z poniższym rysunkiem.

UWAGA

Rzeczywisty wygląd i dostarczone elementy lodówki mogą się różnić od przedstawionych w niniejszej instrukcji w zależności od modelu i kraju.



Instalacja krok po kroku

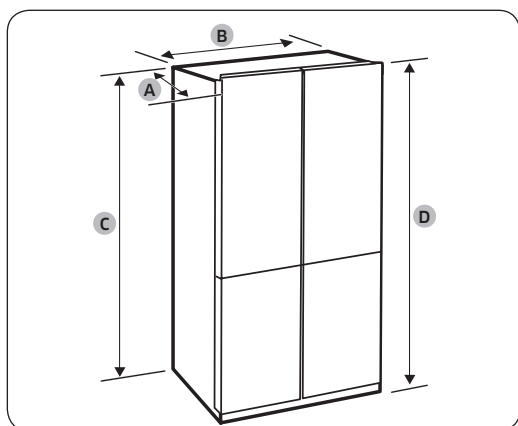
KROK 1 Wybór miejsca

Miejsce musi spełniać następujące wymagania:

- wytrzymała, równa powierzchnia bez dywanów i wykładzin, które mogłyby uniemożliwić wentylację;
- brak bezpośredniego nasłonecznienia;
- odpowiednia ilość miejsca umożliwiająca otwieranie i zamykanie drzwi;
- położenie z dala od źródeł ciepła;
- położenie nieutrudniające czynności konserwacyjnych i naprawczych;
- zakres temperatury od 10 °C do 43 °C.

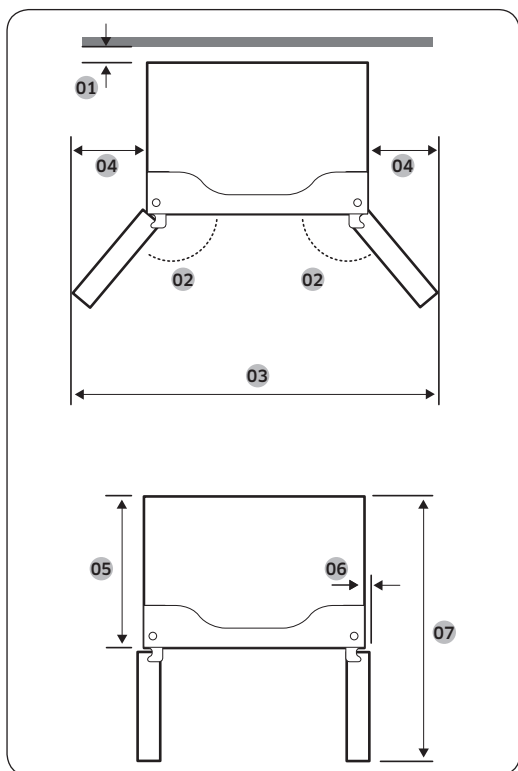
Wolne miejsce

Na poniższych ilustracjach i w tabelach przedstawiono wymagania w zakresie miejsca instalacji.



Głębokość „A”	723 mm
Szerokość „B”	912 mm
Wysokość „C”	1797 mm
Wysokość całkowita „D”	1825 mm

Instalacja



01	zalecana odległość: ponad 50 mm
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

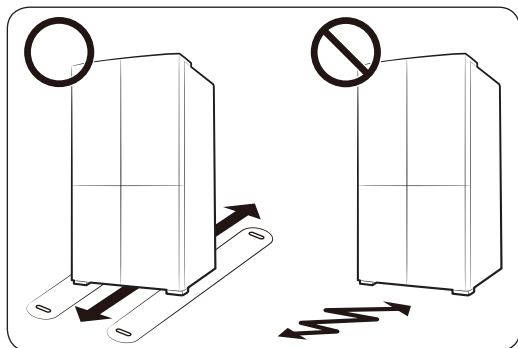
Instalacja

UWAGA

Wartości w powyższych tabelach mogą nieco się różnić od wartości rzeczywistych w zależności od metody pomiaru i zaokrąglenia wyników.

KROK 2 Podłoga

Jeśli lodówka nie może przejść przez wejście ze względu na swoje rozmiary, patrz **Demontaż drzwi w celu wniesienia**.



UWAGA

Aby zapobiec uszkodzeniu podłogi, należy sprawdzić, czy przednie nóżki poziomujące znajdują się w pozycji pionowej.

- Powierzchnia przeznaczona do ustawienia lodówki musi być wystarczająco wytrzymała, aby stanowić podparcie dla całkowicie wypełnionej lodówki.
- Aby zabezpieczyć podłogę, połóż duży arkusz kartonu wzdłuż trasy przesuwania lodówki w miejsce użytkowania.
- Gdy lodówka znajdzie się w swoim finalnym położeniu, nie przesuwaj jej, chyba że będzie to konieczne ze względu na zabezpieczenie podłogi. Jeśli wymagane jest przeniesienie lodówki, na trasie przesuwania lodówki połóż gruby papier lub materiał (np. stary dywan).

Instalacja

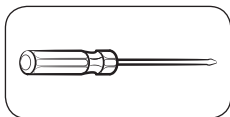
KROK 3 Demontaż drzwi w celu wniesienia

Jeśli lodówka nie może przejść przez wejście do budynku lub kuchni ze względu na swoje rozmiary, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby zdemontować, a następnie ponownie zamontować drzwi lodówki. Jeśli nie ma potrzeby demontażu drzwi lodówki, przejdź do strony **42**, aby kontynuować procedurę instalacji.

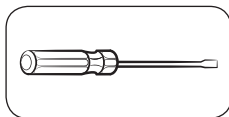
OSTRZEŻENIE

Przed demontażem drzwi należy odłączyć przewód zasilający lodówki od gniazda elektrycznego.

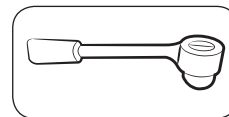
Wymagane narzędzia (brak w zestawie)



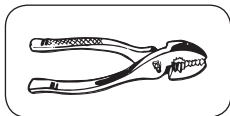
Wkrętak krzyżakowy



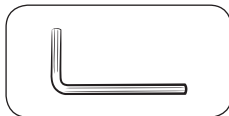
Wkrętak płaski



Klucz nasadowy $\frac{3}{8}$ " (10 mm)

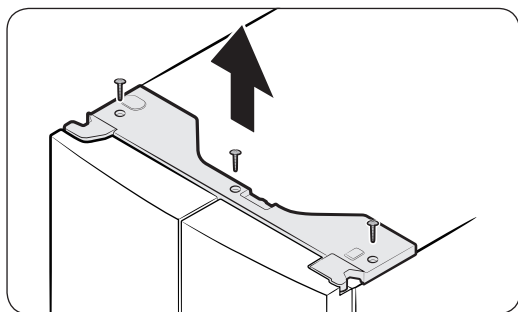


Szczypce

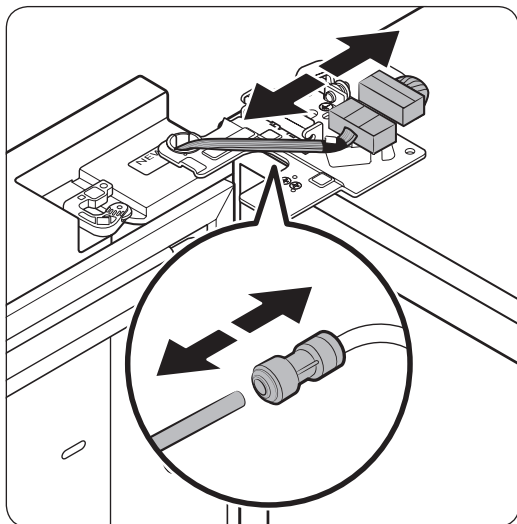


Klucz imbusowy $\frac{1}{4}$ " (5 mm)

Zdejmowanie drzwi lodówki



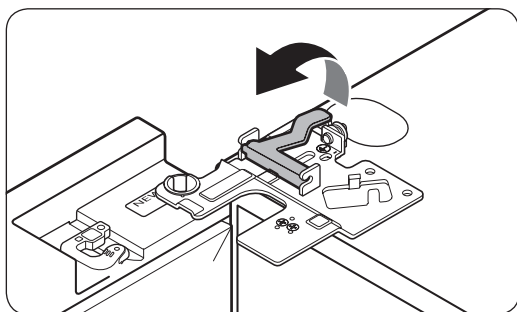
1. Przy zamkniętych drzwiach lodówki wykręć trzy wkręty (x3) z górnej osłony za pomocą wkrętaka krzyżakowego. Podnieś i zdejmij górną osłonę ze złączami.



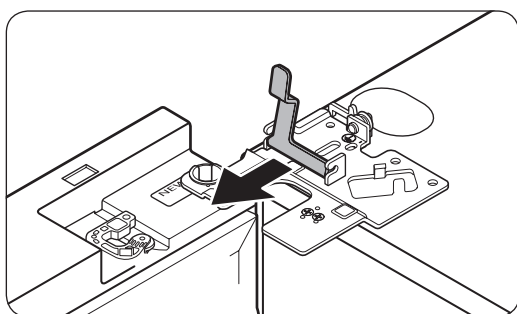
2. Rozłącz dwa złącza na lewych drzwiach. Położenie złączy może różnić się w zależności od modelu.

! PRZESTROGA

- Nie należy zdejmować obu drzwi jednocześnie. Należy zdejmować tylko jedno drzwi naraz. W przeciwnym wypadku drzwi mogą upaść, powodując obrażenia ciała.
 - Przed przystąpieniem do odłączania złączy należy upewnić się, że lodówka jest wyłączona.
3. Odłącz przewód doprowadzający wodę od złączki na lewych drzwiach, jak pokazano na rysunku.
 - Ta czynność nie dotyczy modeli bez dzbanka napełnianego automatycznie oraz dozownika wody.

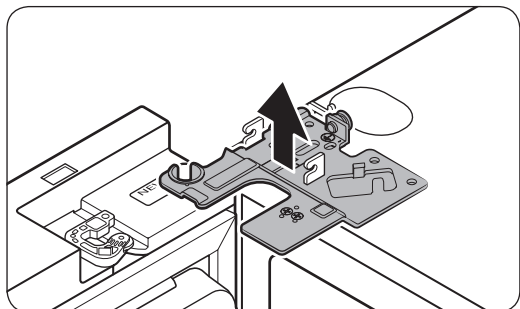


4. Delikatnie wyciągnij zacisk w kilku krokach. Aby nie dopuścić do obrażeń palców, nie używaj gwałtownej siły do wyciągnięcia zacisku.

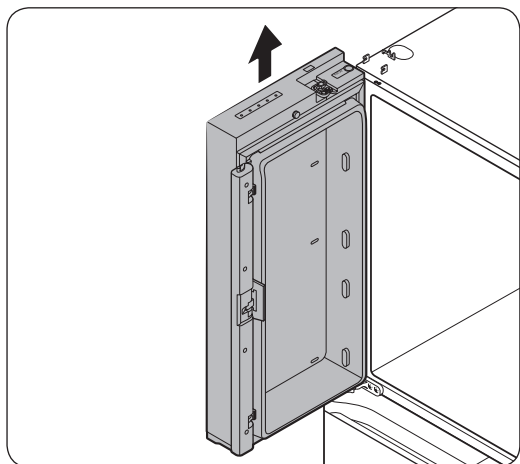


5. Pociągnij zacisk w górę, aby go wyjąć.

Instalacja



6. Otwórz drzwi pod kątem 90 stopni. Trzymając drzwi, unieś i wyjmij górny zawias. Uważaj, aby nie uszkodzić przewodów złącza podczas wyjmowania zawiasu.

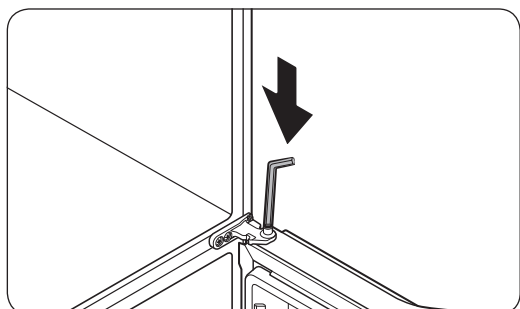
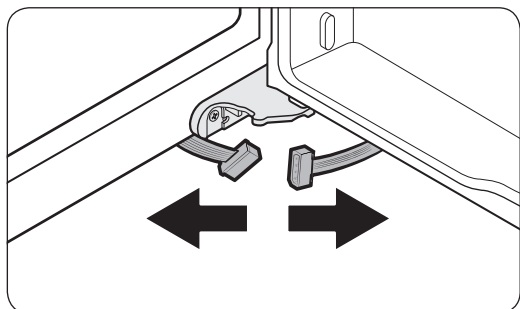
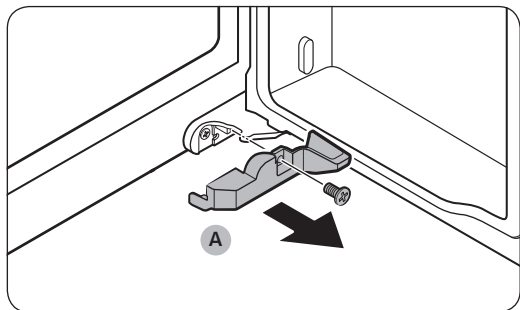


7. Delikatnie unieś drzwi w pionie, aby je zdjąć. Nie wywieraj nadmiernego nacisku na drzwi. Drzwi mogą upaść, powodując obrażenia ciała.
8. Połóż drzwi na płaskiej powierzchni.
9. Powtórz czynności 1-8 w przypadku kolejnych drzwi, pomijając czynność 3. Na prawych drzwiach nie ma przewodu doprowadzającego wodę.
 - Czynność 2 nie dotyczy modeli bez drzwi witryny.

Zdejmowanie drzwi zamrażarki

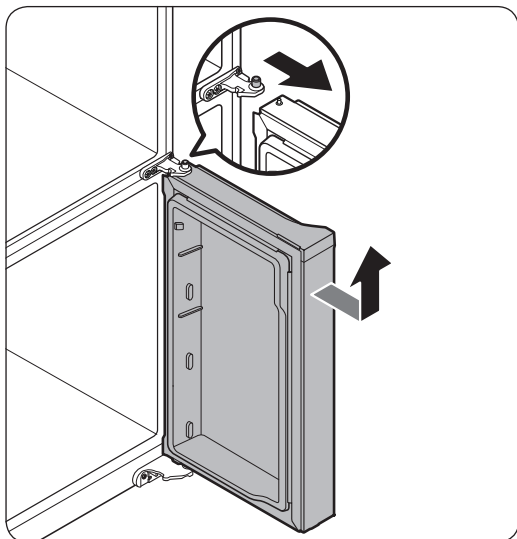
⚠ PRZESTROGA

- Należy pamiętać, aby najpierw zdjąć drzwi lodówki, a dopiero potem drzwi zamrażarki.
- Podczas odłączania dolnych złączy należy zachować ostrożność.



1. Otwórz drzwi zamrażarki.
2. Wykręć wkręt mocujący **pokrywę (A)** za pomocą wkrętaka krzyżakowego.
 - Ta czynność dotyczy tylko prawych drzwi zamrażarki (drzwi Cool Select+).
3. Odłącz złącza przewodów.
 - Ta czynność dotyczy tylko prawych drzwi zamrażarki (drzwi Cool Select+).
4. Zlokalizuj sworzeń zawiasu. Trzymając drzwi jedną ręką, przyciśnij sworzeń za pomocą wkrętaka płaskiego lub klucza imbusowego. Upewnij się, że trzymasz drzwi, aby nie dopuścić do ich upadku.

Instalacja

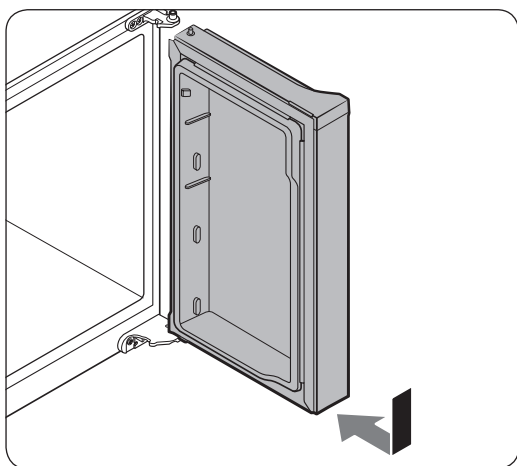


5. Aby nie dopuścić do kontaktu ze środkowym zawiasem, delikatnie pochyl drzwi do przodu, a następnie podnieś je w celu ich wymontowania.
6. Powtórz czynności 1-5 w przypadku kolejnych drzwi, pomijając czynności 2 i 3.

Ponowny montaż drzwi zamrażarki

⚠ PRZESTROGA

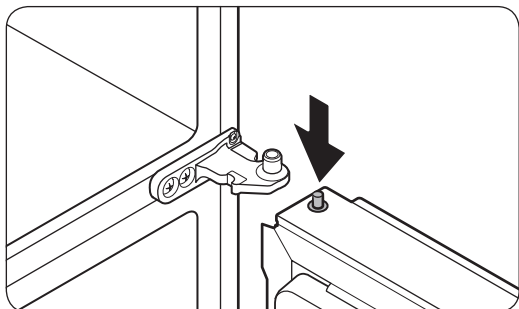
- Po ponownym zamontowaniu drzwi należy upewnić się, że wszystkie złącza elektryczne są prawidłowo podłączone.
- Drzwi zamrażarki należy zamontować przed drzwiami lodówki.
- Należy zachować ostrożność, aby podczas tej operacji nie uszkodzić przewodów ani ich nie przydepnąć.



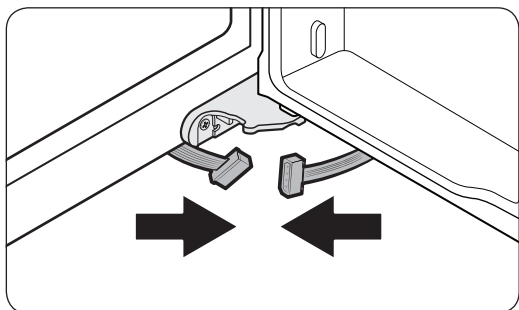
1. Włóż drzwi zamrażarki w dolny zawias, jednocześnie popychając je w kierunku wskazywanym przez strzałkę.

⚠ PRZESTROGA

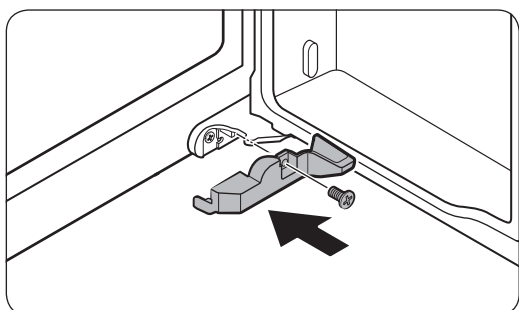
- Należy zachować ostrożność, aby podczas tej operacji nie uszkodzić przewodów ani ich nie przydepnąć.



2. Dociskając sworzeń zawiasu, ustaw drzwi tak, aby sworzeń zawiasu znalazł się poniżej otworu na sworzeń w zawiasie środkowym. Zwolnij sworzeń zawiasu, tak aby wprowadzić go do otworu na sworzeń.



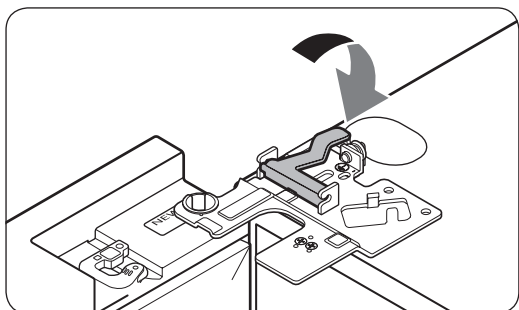
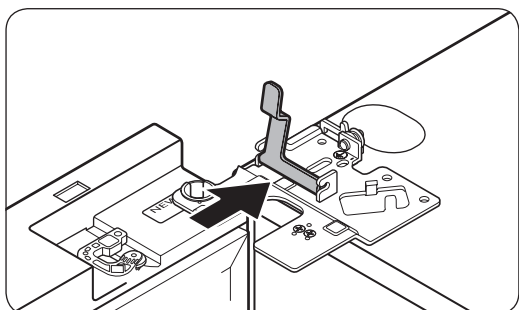
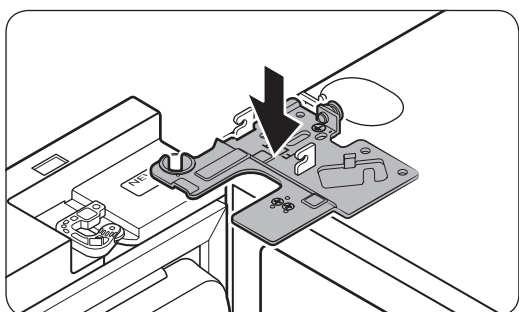
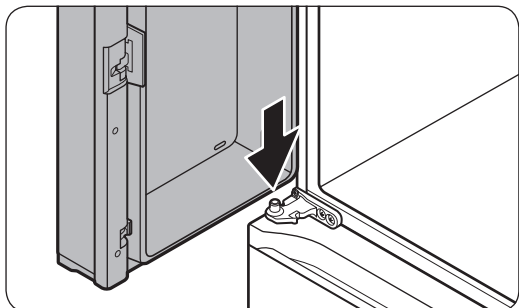
3. Przy otwartych drzwiach zamrażarki połącz dolne złącza w kierunku wskazywanym przez strzałki.
 - Ta czynność dotyczy tylko prawych drzwi zamrażarki (drzwi Cool Select+).



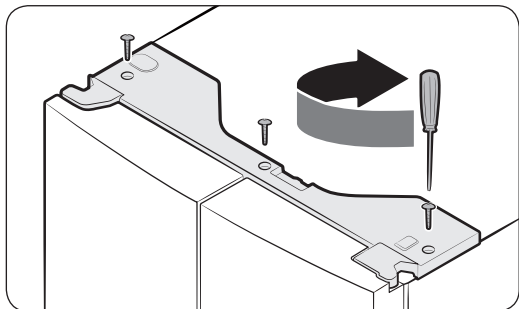
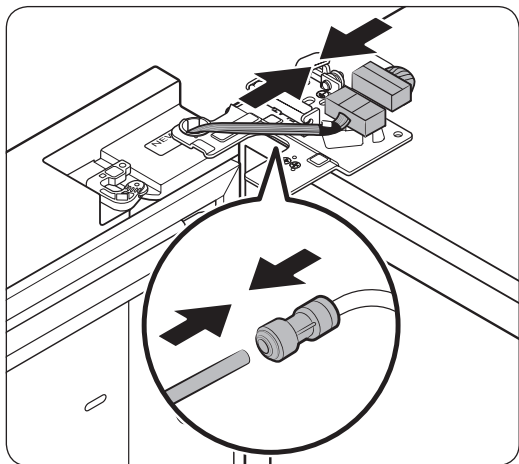
4. Przymocuj pokrywę za pomocą wkrętaka krzyżakowego. Uważaj, aby nie uszkodzić złączy ani ich nie przydepnąć.
 - Ta czynność dotyczy tylko prawych drzwi zamrażarki (drzwi Cool Select+).
5. Powtórz czynności 1-5 w przypadku kolejnych drzwi, pomijając czynności 3 i 4.

Instalacja

Ponowny montaż drzwi lodówki



1. Trzymając drzwi otwarte o więcej niż 90 stopni, wprowadź sworzeń środkowego zawiasu w otwór u dołu drzwi.
2. Ustaw górny zawias w odpowiedniej pozycji w górnej części lodówki, a następnie trzpień zawiasu umieść w górnym otworze drzwi. Upewnij się, że przewody z drzwi przechodzą przez otwór w sworzniu zawiasu.
3. Włóż zacisk w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
4. Przesuń zacisk, jak pokazano na rysunku.



5. Połącz złącza przewodów.

⚠ PRZESTROGA

- Należy sprawdzić, czy złącza przewodów są prawidłowo podłączone. W przeciwnym razie wyświetlacz nie będzie działać.
6. Podłącz przewód doprowadzający wodę.
- Ta czynność nie dotyczy modeli bez dzbanka napełnianego automatycznie oraz dozownika wody.

⚠ PRZESTROGA

- Aby nie dopuścić do wycieku wody, należy upewnić się, że czerwone zaciski dobrze ściskają złączkę.
 - Zaciski należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
7. Powtórz czynności 1-5 w przypadku kolejnych drzwi.
- Czynność 5 nie dotyczy modeli bez drzwi witryny.
8. Zamontuj górną osłonę, mocując najpierw jej przednią część, a następnie wciśnij tylną część, aby znalazła się na swoim miejscu. Następnie wkręć wkręty (x3).

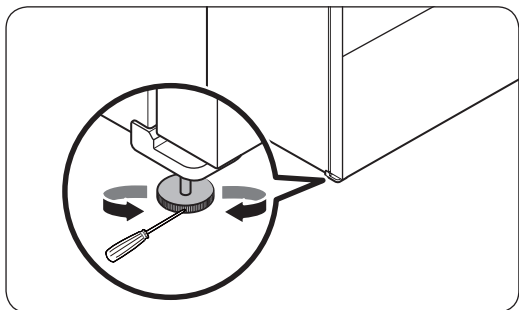
Instalacja

KROK 4 Poziomowanie lodówki

PRZESTROGA

- Po zainstalowaniu lodówkę należy wypoziomować na płaskiej, stabilnej podłodze. Niewypoziomowanie lodówki może spowodować uszkodzenie lodówki lub obrażenia ciała.
- Wypoziomowanie należy przeprowadzić przy pustej lodówce. Należy upewnić się, że w lodówce nie ma żadnych produktów żywnościowych.
- Ze względów bezpieczeństwa przód lodówki powinien znajdować się nieco wyżej niż tył.

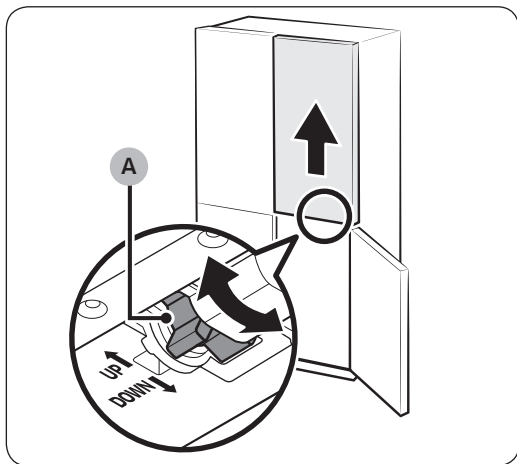
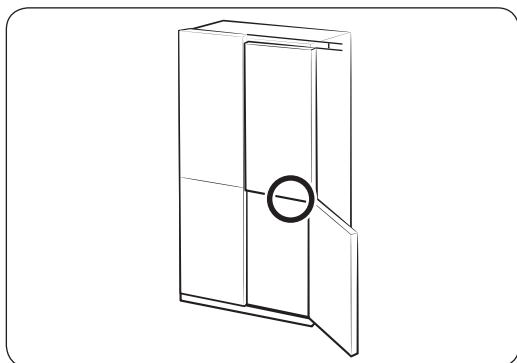
Wypoziomuj lodówkę przy użyciu specjalnych śrub poziomujących na przednich nóżkach. Do obracania śrub poziomujących użyj płaskiego wkrętaka.



- Aby zmienić wysokość po lewej stronie: Wsuń płaski wkrętak w śrubę poziomującą lewej przedniej nóżki. Jeśli obrócisz śrubę poziomującą w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, podniesiesz lewą stronę, a jeśli w przeciwnym, to ją obniżysz.
- Aby zmienić wysokość po prawej stronie: Wsuń płaski wkrętak w śrubę poziomującą prawej przedniej nóżki. Jeśli obrócisz śrubę poziomującą w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, podniesiesz prawą stronę, a jeśli w przeciwnym, to ją obniżysz.

KROK 5 Regulacja wysokości drzwi

Regulacja wysokości za pomocą dźwigni regulacji wysokości (tylko w określonych modelach)

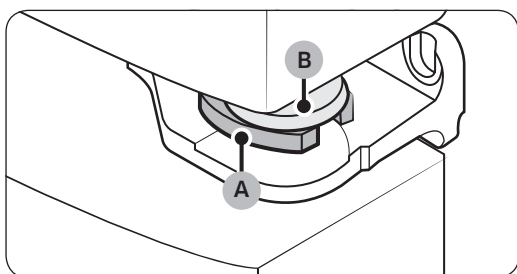
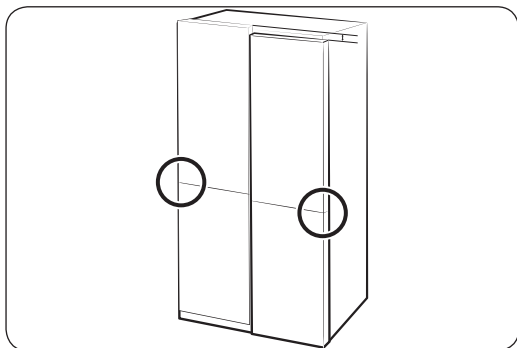
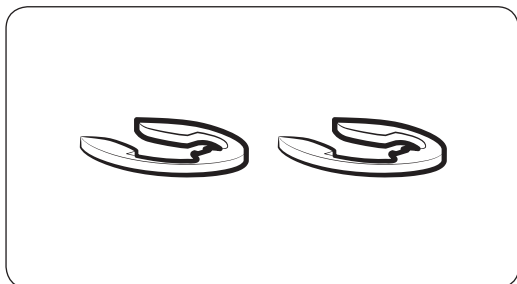


- Przed wyrównaniem drzwi lodówki upewnij się, że jest ona wypoziomowana. Do tego celu służą nóżki poziomujące.
- Można wykorzystać dźwignię regulacji wysokości u dołu prawych drzwi lodówki. Otwórz prawe drzwi zamrażarki (oba skrzydła drzwi lodówki muszą być zamknięte) i za pomocą dźwigni wyreguluj wysokość drzwi.
- Obracaj dźwignię regulacji wysokości (A), aż do wyrównania obu skrzydeł drzwi na górze. Obróć dźwignię w kierunku UP (DO GÓRY) (zgodnie z oznaczeniem), aby unieść prawe drzwi; obróć ją w kierunku DOWN (NA DÓŁ) (zgodnie z oznaczeniem), aby opuścić drzwi.
- Aby wyrównywanie było łatwiejsze, unieś lekko drzwi lodówki. Maksymalna regulacja wysokości wynosi 3 mm.
 - Obracana dźwignia nie wykroczy poza maksymalny limit. Zbyt daleki obrót może spowodować hałas.
 - Zbyt duża wysokość może przeszkadzać w przypadku pokrywy górnego zawiasu drzwi lodówki.
- Gdy po wyrównaniu wysokości drzwi puste półki montowane na drzwiach zostaną zapełnione, wysokości znowu mogą się różnić. W takim wypadku należy wykonać opisane wyżej czynności w celu ponownego wyrównania drzwi.

Instalacja

Regulacja wysokości drzwi przy użyciu pierścieni osadczych

W przypadku modeli z dźwignią regulacji wysokości na prawych drzwiach lodówki należy wykorzystać pierścienie osadcze tylko wówczas, gdy nie można wyrównać drzwi za pomocą dźwigni.



UWAGA

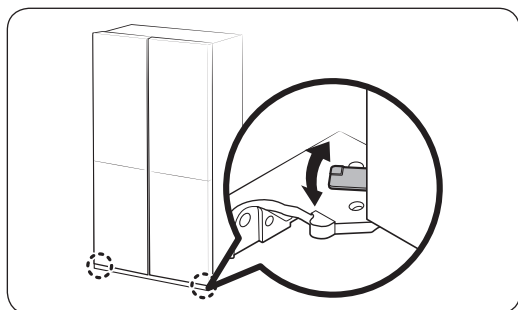
Wysokość drzwi można wyregulować za pomocą pierścieni osadczych, dostępnych w 4 rozmiarach (1 mm, 1,5 mm, 2 mm, i 2,5 mm).

1. Sprawdź różnicę wysokości pomiędzy drzwiami, a następnie podnieś i przytrzymaj niższe drzwi.
2. Włóż pierścień osadczy (A) o odpowiedniej wielkości pomiędzy przelotkę drzwi (B) a zawias, jak pokazano na rysunku.

PRZESTROGA

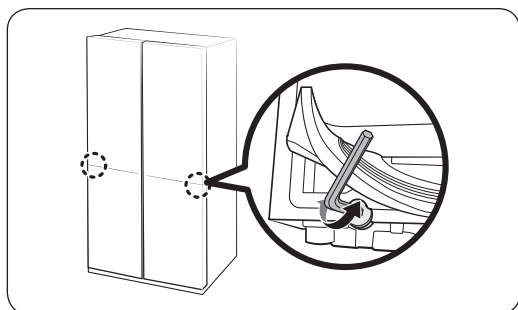
- Należy wsunąć tylko jeden pierścień osadczy. Jeśli zostaną wsunięte dwa pierścienie osadcze lub więcej, mogą one wypaść lub hałasować podczas tarcia.
- Pierścienie osadcze należy zachować do wykorzystania w przyszłości i przechowywać je poza zasięgiem dzieci.
- Drzwi nie należy podnosić zbyt wysoko. Drzwi mogą kolidować z górną osłoną lub ją uszkodzić.

Regulacja wysokości drzwi zamrażarki (tylko w określonych modelach)



- Przed wyrównaniem drzwi lodówki upewnij się, że jest ona wypoziomowana. Do tego celu służą nóżki poziomujące.
- Wysokość obu drzwi zamrażarki można regulować za pomocą dźwigni na zawiasie dolnym.
- Otwórz drzwi, podnieś je trochę, a następnie obróć dźwignię w lewo lub w prawo, aby wyregulować wysokość.

Regulacja szczeliny między drzwiami lodówki a jej głównym korpusem (tylko w określonych modelach)



- Szczelinę między obydwoma skrzydłami drzwi lodówki a głównym korpusem można regulować za pomocą śruby regulacyjnej znajdującej się w dolnej części komory lodówki.
- Unieś uszczelkę drzwi i zlokalizuj śrubę regulacyjną pod uszczelką. Do regulacji szczeliny użyj klucza imbusowego 4 mm.

⚠ PRZESTROGA

Upewnij się, że uszczelka jest solidnie przymocowana. W przeciwnym razie zimne powietrze z lodówki może się ulatniać.

Instalacja

KROK 6 Podłączenie do źródła wody (tylko w określonych modelach)

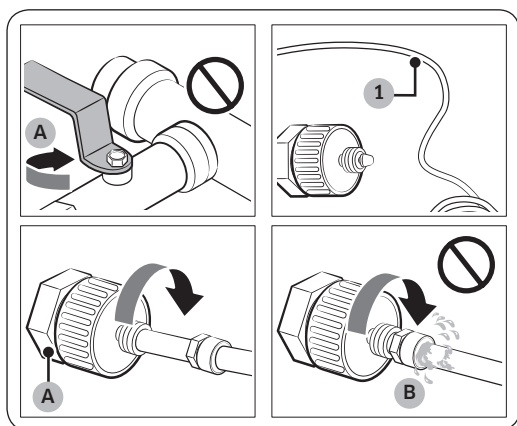
⚠ PRZESTROGA

- Należy użyć nowych zestawów węży dostarczonych z urządzeniem. Nie należy używać starych zestawów węży.
- Przewód doprowadzający wodę musi być podłączony przez wykwalifikowanego technika.
- Gwarancja lodówki nie obejmuje instalacji przewodu doprowadzającego wodę. Instalacja przewodu doprowadzającego wodę jest przeprowadzana na koszt klienta, chyba że cena sprzedaży detalicznej obejmuje opłatę za instalację.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za instalację przewodu doprowadzającego wodę. W przypadku wycieków wody należy skontaktować się z instalatorem przewodu doprowadzającego wodę.

Podłączanie rury zimnej wody do węży z filtrem wody

⚠ PRZESTROGA

- Należy upewnić się, że węży z filtrem wody jest podłączony do rury zimnej wody pitnej. Podłączenie do rury gorącej wody może spowodować uszkodzenie oczyszczacza.

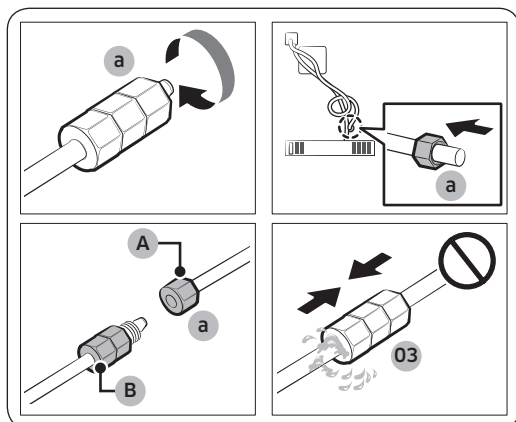


A. Zamknięcie głównego dopływu wody

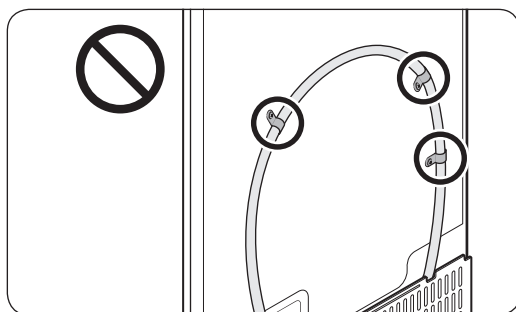
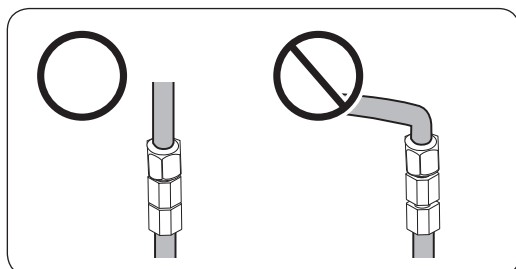
B. Brak szczeliny

1. Odłącz źródło wody, zamykając główny zawór wody.
2. Zlokalizuj rurę zimnej wody pitnej (1).
3. Aby podłączyć rurę wody, postępuj zgodnie z instrukcją montażu przewodu doprowadzającego wodę.
4. Po zakończeniu podłączenia otwórz główny zawór wody i przepuść około 3 litrów wody. Ma to na celu usunięcie zanieczyszczeń znajdujących się wewnątrz rury.

Podłączanie węża z filtrem wody do przewodu doprowadzającego wodę



- A. Przewód doprowadzający wodę od strony urządzenia
- B. Przewód doprowadzający wodę od strony zestawu



1. Poluzuj i odkręć **nakrętkę dociskową (a)** na przewodzie doprowadzającym wodę do lodówki, a następnie wsuń go do węża z filtrem wody.
2. Aby połączyć wąż z filtrem wody i przewód doprowadzający wodę, dokręć **nakrętkę dociskową (a)**.
3. Otwórz główny zawór wody i sprawdź, czy nie ma wycieków.
4. Jeśli nie ma wycieków, przepuść około 3 litrów wody przed faktycznym rozpoczęciem korzystania z lodówki, aby usunąć zanieczyszczenia znajdujące się wewnątrz systemu filtrowania wody.

UWAGA

Jeśli po podłączeniu **przewodu doprowadzającego wodę** wymagane jest przemieszczenie lodówki, należy upewnić się, że połączona część przewodu doprowadzającego wodę jest prosta.

PRZESTROGA

Nie należy mocować filtra wody na jakiegokolwiek części lodówki. Może to doprowadzić do uszkodzenia lodówki.

Instalacja

Naprawa przewodu doprowadzającego wodę

PRZESTROGA

Naprawy przewodu doprowadzającego wodę muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego technika. W przypadku stwierdzenia wycieków wody należy skontaktować się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung lub z instalatorem przewodu doprowadzającego wodę.

KROK 7 Ustawienia początkowe

Wykonanie poniższych czynności zapewnia pełną funkcjonalność lodówki.

1. Podłącz przewód zasilający lodówki do gniazda ściennego, aby włączyć lodówkę.
2. Otwórz drzwi i sprawdź, czy lampka oświetlająca wewnątrz świeci.
3. Ustaw temperaturę na najniższą i poczekaj ok. godziny. Zamrażarka lekko się schłodzi, a silnik będzie pracować bez zakłóceń.
4. Poczekaj, aż lodówka osiągnie ustawioną temperaturę. Teraz lodówka jest gotowa do użytku.

KROK 8 Końcowa kontrola

Po zakończeniu instalacji upewnij się, czy:

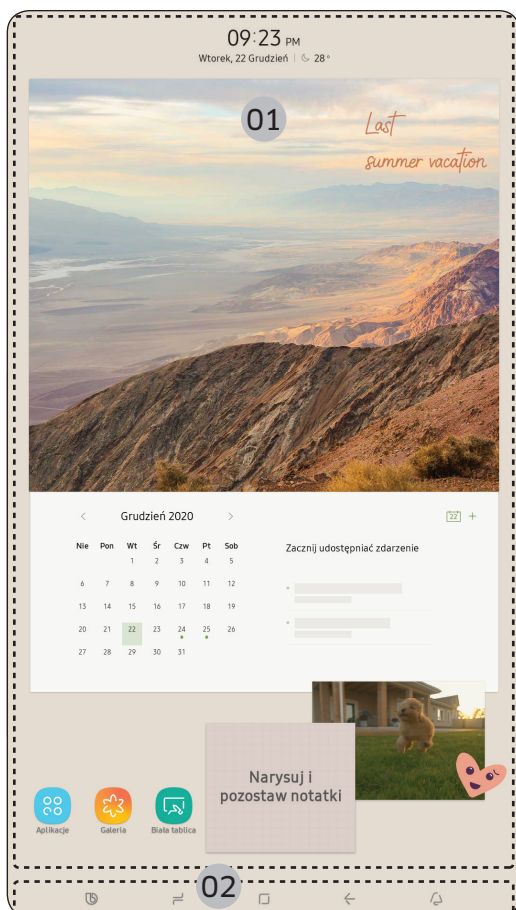
- lodówka jest podłączona do gniazda elektrycznego i prawidłowo uziemiona;
- lodówka jest ustawiona na płaskiej, równej powierzchni i czy zachowana jest odpowiednia odległość od ścian lub szafek;
- lodówka jest wypoziomowana i stabilnie ustawiona na podłodze;
- drzwi otwierają się i zamykają swobodnie, a lampka oświetlająca wewnątrz zapala się automatycznie po otwarciu drzwi.

Obsługa

Interfejs użytkownika

UWAGA

- Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące innych pozycji menu i aplikacji dostępnych dla lodówki, zapoznaj się z instrukcją lodówki dostępną online.
- Treść oraz wygląd aplikacji i widżetów mogą ulec zmianie, ponadto obsługa może zostać zakończona bez powiadomienia, zależnie od polityki dostawcy treści.
- Korzystanie z funkcji, aplikacji i usług lodówki przez dzieci musi odbywać się pod nadzorem osób dorosłych.
- Osoby niepełnoletnie mogą zawierać transakcje za pośrednictwem usług wyłącznie pod nadzorem osób dorosłych.



01 Ekran główny

02 Przyciski programowe

Obsługa

01 Ekran główny

- Dotknij ikony odpowiedniej aplikacji lub widżetu, aby uruchomić aplikację lub widżet.
- Na ekranie głównym można dodawać lub usuwać takie elementy jak aplikacje, widżety, obrazy, filmy wideo, rysunki i teksty.
- Dotknij i przytrzymaj element, aby przejść do trybu edycji. W trybie edycji można przeciągnąć i upuścić element w nowym miejscu na ekranie głównym. Podczas przenoszenia elementu do nowej lokalizacji zmieni on kolor na czerwony w przypadku, gdy lokalizacja nie jest dostępna.

02 Przyciski programowe



01 Bixby

- Dotknięcie umożliwia korzystanie z asystenta Bixby.

02 Menedżer zadań

- Dotknięcie powoduje wyświetlenie ekranu Menedżer zadań.

03 Ekran główny

- Dotknięcie powoduje wyświetlenie ekranu Ekran główny.

04 Powrót

- Dotknij, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

05 Powiadomienie

- Dotknij, aby wyświetlić opcję Panel szybkiego dostępu.

06 Ukryj/Pokaż

- Dotknij, aby ukryć lub wyświetlić przyciski programowe.
- Przycisk Ukryj/Pokaż pojawia się tylko wtedy, gdy aplikacja jest aktywna.

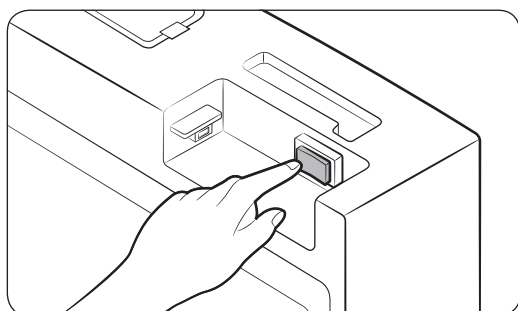
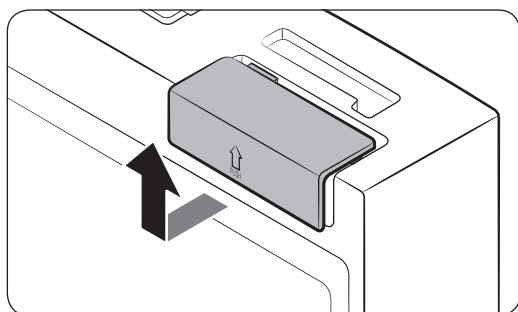
Aplikacja Fridge Manager

Na ekranie głównym dotknij aplikacji **Fridge Manager**.

- Możesz ustawić żadaną temperaturę lub tryby pracy dla każdej komory.
- Więcej szczegółowych informacji na temat aplikacji Fridge Manager podano w instrukcji online.
- Aby uzyskać dostęp do instrukcji online z poziomu lodówki Family Hub, dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Pomoc i Kontakt > Instrukcja online**.

Resetowanie wyświetlacza (tylko w określonych modelach)

W razie wystąpienia na wyświetlaczu nietypowego objawu można spróbować zresetować wyświetlacz. Może to rozwiązać problem.



1. Otwórz prawe drzwi lodówki i zlokalizuj pokrywę przełącznika w prawym górnym rogu drzwi.
2. Podnieś pokrywę, aby dojść do przełącznika zasilania.
3. Wyłącz urządzenie i włącz je z powrotem.
4. Załóż pokrywę z powrotem, aż usłyszysz odgłos kliknięcia.

Obsługa

SmartThings

Instalacja

Odwiedź sklep Google Play, Galaxy Apps lub Apple App Store i wyszukaj aplikację „SmartThings”. Pobierz i zainstaluj aplikację SmartThings firmy Samsung Electronics na swoim inteligentnym urządzeniu.

UWAGA

- Aplikacja SmartThings jest przeznaczona dla urządzeń z systemem Android 8.0 lub nowszym, iOS 12.0, lub nowszym, bądź urządzenia iPhone 6 lub nowszego. Aplikacja została zoptymalizowana pod kątem smartfonów firmy Samsung (serii Galaxy S i Galaxy Note).
- W związku z pracami rozwojowymi aplikacja SmartThings może ulegać modyfikacjom bez uprzedniego powiadomienia. Mogą też zostać przerwane usługi wsparcia technicznego dla tej aplikacji, zależnie od polityki producenta.
- Zalecane systemy szyfrowania obejmują WPA/TKIP i WPA2/AES. Wszelkie nowsze lub niestandardowe protokoły uwierzytelniania Wi-Fi nie są obsługiwane.
- Na działanie sieci bezprzewodowych może wpływać otaczające środowisko komunikacji bezprzewodowej.
- Jeśli dostawca usług internetowych zarejestrował adres MAC komputera lub modemu użytkownika w celu jego identyfikacji, lodówka Samsung Smart może być pozbawiona możliwości łączenia się z Internetem. W takim wypadku skontaktuj się z dostawcą usług internetowych, aby uzyskać pomoc techniczną.
- Ustawienia zapory systemu sieciowego mogą uniemożliwić lodówce Samsung Smart dostęp do Internetu. Skontaktuj się z dostawcą usług internetowych, aby uzyskać pomoc techniczną. Jeśli problem będzie się powtarzać, skontaktuj się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung lub sprzedawcą jej produktów.
- Aby skonfigurować ustawienia punktu dostępu bezprzewodowego (AP), zapoznaj się z treścią podręcznika użytkownika AP.
- Lodówki Samsung Smart obsługują sieci Wi-Fi 2,4 GHz z protokołami IEEE 802.11 b/g/n i Soft-AP (zalecany jest protokół (IEEE 802.11 n).
- Niezatwierdzone routery bezprzewodowe sieci Wi-Fi mogą nie zapewniać połączenia z lodówkami Samsung Smart.

Konto Samsung

Aby korzystać z aplikacji, należy posiadać lub zarejestrować konto Samsung. Jeśli użytkownik nie posiada bezpłatnego konta Samsung, może je utworzyć, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji.

Czynności wstępne

Włącz urządzenie, z którym chcesz nawiązać połączenie, otwórz aplikację SmartThings na telefonie i postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

Jeśli zostanie wyświetlone okno podręczne z informacją o znalezieniu nowego urządzenia, dotknij przycisku **ADD NOW (DODAJ TERAZ)**.

Jeśli okno podręczne nie zostanie wyświetlone, dotknij przycisku **+**, a następnie z listy dostępnych urządzeń wybierz urządzenie, z którym chcesz nawiązać połączenie.

Jeśli urządzenie nie występuje na liście dostępnych urządzeń, dotknij opcji **Supported Devices (Obsługiwane urządzenia)**, wybierz typ urządzenia Refrigerator (Lodówka), a następnie wybierz model urządzenia.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji, aby skonfigurować urządzenie. Po zakończeniu konfiguracji lodówka pojawi się jako „karta” na ekranie **Devices (Urządzenia)**.

Aplikacja lodówki

Zintegrowane sterowanie

Lodówkę można monitorować i sterować nią zarówno w domu, jak i poza nim.

- Dotknij ikony lodówki na pulpicie aplikacji SmartThings lub dotknij ikony Devices (Urządzenia) w dolnej części pulpitu, a następnie „karty” lodówki, aby otworzyć stronę lodówki.
- Sprawdź stan działania lub powiadomienia dotyczące lodówki, a w razie potrzeby zmień opcje lub ustawienia.

UWAGA

Niektóre opcje i ustawienia lodówki mogą nie być dostępne w trybie zdalnego sterowania.

Obsługa

Kategoria	Pozycja	Opis
Monitorowanie i sterowanie	Temperatura lodówki	Umożliwia ustawienie i monitorowanie żądanej temperatury lodówki.
	Temperatura zamrażarki	Umożliwia ustawienie i monitorowanie żądanej temperatury zamrażarki.
	Intensywne chłodzenie	Pozwala włączać i wyłączać funkcję Intensywne chłodzenie oraz sprawdzać aktualne ustawienia.
	Intensywne zamrażanie	Pozwala włączać i wyłączać funkcję Intensywne zamrażanie oraz sprawdzać aktualne ustawienia.
	Flex Crisper	Umożliwia ustawienie i monitorowanie żądanego trybu Flex Crisper.
	Cool Select+	Umożliwia ustawienie i monitorowanie żądanego trybu strefy Cool Select+.
	Lód w kostkach / Przekąski lodowe	Pozwala włączać i wyłączać funkcję wytwarzania lodu oraz sprawdzać aktualne ustawienia funkcji.
	Dzbanek napełniany automatycznie	Pozwala włączać i wyłączać funkcję Dzbanek napełniany automatycznie oraz sprawdzać aktualne ustawienia funkcji.
Alarmy	Zbyt wysoka temperatura	Ten alarm jest wyzwalany, gdy temperatura lodówki, zamrażarki lub strefy Cool Select+ jest nietypowo wysoka.
	Otwarte drzwi	Ten alarm jest wyzwalany, gdy drzwi lodówki, szuflada zamrażarki lub szuflada strefy Cool Select+ są otwarte przez określony czas.
	Przepełnienie Dzbanek napełniany automatycznie	Jeśli funkcja Dzbanek napełniany automatycznie wykryje przepełnienie, spowoduje wyzwolenie tego alarmu w celu poinformowania użytkownika o stanie przepełnienia.
	Wymiana filtra wody	Ten alarm przypomina o konieczności wymiany filtra wody.
Obraz wnętrza	Wyświetla wnętrze lodówki i pozwala sprawdzić, czy trzeba zastąpić produkty.	

Zalecenia dotyczące funkcji sterowania głosem

Na potrzeby funkcji sterowania głosem dostępny jest mikrofon wbudowany w górnej części wyświetlacza lodówki. Aby korzystać z funkcji sterowania głosem:

- Stań w odległości do 1 metra od lodówki i mów głośno i wyraźnie w kierunku wbudowanego mikrofonu.
- Mów w stałym tempie. Wycisz odgłosy z otoczenia, np. z telewizora w salonie.

UWAGA

Funkcja sterowania głosem może nie działać, jeśli użytkownik znajduje się w odległości przekraczającej 1 metr lub mówi zbyt cicho.

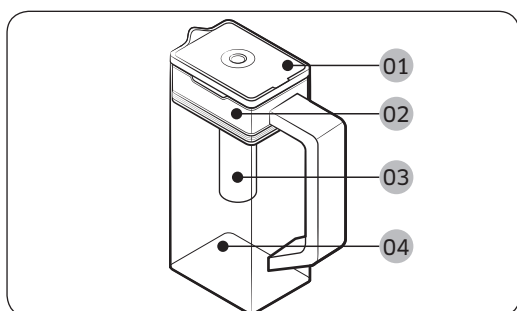
Obsługa

Funkcje specjalne

Lodówka jest wyposażona w wygodne dla użytkownika funkcje.

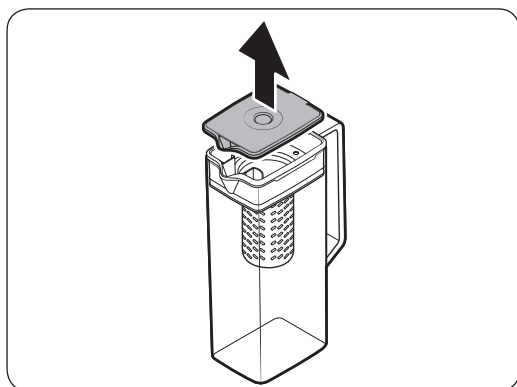
Dzbanek na wodę (funkcja Dzbanek napełniany automatycznie) (tylko w określonych modelach)

Zimna, oczyszczona woda jest zawsze gotowa w trybie Dzbanek napełniany automatycznie. W zaparzaczu można umieścić herbatę lub owoce, aby uzyskać różne napary.



- 01 Pokrywa
- 02 Uchwyt zaparzacza
- 03 Zaparzacze
- 04 Obudowa

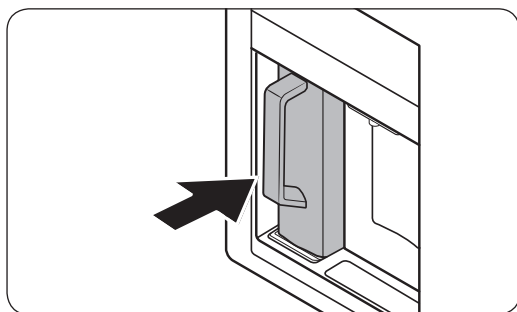
Napełnianie dzbanka na wodę



1. Chwyć za rowek uchwyty w **pokrywie**, a następnie pociągnij w górę, aby otworzyć **pokrywę**.
2. Włóż do zaparzacza liście herbaty lub owoce.

UWAGA

Aby utrzymać wstępną moc naparu, należy wyłączyć funkcję Dzbanek napełniany automatycznie.

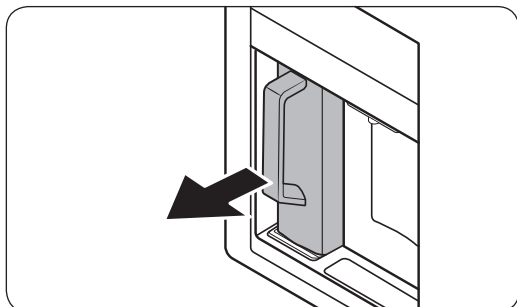


3. Włącz funkcję Dzbanek napełniany automatycznie na panelu sterowania. Otwórz drzwiczki boku, a następnie wstaw dzbanek na wodę do uchwyty. Dociśnij prostopadle w sposób przedstawiony na rysunku.

PRZESTROGA

Należy upewnić się, że dzbanek na wodę pasuje do uchwyty zbiornika wody.

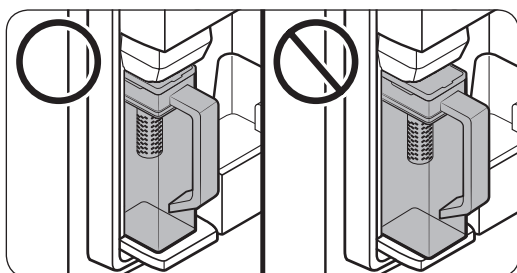
4. Zamknij drzwi. Po chwili dzbanek na wodę rozpocznie napełnianie schłodzoną wodą.



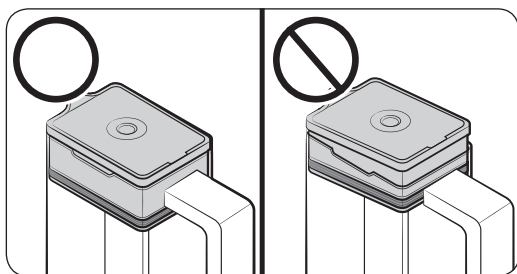
5. Aby napić się herbaty, otwórz drzwiczki barku i wyjmij dzbanek. Wyciągnij go ruchem prostopałym.

⚠ PRZESTROGA

- Zalecamy wykorzystanie wody z zaparzonymi owocami w ciągu 24 godzin. Po tym czasie może dojść do zepsucia się naparu.
- Po spożyciu naparu konieczne jest umycie dzbanka. Ponadto dzbanek należy wyczyścić, jeżeli nie był używany przez dłuższy czas.

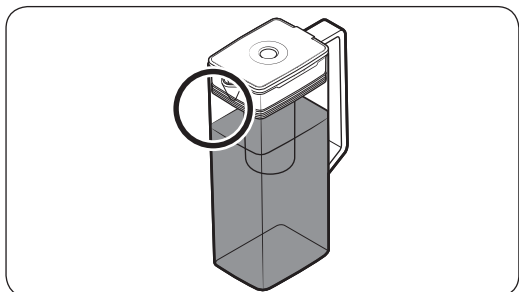


- Aby zapobiec przewróceniu dzbanka na wodę i wyciekom, upewnij się, że dzbanek jest prawidłowo osadzony w uchwycie.



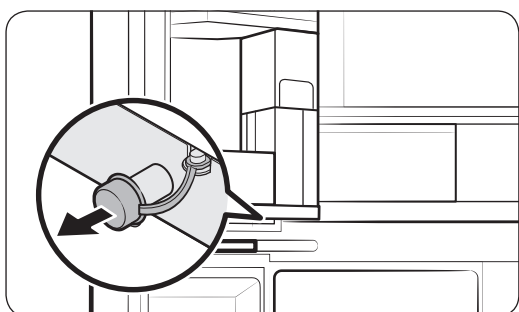
- Aby zapobiec rozlaniu i wyciekom z dzbanka, upewnij się, że uchwyt jest prawidłowo wsunięty.

Obsługa



UWAGA

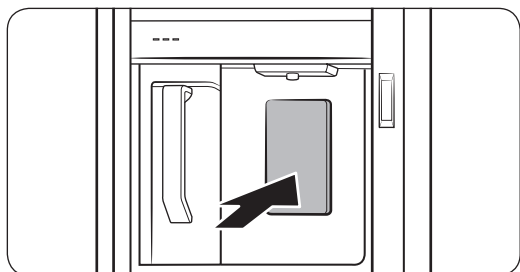
- Jeśli z przodu (w szczególności w zaznaczonym obszarze) dzbanka znajduje się zbyt dużo wilgoci, dzbanek może nie być całkowicie napełniony. Usuń wilgoć, a następnie spróbuj ponownie.
- Funkcja Dzbanek napełniany automatycznie zatrzyma pobór wody do dzbanka, jeżeli dzbanek nie napełni się w określonym czasie. Jeśli to nastąpi, sprawdź, czy przewód doprowadzający wodę jest prawidłowo podłączony. Wyjmij i włóż dzbanek na wodę, a następnie spróbuj ponownie.



UWAGA

- Jeśli dzbanek na wodę jest przepełniony lub przecieka, przetrzyj obszar wokół jego uchwytu.
- W przypadku otwarcia gumowej nakładki zacznie kapać woda.
- W przypadku wycieku na panelu sterowania pojawi się komunikat ostrzegawczy. W przypadku przecieku otwórz gumową nakładkę, aby spuścić wyciekającą wodę. Jeżeli po spuszczeniu wody komunikat ostrzegawczy nie zniknie, może to świadczyć o awarii systemu. Skontaktuj się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.

Dozownik wody (tylko w określonych modelach)



Aby dozować schłodzoną wodę, otwórz barenk i naciśnij dźwignię dozownika.

UWAGA

- Gdy dźwignia będzie naciskana przez około 1 minutę, dozownik zatrzyma podawanie. Aby nalać większą ilość wody, zwolnij i ponownie naciśnij dźwignię.
- Upewnij się, że szklanka znajduje się pod wylotem, aby zapobiec rozlewaniu się dozowanej wody.
- Jeżeli nie używasz dozownika wody przez 2-3 dni, woda może mieć nietypowy smak lub zapach. Nie świadczy to o awarii systemu. Wylej pierwsze 1-2 szklanki wody.

Mętnienie wody

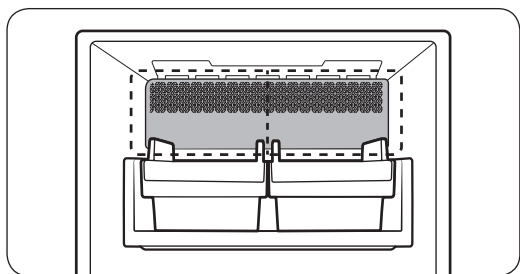
Woda dostarczana do lodówki przepływa przez filtr alkaliczny. Podczas procesu filtracji następuje zwiększenie ciśnienia wody oraz jej nasycenie tlenem i azotem. Może to powodować tymczasowe zmętnienie wody po dozowaniu. Jest to normalne. Woda stanie się przejrzysta po paru sekundach.

Obsługa

Kostkarka do lodu

Lodówka jest wyposażona we wbudowaną kostkarkę do lodu, która automatycznie dozuje lód.

- Ogólna konstrukcja i (lub) akcesoria mogą się różnić w zależności od modelu.



- Ten produkt ma dwa rodzaje kostkarki do lodu.

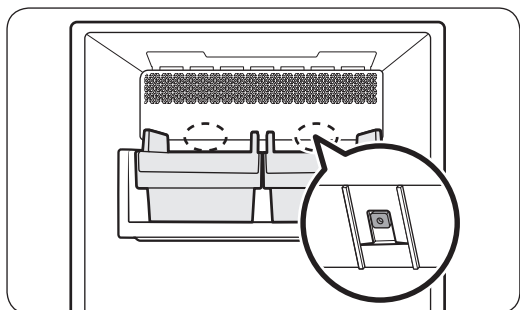
Wytwarzanie lodu

Aby zapewnić prawidłowe wytwarzanie lodu oraz całkowite wypełnienie pojemnika na lód, po zamontowaniu i podłączeniu lodówki wykonaj poniższe czynności.

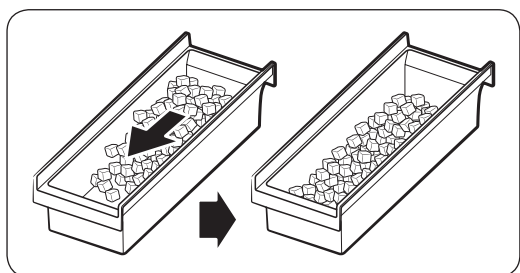
Pierwsze użycie

- Odczekaj 1-2 dni, aż kostkarka do lodu wytworzy lód.
- Wyrzuć pierwsze 1-2 pojemniki lodu, aby usunąć zanieczyszczenia z systemu doprowadzania wody.

Diagnostyka



- Ogólna konstrukcja i (lub) akcesoria mogą się różnić w zależności od modelu.
- Jeżeli urządzenie nie wydaje lodu, najpierw sprawdź stan kostkarki do lodu za pomocą przycisku **Test** u dołu kostkarki.
- Naciśnij przycisk **Test** w dolnej części kostkarki do lodu. Po naciśnięciu przycisku zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy odgłosu dzwonu (bim-bom). Jeśli kostkarka wytwarza lód prawidłowo, zostanie wyemitowany kolejny sygnał dźwiękowy.
- Gromadzenie się lodu po jednej stronie tacki jest zjawiskiem prawidłowym. Aby móc przechowywać więcej lodu, rozłóż go równo na tacce.



PRZESTROGA

- Pozostawienie odłączonego przewodu doprowadzającego wodę może spowodować, że z czasem zawór wody zacznie wydawać brzęczący dźwięk. W takiej sytuacji pamiętaj o wyłączeniu funkcji wytwarzania lodu (Lód w kostkach / Przekąski lodowe).
- Jeśli sygnał dźwiękowy kostkarki jest emitowany wielokrotnie, należy skontaktować się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.
- Do pojemnika na lód nie wkładaj żywności. Zamrożona żywność może uszkodzić kostkarkę, zwłaszcza podczas otwierania i zamykania drzwi.
- Jeśli zasilanie lodówki zostanie przywrócone po awarii, pojemnik na lód może zawierać mieszaninę stopionych i zablokowanych kostek lodu, co może uniemożliwić prawidłowe działanie kostkarki do lodu. Aby temu zapobiec, przed rozpoczęciem korzystania z lodówki pamiętaj, aby opróżnić pojemnik na lód.
- Nie wkładaj palców ani innych przedmiotów do otworu dozownika wody. Może to doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzeń sprzętu.
- Ze względu na sublimację lód przechowywany przez dłuższy czas w zamrażarce zmniejsza swoją objętość, a następnie tworzy duże grudki lodu. Dlatego też należy wyłączyć kostkarkę do lodu, jeżeli przez dłuższy czas nie będzie się korzystało z lodu.
- Należy używać tylko nowych zestawów węży dostarczonych wraz z urządzeniem. Nie należy ponownie używać starego zestawu węży.

Konserwacja

Obsługa i konserwacja

Pojemnik na lód (tylko w określonych modelach)

Jeżeli przez dłuższy czas urządzenie nie dozowało lodu, lód w pojemniku może zbijać się w większe bryły. Jeśli tak się stanie, wyjmij i opróżnij pojemnik na lód.

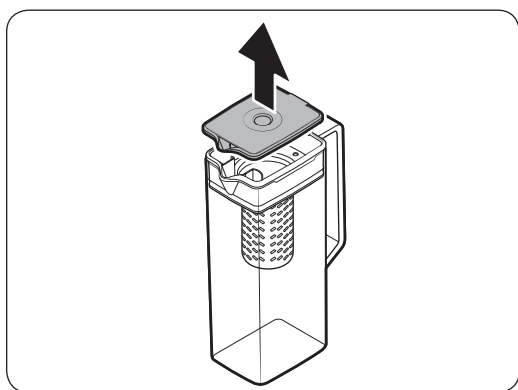
⚠ PRZESTROGA

- Aby zapobiec urazom, należy sprzątnąć z podłogi lód lub rozlaną wodę.
- Aby zapobiec wypadkom i urazom, nie należy pozwalać dzieciom bawić się dozownikiem wody lub kostkarką.
- Należy używać wyłącznie pojemnika na lód dostarczonego wraz z lodówką. Inne pojemniki mogą spowodować awarię urządzenia.

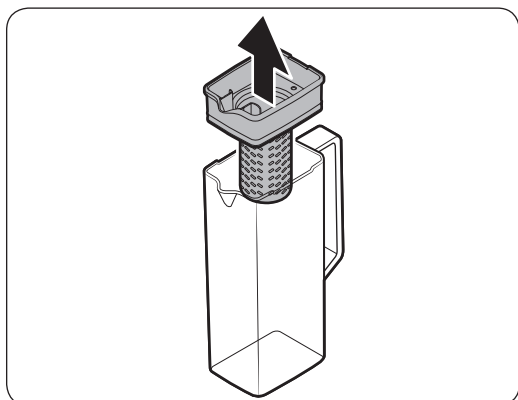
📖 UWAGA

- Ciśnienie wody wymagane do wytwarzania lodu wynosi 206-861 kPa.
- Dźwięk wytwarzania lodu pochodzący z kostkarki jest normalny.

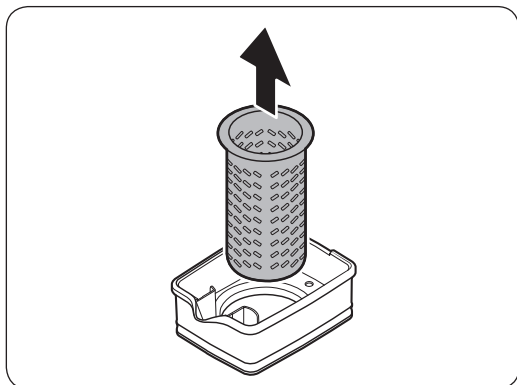
Dzbanek na wodę napełniany automatycznie (tylko w określonych modelach)



1. Chwyć za rowek uchwytu w **pokrywie**, a następnie pociągnij w górę w celu wyjęcia.



2. Chwyć obie strony **uchwyty zaparzacza**, a następnie unieś w celu wyjęcia.



3. Lekko obracając **zaparzacz**, wyciągnij go z uszczelnienia.
4. Umyj **zaparzacz** przy użyciu neutralnych środków i bieżącej wody. Wypłucz i dobrze osusz.
5. Włóż ponownie dzbanek napełniany automatycznie, wykonując opisane wyżej czynności w odwrotnej kolejności.

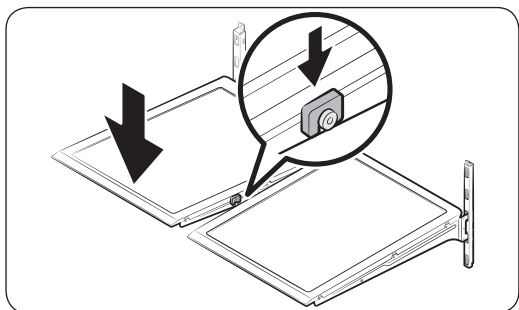
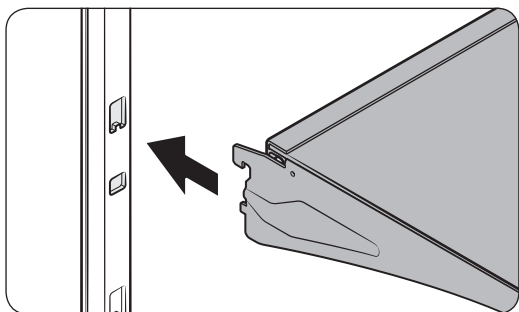
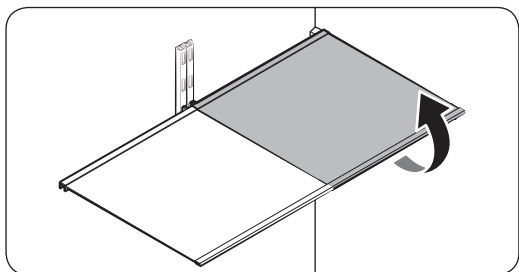
⚠ PRZESTROGA

Dzbanek na wodę i pokrywka nie są przeznaczone do użytku w kuchence mikrofalowej, ponieważ mogą się stopić lub zdeformować wskutek działania wysokiej temperatury (w tym gorącej wody). W razie potrzeby umycia tych elementów należy myć je ręcznie w chłodnej lub ciepłej wodzie.

Konserwacja

Półki lodówki

Wygląd półek może różnić się w zależności od modelu.



- Aby wyjąć półkę, otwórz odpowiednie drzwi na całą szerokość. Przytrzymaj przód półki, a następnie delikatnie ją unieś i wysuń.

UWAGA

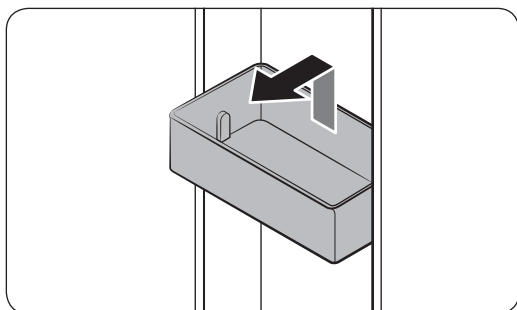
Podczas demontażu lub ponownego montażu półki nie unos jej całkowicie. Może to spowodować wgniecenie tylnej ścianki komory lodówki.

- Aby ponownie wsunąć półkę, przytrzymaj ją pod kątem, aby przód znajdował się wyżej niż tył, a następnie wsuń górny hak do górnego wycięcia półki. Następnie opuść półkę i wsuń dolny hak do dolnego wycięcia półki.

PRZESTROGA

- Półki ze szkła hartowanego są ciężkie. Należy zachować ostrożność podczas ich wyjmowania.
- Półka musi być prawidłowo wsunięta. Nie wsuwaj półki górną stroną skierowaną w dół.
- Szklane pojemniki mogą zarysować powierzchnię półek ze szkła.

Półki montowane na drzwiach



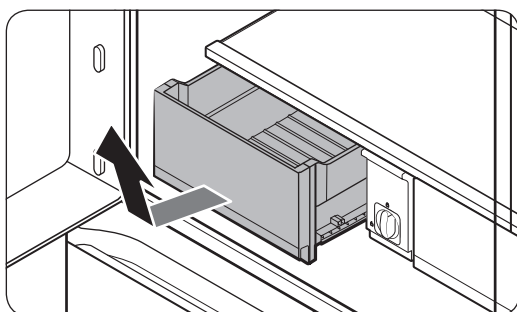
- Aby zdjąć **półkę montowaną na drzwiach**, przytrzymaj ją z przodu po bokach, a następnie lekko podnieś w celu wyjęcia.
- Aby ponownie wsunąć **półkę montowaną na drzwiach**, wsuń ją nieco nad ostateczną lokalizacją, upewniając się, że jej tył znajduje się naprzeciw drzwi. Przytrzymaj tył **półki montowanej na drzwiach** dwiema rękami, a następnie dociśnij w dół, aby ją prawidłowo dopasować.

⚠ PRZESTROGA

- Nie należy wyjmować półki wypełnionej produktami. W pierwszej kolejności należy opróżnić półkę.
- Jeśli w dolnej półce znajdują się większe butelki, które mogą się przewrócić, podczas otwierania drzwi zachowaj ostrożność.
- Nie należy pozwalać dzieciom bawić się półkami. Ostre rogi półki mogą spowodować obrażenia ciała.

Szuflady lodówki

Szuflady Crisper/ Flex Crisper



Lekko podnieś przód szuflady, a następnie wysuń ją.

- Przed wyjęciem szuflady zaleca się zdjęcie półek montowanych na drzwiach. Ma to zapobiec uszkodzeniu półek montowanych na drzwiach.
- Aby ponownie włożyć szufladę, wsuń ją w prowadnice, a następnie przesuń do wewnątrz.

Konserwacja

Czyszczenie

Wnętrze i powierzchnie zewnętrzne

⚠ OSTRZEŻENIE

- Do czyszczenia nie należy używać benzenu, rozcieńczalnika, ani detergentów do zastosowań domowych / do czyszczenia samochodów, takich jak np. Clorox™. Mogą one uszkodzić powierzchnię lodówki i spowodować pożar.
- Nie należy rozpylać wody na lodówkę. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Nie należy wkładać palców ani innych przedmiotów do otworu dozownika wody.

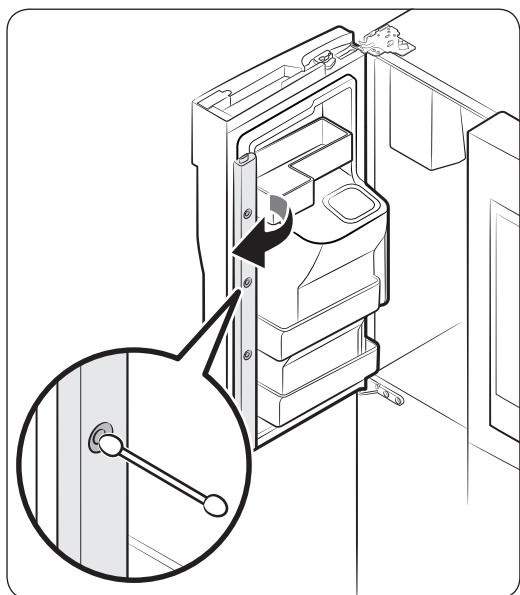
⚠ PRZESTROGA

- Nie wolno rozpylać wody bezpośrednio na wyświetlacz LCD lub głośnik. Może to spowodować pożar, porażenie prądem lub uszkodzenie.
- Nie należy rysować wyświetlacza LCD ani głośnika. Może to spowodować trwałe uszkodzenie.

Systematycznie usuwaj kurz lub wodę ze styków wtyczki przewodu zasilającego i punktów styku za pomocą suchej szmatki.

1. Odłącz przewód zasilający.
2. Za pomocą miękkiej, wilgotnej i niestrzępiącej się szmatki lub ręcznika papierowego wyczyść wnętrze i powierzchnie zewnętrzne lodówki.
3. Na koniec suchą szmatką lub ręcznikiem papierowym dokładnie osusz urządzenie.
4. Podłącz przewód zasilający.

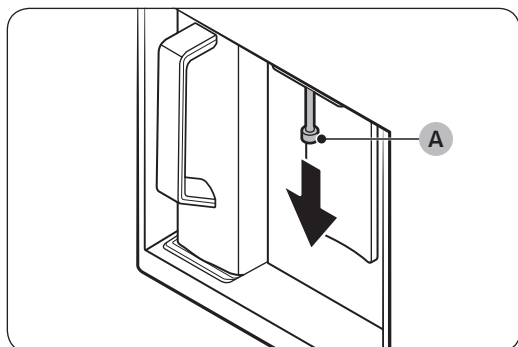
Kamera wewnętrzna



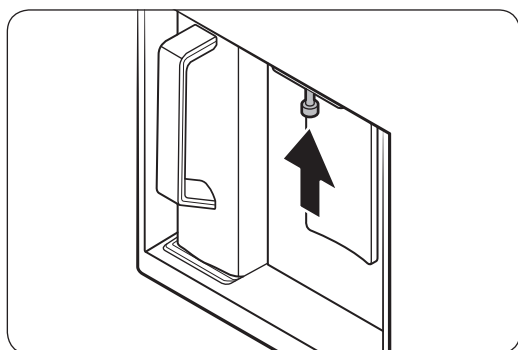
📄 UWAGA

Do czyszczenia soczewki kamery na lewych drzwiach lodówki należy używać bawełnianego wacika lub ściereczki z mikrołókna.

Dysza dozownika (tylko w określonych modelach)



1. Przytrzymaj koniec dyszy dozownika (A).
2. Obracając dyszę dozownika (A) w lewo, pociągnij ją w dół, aby wyjąć z dozownika.



3. Dokładnie wyczyść dyszę dozownika, a następnie ponownie ją zamontuj.

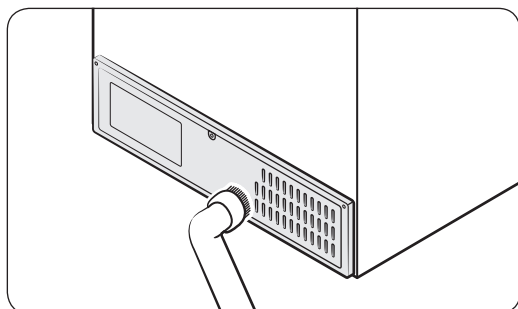
⚠ PRZESTROGA

- Dysza dozownika wymaga pełnego wsunięcia, tak aby znalazła się w pierwotnym położeniu.
- Do czyszczenia dyszy dozownika nie należy używać gąbki o szorstkiej fakturze.

Gumowe uszczelki

Jeśli gumowe uszczelki drzwi są zabrudzone, drzwi mogą nie zamykać się prawidłowo, co może obniżyć wydajność lodówki. Do czyszczenia gumowych uszczelek używaj łagodnego detergentu i wilgotnej szmatki. Następnie wytrzyj do sucha szmatką.

Panel tylny



Aby utrzymać przewody i wystające części panelu tylnego w czystości, raz lub dwa razy do roku odkurzaj panel.

⚠ PRZESTROGA

Nie należy zdejmować osłony panelu tylnego. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

Konserwacja

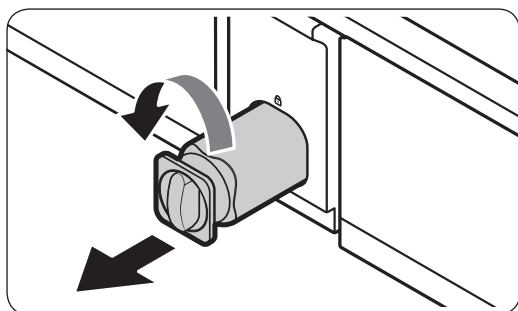
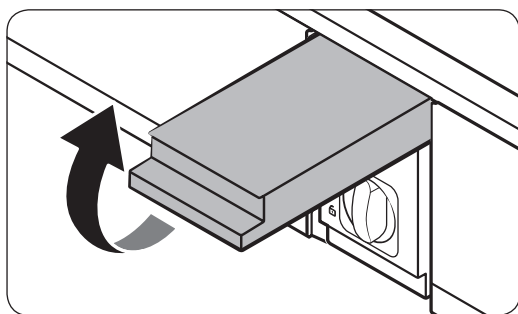
Wymiana

Filtr wody (tylko w określonych modelach)

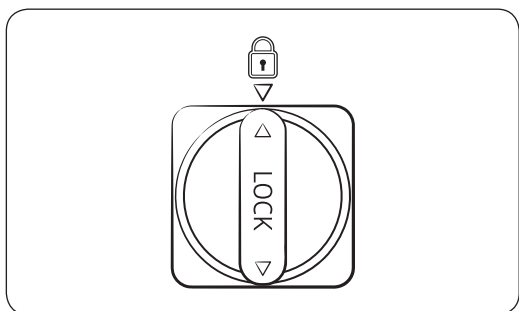
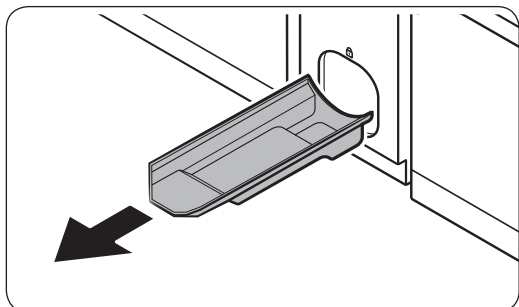
⚠ OSTRZEŻENIE

- Nie należy używać filtrów wody innych producentów. Należy używać wyłącznie filtrów wyprodukowanych lub zatwierdzonych przez firmę Samsung.
- Niezatwierdzone filtry mogą powodować wycieki, prowadząc do uszkodzenia lodówki i porażenia prądem elektrycznym. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia spowodowane korzystaniem z filtrów wody innych producentów.

Komunikat „Replace water filter (Wymień filtr wody)” pojawia się na panelu sterowania w celu poinformowania, że nadszedł czas wymiany filtra wody. Przed wymianą filtra upewnij się, że przewód doprowadzający wodę jest odłączony.



1. Zamknij dopływ wody do przewodu doprowadzającego wodę.
2. Otwórz pokrywę wkładu filtra.
3. Obróć pokrętko wkładu filtra w prawo o 90 stopni ($\frac{1}{4}$ obrotu). Wkład filtra zostanie odblokowany.



4. Pociągnij wkład, aby go wyjąć.
 - Jeśli filtr wody jest silnie zanieczyszczony, jego wyjęcie może być utrudnione. W takim przypadku użyj siły, aby wyjąć wkład.
 - Aby zapobiec wyciekaniu wody przez otwór filtra, wyciągaj wkład prosto w górę.
5. Wsuń nowy wkład filtra. Używaj wyłącznie filtrów wyprodukowanych lub zatwierdzonych przez firmę Samsung.
6. W celu zablokowania obróć pokrętko wkładu w prawo.
7. Zamknij pokrywę wkładu filtra.
8. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji: **Fridge Manager > Ustawienia lodówki > Filtr wody** a następnie wybierz **Resetuj**.

UWAGA

- Nowo zainstalowany filtr może spowodować krótki wyciek wody z dozownika. Jest to spowodowane przez powietrze, które przedostało się do przewodu doprowadzającego wodę.
- Proces wymiany może spowodować kapanie wody z lodówki na podłogę. W takim przypadku wystarczy wytrzeć wodę suchą szmatką.

System filtrowania wody metodą odwróconej osmozy

Ciśnienie wody pomiędzy instalacją wodociągową i systemem filtrowania wody metodą odwróconej osmozy musi mieścić się w zakresie 206-861 kPa (30-125 psi).

Ciśnienie wody pomiędzy systemem filtrowania wody metodą odwróconej osmozy i przewodem doprowadzającym zimną wodę w lodówce musi wynosić co najmniej 206 kPa (30 psi). Jeśli ciśnienie wody jest niższe niż określone:

- Sprawdź, czy filtr osadów w systemie odwróconej osmozy nie jest zablokowany. W razie potrzeby wymień filtr.
- Napełnij wodą zbiornik wody w systemie odwróconej osmozy.
- Jeżeli lodówka jest wyposażona w filtr wody, może on jeszcze bardziej zmniejszyć ciśnienie wody w przypadku używania w połączeniu z systemem odwróconej osmozy. Wyjmij filtr wody.

Aby uzyskać dodatkowe informacje lub zlecić serwis, skontaktuj się z licencjonowanym hydraulikiem.

Zamawianie nowego filtra

Aby kupić nowy filtr wody, skontaktuj się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.

Konserwacja

Kontrolki LED

Aby wymienić kontrolki lodówki, skontaktuj się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.

OSTRZEŻENIE

Kontrolki nie są przeznaczone do wymiany przez użytkownika lodówki. Nie należy podejmować prób samodzielnej wymiany kontrolki. Może to przyczynić się do porażenia prądem.

Lampka (źródło światła)

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej <G>.

Lampki ani urządzenia sterujące nie są przeznaczone do wymiany przez użytkownika. Aby wymienić lampki i/lub urządzenia sterujące produktu, skontaktuj się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.

Szczegółowe informacje dotyczące wymiany lampek lub urządzeń sterujących w danym produkcie można znaleźć na stronie internetowej firmy Samsung (<http://www.samsung.com>), po wybraniu kolejno Wsparcie > Wsparcie produktowe i wprowadzeniu nazwy modelu.

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące demontażu lampek i/lub urządzeń sterujących, należy postępować zgodnie z instrukcją wymiany udostępnioną jak podano powyżej.

Rozwiązywanie problemów

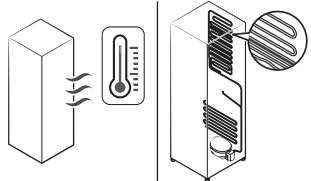
W razie wystąpienia nietypowej sytuacji w trakcie korzystania z lodówki sprawdź najpierw poniższą tabelę i spróbuj zastosować sugerowane rozwiązania problemu.

Informacje ogólne

Temperatura

Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Lodówka/zamrażarka nie działa. Lodówka/zamrażarka nie osiąga odpowiedniej temperatury.	<ul style="list-style-type: none">Przewód zasilania nie jest prawidłowo podłączony.	<ul style="list-style-type: none">Podłącz prawidłowo przewód zasilający.
	<ul style="list-style-type: none">Temperatura nie jest prawidłowo ustawiona.	<ul style="list-style-type: none">Ustaw niższą temperaturę.
	<ul style="list-style-type: none">Lodówka znajduje się blisko źródła ciepła lub w bezpośrednim świetle słonecznym.	<ul style="list-style-type: none">Ustaw lodówkę z dala od miejsc nasłonecznionych lub źródeł ciepła.
	<ul style="list-style-type: none">Niewystarczający odstęp pomiędzy lodówką i sąsiadującymi ścianami lub szafkami.	<ul style="list-style-type: none">Zalecamy, aby szczelina między lodówką a pobliskimi ścianami (lub szafkami) przekraczała 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">Lodówka jest przeciążona. Produkty żywnościowe blokują otwory wentylacyjne lodówki.	<ul style="list-style-type: none">Nie należy przeciążać lodówki. Nie dopuszczaj, aby produkty żywnościowe blokowały otwory wentylacyjne.
Lodówka/zamrażarka chłodzi zbyt silnie.	<ul style="list-style-type: none">Temperatura nie jest prawidłowo ustawiona.	<ul style="list-style-type: none">Ustaw wyższą temperaturę.

Rozwiązywanie problemów

Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Ścianki wewnętrzne są ciepłe.	<ul style="list-style-type: none"> Na ściankach wewnętrznych lodówki znajdują się przewody rurowe odporne na ciepło. 	<ul style="list-style-type: none"> Aby zapobiec kondensacji, lodówka wyposażona jest w przewody rurowe odporne na ciepło zamontowane w przednich narożnikach. Jeżeli temperatura otoczenia wzrasta, urządzenie może nie działać efektywnie. Nie świadczy to o awarii systemu. 

Nieprzyjemny zapach

Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Nieprzyjemny zapach z lodówki.	<ul style="list-style-type: none"> Zepsute produkty żywnościowe. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyczyść lodówkę i usuń zepsute produkty żywnościowe.
	<ul style="list-style-type: none"> Produkty żywnościowe o silnym zapachu. 	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że żywność o intensywnym zapachu jest szczelnie zapakowana.

Szron

Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Szron wokół otworów wentylacyjnych.	<ul style="list-style-type: none"> Produkty żywnościowe blokują otwory wentylacyjne. 	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że produkty żywnościowe nie blokują otworów wentylacyjnych.
Szron na ściankach wewnętrznych.	<ul style="list-style-type: none"> Drzwi nie są prawidłowo zamknięte. 	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że produkty żywnościowe nie blokują drzwi. Wyczyść uszczelkę drzwi.
Owoce lub warzywa są zamrożone.	<ul style="list-style-type: none"> Owoce i warzywa są przechowywane w strefie Cool Select+, a ustawiona temperatura była za niska. 	<ul style="list-style-type: none"> Ustaw temperaturę strefy Cool Select+ na odpowiednią dla owoców i warzyw.

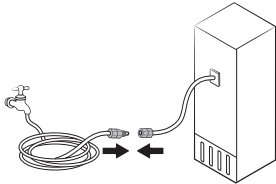
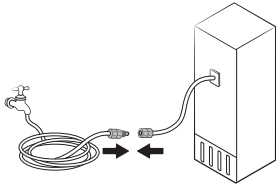
Skropliny

Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Na ściankach wewnętrznych tworzą się skropliny.	<ul style="list-style-type: none">• Jeśli drzwi były dłuższy czas otwarte, do wnętrza lodówki przedostała się wilgoć.	<ul style="list-style-type: none">• Usuń wilgoć i nie pozostawiaj otwartych drzwi przez dłuższy czas.
	<ul style="list-style-type: none">• Produkty żywnościowe o dużej zawartości wilgoci.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że żywność jest szczelnie zapakowana.

Woda/lód (tylko w modelach z dozownikiem)

Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Przepływ wody jest słabszy niż zwykle.	<ul style="list-style-type: none">• Ciśnienie wody jest zbyt niskie.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że ciśnienie wody wynosi od 138 do 827 kPa.
Kostkarka do lodu emituje brzęczący dźwięk.	<ul style="list-style-type: none">• Funkcja kostkarki do lodu została uruchomiona, jednakże nie podłączono dopływu wody do lodówki.	<ul style="list-style-type: none">• Wyłącz kostkarkę do lodu.
Kostkarka do lodu nie wytwarza lodu.	<ul style="list-style-type: none">• Kostkarka do lodu została dopiero zamontowana.	<ul style="list-style-type: none">• Zanim lodówka zacznie produkować lód, należy odczekać 12 godzin.
	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura zamrażarki jest zbyt niska.	<ul style="list-style-type: none">• Ustaw temperaturę w zamrażarce poniżej -18 °C (lub -20 °C w przypadku wyższej temperatury otoczenia).
	<ul style="list-style-type: none">• Kostkarka do lodu jest wyłączona.	<ul style="list-style-type: none">• Włącz kostkarkę do lodu.

Rozwiązywanie problemów

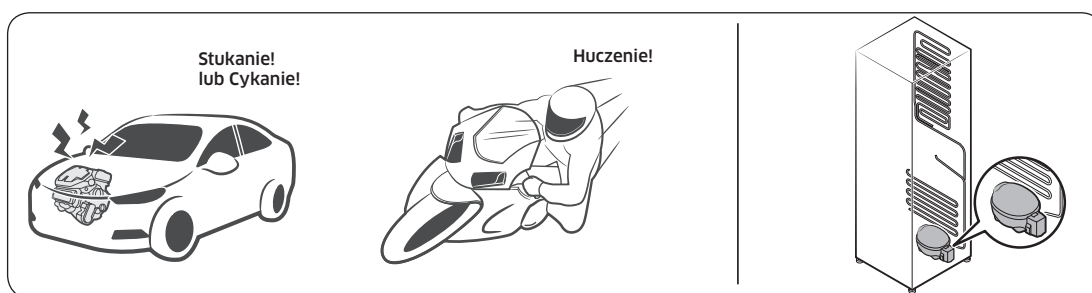
Objaw	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Urządzenie nie wydaje lodu.	<ul style="list-style-type: none"> Jeśli dozownik lodu nie był używany przez dłuższy czas (około 3 tygodni), mogło dojść do zablokowania lodu. 	<ul style="list-style-type: none"> Jeśli lodówka nie ma być używana przez dłuższy czas, opróżnij pojemnik na lód i wyłącz kostkarkę do lodu.
	<ul style="list-style-type: none"> Pojemnik na lód nie jest prawidłowo wsunięty. 	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że pojemnik na lód jest prawidłowo wsunięty.
Urządzenie nie podaje wody.	<ul style="list-style-type: none"> Przewód doprowadzający wodę nie jest podłączony prawidłowo lub doptyw wody jest wyłączony. 	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy przewód doprowadzający wodę jest prawidłowo zamontowany. Sprawdź, czy zawór przewodu doprowadzającego wodę jest zamknięty. 
	<ul style="list-style-type: none"> Przewód doprowadzający wodę nie jest podłączony prawidłowo lub doptyw wody jest wyłączony. 	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź stan instalacji wodnej. 
Urządzenie nie podaje wody.	<ul style="list-style-type: none"> Został zamontowany filtr wody innego producenta. 	<ul style="list-style-type: none"> Używaj wyłącznie filtrów wyprodukowanych lub zatwierdzonych przez firmę Samsung. Niezatwierdzone filtry mogą powodować wycieki, prowadząc do uszkodzenia lodówki.
	<ul style="list-style-type: none"> Zacznik świeci lub migać wskaźnik filtra wody. 	<ul style="list-style-type: none"> Wymień filtr wody. Po wymianie zresetuj filtr, wybierając kolejno opcje Fridge Manager > Ustawienia lodówki > Filtr wody.

Czy z lodówki dochodzą nietypowe dźwięki?

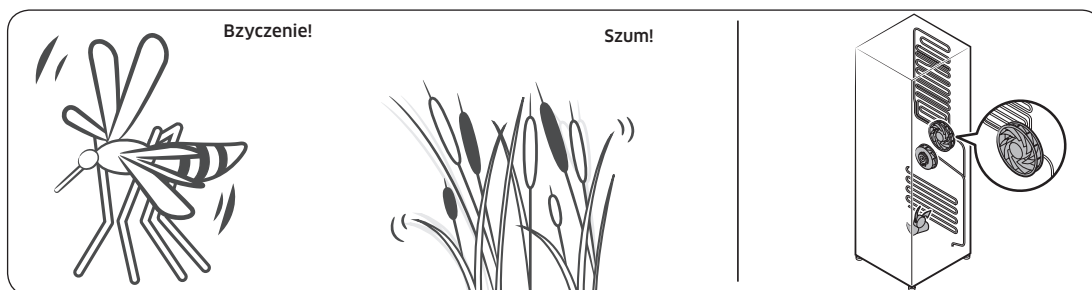
Przed wezwaniem serwisu przeprowadź poniższe czynności kontrolne. Wezwania serwisu dotyczące normalnych dźwięków podlegają opłatom.

Te dźwięki są prawidłowe.

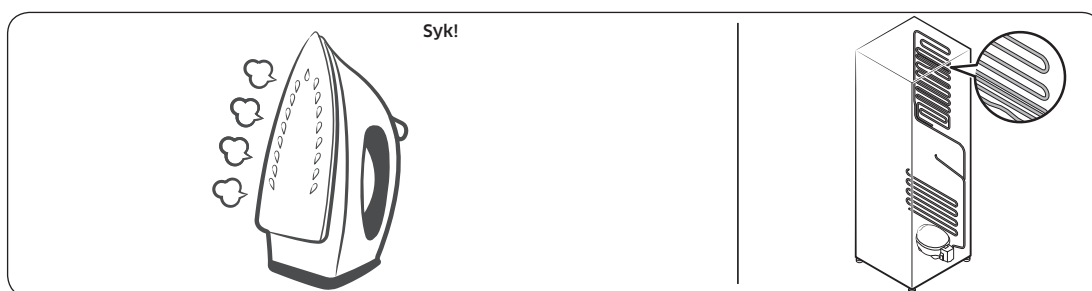
- Podczas uruchamiania lub kończenia pracy lodówka może wytwarzać odgłosy przypominające rozruch samochodu. Po ustabilizowaniu pracy dźwięki ucichną.



- Dźwięki te mogą być słyszalne podczas pracy wentylatora. Gdy lodówka osiągnie ustawioną temperaturę, dźwięk wentylatora ucichnie.

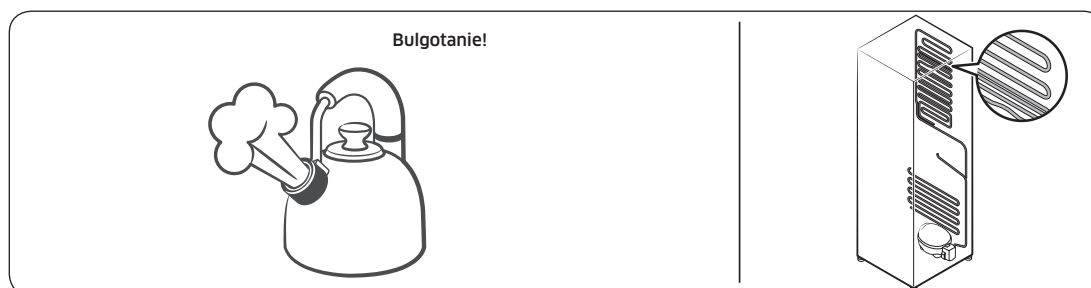


- W trakcie cyklu rozmrażania woda może kapać na podgrzewacz, wytwarzając odgłosy przypominające syczenie.

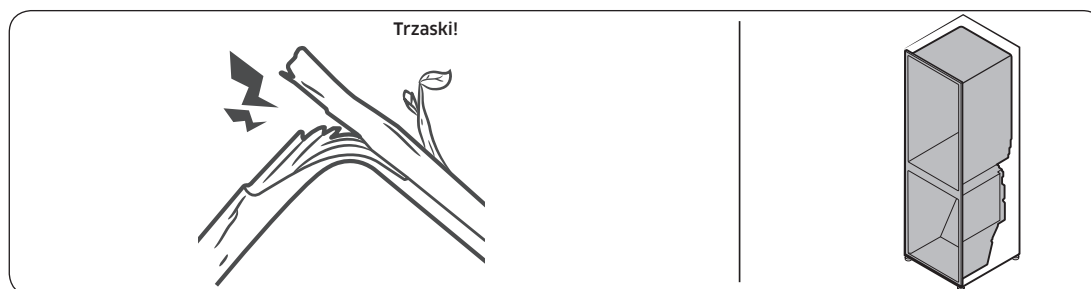


Rozwiązywanie problemów

- Gdy lodówka chłodzi lub zamraża, gaz chłodniczy przepływa przez uszczelnione przewody rurowe, powodując odgłosy przypominające bulgotanie.



- Gdy temperatura lodówki wzrasta lub spada, plastikowe elementy rozszerzają się lub kurczą, powodując trzaski. Odgłosy te występują podczas cyklu rozmrażania lub podczas pracy elementów elektronicznych.



- W przypadku modeli z kostkarką do lodu: Gdy otwiera się zawór wody podczas napełniania kostkarki do lodu, może być słyszalne brzęczenie.
- W wyniku wyrównywania ciśnienia podczas otwierania i zamykania drzwi lodówki może być słyszalny cichy szum.

SmartThings

Objaw	Działanie
Nie można odnaleźć aplikacji „SmartThings” w sklepie z aplikacjami.	<ul style="list-style-type: none">Aplikacja SmartThings jest przeznaczona dla urządzeń z systemem Android 8.0 lub nowszym, iOS 12.0, lub nowszym, bądź urządzenia iPhone 6 lub nowszego. Aplikacja została zoptymalizowana pod kątem smartfonów firmy Samsung (serii Galaxy S i Galaxy Note).
Aplikacja SmartThings nie działa.	<ul style="list-style-type: none">Aplikacja SmartThings jest dostępna tylko dla wybranych modeli.Stara aplikacja Samsung Smart Refrigerator nie nawiązuje połączenia z modelami obsługującymi aplikację Samsung Smart Home.
Aplikacja SmartThings jest zainstalowana, ale nie jest połączona z lodówką.	<ul style="list-style-type: none">Aby korzystać z aplikacji, należy zalogować się do konta Samsung.Upewnij się, że router działa prawidłowo.Jeżeli nie połączono lodówki z aplikacją SmartThings po jej zainstalowaniu, należy nawiązać połączenie za pomocą dostępnej w aplikacji funkcji rejestracji urządzenia.
Nie można zalogować się do aplikacji.	<ul style="list-style-type: none">Aby korzystać z aplikacji, należy zalogować się do konta Samsung.Jeśli nie masz konta Samsung, postępuj zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami, aby je utworzyć.
Podczas prób rejestracji lodówki pojawia się komunikat o błędzie.	<ul style="list-style-type: none">Funkcja Easy Connection (łatwe połączenie) może nie nawiązać połączenia z uwagi na dużą odległość od punktu dostępu (AP) lub z powodu zakłóceń elektrycznych w otoczeniu. Poczekaj chwilę i spróbuj ponownie.
Aplikację SmartThings udało się połączyć z lodówką, ale nie działa.	<ul style="list-style-type: none">Zamknij aplikację SmartThings, a następnie uruchom ją ponownie. Możesz też odłączyć, a następnie podłączyć router.Odłącz przewód zasilający lodówki, a po upływie 1 minuty podłącz go ponownie.

Rozwiązywanie problemów

Telewizor LCD

Objaw	Działanie
Nie można nawiązać połączenia z telewizorem.	<ul style="list-style-type: none">• Lodówka może nawiązać połączenie wyłącznie z telewizorem Smart TV firmy Samsung z serii 6400 lub nowszym modelem sprzedawanym od 2015 roku. W pierwszej kolejności sprawdź nazwę modelu posiadanego telewizora.• W połączeniach sieciowych mogą występować chwilowe przerwy. Wyłącz telewizor, a następnie włącz go ponownie.
Obraz wnętrza jest wybrzuszony lub niekompletny.	<ul style="list-style-type: none">• Brzegi obrazu wnętrza mogą wyglądać na wybrzuszone. Spowodowane jest to wypukłym obiektywem kamery.• Obraz wnętrza lodówki może być niekompletny ze względu na występowanie stref martwych w lewym i prawym narożniku albo przesłonięty ze względu na określone rozłożenie produktów. Pamiętaj, aby produkty żywnościowe umieszczać z przodu i na środku.
Pomiar wyświetlany w widżecie Fridge Manager jest nieprawidłowy.	<ul style="list-style-type: none">• Wyświetlane parametry mogą różnić się od rzeczywistej temperatury i wilgotności.

Dodatek

Instrukcje bezpieczeństwa

- Aby zużycie energii było jak najefektywniejsze, wszystkie elementy wyposażenia wnętrza urządzenia, takie jak kosze, szuflady, półki i tacka na kostki lodu, należy zamontować zgodnie z zaleceniami producenta.
- To urządzenie chłodnicze nie jest przeznaczone do użytku jako urządzenie do zabudowy.

Instrukcja instalacji

Dla urządzeń chłodniczych o określonej klasie klimatycznej

W zależności od klasy klimatycznej to urządzenie chłodnicze jest przeznaczone do stosowania w zakresie temperatur otoczenia podanych w poniższej tabeli.

Informacje o klasie klimatycznej znajdują się na tabliczce znamionowej. Produkt może nie działać prawidłowo w temperaturach wykraczających poza określony zakres.

Informacje o klasie klimatycznej znajdują się na etykiecie wewnątrz lodówki.

Efektywny zakres temperatury

Lodówkę opracowano pod kątem normalnej pracy w zakresie temperatur określonym przez klasę urządzenia.

Klasa	Symbol	Zakres temperatur otoczenia (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Umiarkowany rozszerzony	SN	od +10 do +32	od +10 do +32
Umiarkowany	N	od +16 do +32	od +16 do +32
Subtropikalny	ST	od +16 do +38	od +18 do +38
Tropikalny	T	od +16 do +43	od +18 do +43

UWAGA

Na wydajność chłodzenia oraz zużycie energii przez lodówkę mogą wpływać temperatura otoczenia, częstotliwość otwierania drzwi oraz miejsce jej instalacji. Zalecamy odpowiednią regulację ustawień temperatury.

Dodatek

Instrukcje dotyczące temperatury

Zalecana temperatura

Optymalne ustawienia temperatury do przechowywania żywności:

- Lodówka: 3 °C
- Zamrażarka: -19 °C

UWAGA

Optymalne ustawienie temperatury wewnątrz każdej komory zależy od temperatury otoczenia. Wyżej podana optymalna temperatura odpowiada temperaturze otoczenia wynoszącej 25 °C.

Intensywne chłodzenie

Funkcja Intensywne chłodzenie przyspiesza proces chłodzenia przy maksymalnej szybkości obrotów wentylatora. Lodówka działa z maksymalną wydajnością przez 2,5 godziny, po czym powraca do poprzedniej temperatury.

Intensywne zamrażanie

Funkcja Intensywne zamrażanie przyspiesza proces zamrażania przy maksymalnej szybkości obrotów wentylatora. Zamrażarka działa z maksymalną wydajnością przez 50 godzin, po czym powraca do poprzedniej temperatury. Aby zamrozić dużą ilość produktów, należy włączyć tryb Intensywne zamrażanie na co najmniej 20 godzin przed umieszczeniem produktów w zamrażarce.

UWAGA

Korzystanie z tej funkcji wiąże się ze zwiększonym zużyciem energii przez lodówkę. Pamiętaj, aby wyłączyć tę funkcję, gdy nie jest ona potrzebna, i przywrócić oryginalne ustawienie temperatury.

Optymalne metody przechowywania żywności (tylko określone modele)

Produkty żywnościowe należy przykrywać, aby zatrzymać wilgoć i zapobiec pochłanianiu zapachów innych produktów. Duży garnek jedzenia, np. zupy lub gulaszu, należy przed schłodzeniem podzielić na małe porcje i umieścić w płytkich pojemnikach. Duży kawałek mięsa lub drób w całości należy przed schłodzeniem podzielić na mniejsze porcje lub umieścić w płytkich pojemnikach.

Układanie produktów żywnościowych

Półki	Półki powinny być regulowane, aby pomieścić różne opakowania.
Specjalna komora (tylko w określonych modelach)	Szczelne szuflady utrzymujące świeżość zapewniają optymalne warunki przechowywania warzyw i owoców. Warzywa wymagają wyższej wilgotności a owoce niższej. Szuflady utrzymujące świeżość warzyw i owoców są wyposażone w urządzenia do kontroli poziomu wilgotności. (*Zależy od modelu i opcji). Szuflada na mięso o regulowanej temperaturze wydłuża czas przechowywania mięsa i serów.
Przechowywanie na drzwiach	Na drzwiach nie należy przechowywać łatwo psujących się produktów. Jajka należy przechowywać w kartonie na półce. Temperatura półek do przechowywania montowanych na drzwiach ulega większym wahaniom niż temperatura w korpusie urządzenia. Drzwi powinny być jak najczęściej zamknięte.
Komora zamrażarki	W komorze zamrażarki można przechowywać zamrożone produkty, przygotowywać kostki lodu i zamrażać świeże produkty.

UWAGA

Należy zamrażać wyłącznie świeże, nieepsute produkty. Produkty przeznaczone do zamrożenia nie mogą stykać się z produktami już zamrożonymi. Aby zapobiec utracie smaku, aromatu lub wysychaniu produktów, należy umieszczać je w szczelnych pojemnikach.

Okres przechowywania produktów w lodówce i zamrażarce

Świeżość produktów zależy od temperatury i ich kontaktu z wilgocią. Ponieważ daty na produktach nie są wskazówkami dotyczącymi ich bezpiecznego stosowania, należy zapoznać się z poniższą tabelą i przestrzegać tych wskazówek.

Nabiał

Produkt	Lodówka	Zamrażarka
Mleko	1 tydzień	1 miesiąc
Masło	2 tygodnie	12 miesięcy
Lody	-	2-3 tygodni
Ser naturalny	1 miesiąc	4-6 miesięcy
Serek śmietankowy	2 tygodnie	Niezalecane
Jogurt	1 miesiąc	-

Dodatek

Mięso

Produkt	Lodówka	Zamrażarka
Świeże pieczenie, steki, kotlety	3-4 dni	2-3 miesięcy
Świeże mięso mielone, mięso gulaszowe	1-2 dni	3-4 miesięcy
Boczek	7 dni	1 miesiąc
Kiełbasa, surowa wieprzowina, wołowina, indyk	1-2 dni	1-2 miesięcy

Drób, jaja

Produkt	Lodówka	Zamrażarka
Drób świeży	2 dni	6-8 miesięcy
Sałatka z mięsem drobiowym	1 dzień	-
Jaja, świeże w skorupkach	2-4 tygodni	Niezalecane

Ryby i owoce morza

Produkt	Lodówka	Zamrażarka
Ryby świeże	1-2 dni	3-6 miesięcy
Ryby gotowane	3-4 dni	1 miesiąc
Sałatka rybna	1 dzień	Niezalecane
Ryby suszone i marynowane	3-4 tygodni	-

Owoce

Produkt	Lodówka	Zamrażarka
Jabłka	1 miesiąc	-
Brzoskwinie	2-3 tygodni	-
Ananas	1 tydzień	-
Inne świeże owoce	3-5 dni	9-12 miesięcy

Warzywa

Produkt	Lodówka	Zamrażarka
Szparagi	2-3 dni	-
Brokuły, brukselka, groszek, grzyby	3-5 dni	-
Kapusta, kalafior, seler, ogórki, sałata	1 tydzień	-
Marchew, buraki, rzodkiewka	2 tygodnie	-

Informacje dotyczące modelu i zamawiania części zamiennych

Informacje dotyczące modelu

Aby uzyskać dostęp do rejestracji modelu w bazie EPREL:

1. Przejdź na stronę <https://eprel.ec.europa.eu>.
2. Sprawdź identyfikator modelu na etykiecie energetycznej produktu i wpisz go w polu wyszukiwania.
3. Zostaną wyświetlone informacje dotyczące zużycia prądu przez dany model.

Informacje dotyczące części

- Minimalny okres, w którym dostępne są części zamienne niezbędne do naprawy urządzenia
 - 7 lat – termostaty, czujniki temperatury, płytki drukowane i źródła światła, klamki drzwiowe, zawiasy drzwiowe, tace, kosze (pudełka lub szuflady)
 - 10 lat – uszczelki drzwi
- Minimalny czas gwarancji na urządzenie chłodnicze oferowany przez producenta – 24 miesiące.
- Istotne informacje dotyczące zamawiania części zamiennych, bezpośrednio lub poprzez inne kanały podane przez producenta, importera lub upoważnionego przedstawiciela
- Informacje na temat profesjonalnej naprawy można znaleźć na stronie <http://samsung.com/support>. Instrukcję serwisowania dla użytkownika można znaleźć na stronie <http://samsung.com/support>.

UWAGA

Niniejszym firma Samsung deklaruje, że ten sprzęt radiowy jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE i odpowiednimi wymogami ustawowymi w Wielkiej Brytanii.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE i deklaracji zgodności Wielkiej Brytanii jest dostępny na stronie internetowej pod adresem: Oficjalną deklarację zgodności można znaleźć na stronie <http://www.samsung.com>. W tym celu należy kliknąć opcję Wsparcie > Wsparcie produktowe i wprowadzić nazwę modelu.

PRZESTROGA

Funkcji sieci WLAN o częstotliwości 5 GHz obsługiwanej przez to urządzenie można używać wyłącznie w pomieszczeniach. Urządzenie może być używane we wszystkich krajach UE i w Wielkiej Brytanii.

	Zakres częstotliwości	Maks. moc nadawcza
Wi-Fi	2412-2472 MHz	20 dBm
	5120-5250 MHz	23 dBm
	5250-5350 MHz	20 dBm
	5470-5725 MHz	27 dBm
	5745-5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402-2480 MHz	20 dBm

Kontakt do SAMSUNG

Jeśli masz pytania dotyczące produktów marki Samsung, zapraszamy do kontaktu z naszą infolinią.

Kraj	Centrum obsługi klienta	Witryna internetowa
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01



Frigorífico

Manual del usuario

Electrodoméstico independiente



SAMSUNG

Índice

Información de seguridad	4
Lo que debe saber sobre las instrucciones de seguridad	4
Símbolos y precauciones de seguridad importantes:	6
Precauciones de seguridad importantes	7
Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación	10
Advertencias de instalación muy importantes	10
Precauciones de instalación	14
Advertencias de uso muy importantes	14
Precauciones de uso	18
Precauciones de limpieza	20
Advertencias de eliminación muy importantes	22
Consejos adicionales para un uso correcto	23
Instrucciones sobre los RAEE	24
Instalación	25
Descripción general del frigorífico	26
Instalación paso a paso	29
Funcionamiento	47
Interfaz de usuario	47
SmartThings	50
Recomendaciones para el reconocimiento de voz	53
Características especiales	54
Mantenimiento	60
Manipulación y cuidado	60
Limpieza	64
Recambio	66
Solución de problemas	69
General	69
¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?	73
SmartThings	75
LCD	76

Apéndice	77
Instrucciones de seguridad	77
Instrucciones de instalación	77
Instrucciones sobre la temperatura	78
Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto	81



Información de seguridad

Antes de utilizar su nuevo frigorífico Samsung, lea detenidamente este manual a fin de aprender a usar de manera segura y eficiente las funciones que ofrece su nuevo aparato.

Lo que debe saber sobre las instrucciones de seguridad

- Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no abarcan todas las situaciones posibles que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y actuar con precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso del electrodoméstico.
- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y es posible que no sean relevantes todos los símbolos de advertencia. Si tiene consultas o dudas, puede ponerse en contacto con el centro de servicio técnico más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www.samsung.com.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este electrodoméstico de forma segura.
- Para evitar que se mezclen el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.
- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación debe ser de 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a del electrodoméstico.
La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.



-
- Una fuga de refrigerante de los tubos se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si hay fugas de refrigerante en los tubos, evite la presencia de llamas, aleje cualquier material inflamable del producto y ventile la habitación inmediatamente.
 - De no hacerlo se podría producir un incendio o una explosión.
 - Es peligroso que una persona que no sea un técnico de servicio autorizado realice tareas de reparación en este aparato. En Queensland: el técnico de servicio autorizado DEBE disponer de autorización para realizar trabajos relacionados con el gas o una licencia para refrigerantes de hidrocarburos para llevar a cabo reparaciones que requieran la retirada de las cubiertas. (Solo Australia)



Información de seguridad

Símbolos y precauciones de seguridad importantes:

Siga todas las instrucciones de seguridad de este manual. En este manual se usan los siguientes símbolos de seguridad.

ADVERTENCIA

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas graves, daños a la propiedad o la muerte.

PRECAUCIÓN

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas graves o daños a la propiedad.

NOTA

Información útil que ayuda a los usuarios a comprender o a sacar partido del frigorífico.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.

Debe seguirlos cuidadosamente.

Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.



Precauciones de seguridad importantes



Advertencia: riesgo de incendio / materiales inflamables

ADVERTENCIA

- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado ni dañado.
- No coloque regletas de enchufes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte posterior del electrodoméstico.
- Llénelo solo con agua potable.
- Se debe conectar únicamente a un suministro de agua potable.
- Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación de la caja o de la estructura empotrable.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.
- No utilice dispositivos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del electrodoméstico, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.

- Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con discapacidad física, mental o sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garanticen un uso seguro del aparato.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental o sensorial, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar.



Información de seguridad

Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben efectuar tareas de limpieza ni de mantenimiento sin vigilancia.

- Si el cable de alimentación está dañado, lo debe reemplazar el fabricante, su técnico de servicio o personal con una cualificación análoga para evitar riesgos de accidentes.
- La toma de corriente debe ser fácilmente accesible para que se pueda desenchufar el aparato rápidamente en caso de emergencia.
 - Debe estar fuera de la zona posterior del aparato.
- No almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- Si el producto está equipado con lámparas LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED usted mismo.
 - Póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.
 - Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o su personal de servicio técnico.
- No reutilice los tubos viejos, utilice los tubos nuevos suministrados con el aparato.
- El frigorífico solo debe conectarse a un suministro de agua potable. Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 30 - 125 psi (206 - 861 kPa).
- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones o estantes, en la posición en la que los entrega el fabricante.
- Para obtener el mejor rendimiento energético del producto, deje todos los estantes, cajones y cestos en su posición original.

Cómo minimizar el consumo de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada.



- No exponga el electrodoméstico a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
 - Para mejorar la eficiencia energética, se recomienda no bloquear las aberturas ni las rejillas de ventilación.
 - Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.
 - Deje descongelar los alimentos en el frigorífico. De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.
 - No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos.
 - Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
 - Limpie la parte posterior del electrodoméstico regularmente. El polvo aumenta el consumo de energía.
 - No configure una temperatura más baja de lo necesario.
 - Asegúrese de que hay una salida de aire suficientemente amplia en la base y en la parte posterior del frigorífico. No tape las aberturas de ventilación.
 - Cuando instale el frigorífico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- Las medidas recomendadas para el espacio libre son:
 - Derecha, izquierda y detrás: más de 50 mm
 - Encima: más de 100 mm

Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes

Información de seguridad

- catering y aplicaciones no minoristas similares.

Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación

ADVERTENCIA

- Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
 - Una fuga de refrigerante se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si detecta una fuga, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
 - Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R-600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental que, sin embargo, también es combustible. Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
- Cuando transporte e instale el frigorífico, no toque la manguera de agua de la parte posterior del frigorífico.
 - Podría dañar el frigorífico y, en consecuencia, no se podría utilizar el dispensador de agua.

Advertencias de instalación muy importantes

ADVERTENCIA

- No instale el frigorífico en un lugar húmedo o donde pueda entrar en contacto con el agua.
 - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.

- No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas del frigorífico.
 - Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
- Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un cable de alimentación que presente grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.
- No tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado.
- No retuerza el cable de alimentación.
- No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no ponga sobre él objetos pesados, no lo coloque entre objetos ni lo introduzca en el espacio que hay detrás del electrodoméstico.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No tire del cable para desenchufar el frigorífico. Sujete siempre firmemente el enchufe y tire de él en línea recta.
 - Si se daña el cable de alimentación se puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice aerosoles cerca del frigorífico.
 - El uso de aerosoles cerca del frigorífico podría causar una explosión o un incendio.
- No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.
- No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



Información de seguridad

- Antes de su utilización, este frigorífico debe instalarse correctamente en el lugar adecuado siguiendo las instrucciones de este manual.
- Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.
 - Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que el cable no quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños.
 - Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño introduce la cabeza en los materiales de embalaje.
- No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.
 - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
 - Hay peligro de incendio.
- No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).
 - Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Antes de conectar el producto por primera vez debe quitar todas las películas de plástico de protección.
- No deje que los niños jueguen con los anillos elásticos del ajuste de las puertas ni con las grapas del tubo de agua.
 - Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño se traga un anillo elástico o una grapa del tubo de agua. Mantenga los anillos elásticos y las grapas del tubo de agua fuera del alcance de los niños.



-
- El frigorífico debe estar conectado a tierra.
 - Asegúrese siempre de conectar el frigorífico a una toma de tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza. Las fugas de electricidad pueden provocar una descarga eléctrica.
 - Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono ni otros elementos que puedan atraer los rayos.
 - La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
 - Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o causar problemas con el funcionamiento del producto.
 - Conecte el enchufe firmemente en la toma mural. No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
 - El fusible del frigorífico debe reemplazarlo un técnico o una empresa de servicios acreditados.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.



Información de seguridad

Precauciones de instalación

PRECAUCIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del frigorífico e instálelo sobre una superficie plana.
 - Si el frigorífico no está equilibrado, se puede reducir tanto el rendimiento de la refrigeración como la durabilidad del aparato.
- Antes de introducir alimentos, el electrodoméstico debe permanecer en posición vertical durante 2-3 horas después de la instalación y de su encendido.
- Es muy recomendable encargar la instalación de este frigorífico a un técnico cualificado o una empresa de servicios.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.

Advertencias de uso muy importantes

ADVERTENCIA

- No enchufe el cable de alimentación en la toma de pared con las manos mojadas.
 - Se puede producir una descarga eléctrica.
- No deposite objetos encima del aparato.
 - Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No introduzca las manos ni los pies, ni objetos de metal (como varillas, etc.), en la parte inferior o posterior del frigorífico.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.
 - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos mojadas.
 - Se podría causar lesiones por congelación.



- No ponga recipientes que contengan agua encima del frigorífico.
 - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
 - En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
 - Se puede producir un incendio o una explosión.
- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.
 - Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- Evite que sus dedos y los de los niños se introduzcan entre las puertas.
 - Mantenga los dedos alejados de las holguras izquierda y derecha de las puertas. Tenga cuidado cuando abra las puertas de no atraparse los dedos.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta ni de los compartimentos. Hay riesgo de lesiones graves.
- No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico. Podrían quedar atrapados.
- No introduzca las manos debajo del aparato.
 - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas.
 - No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame a su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
 - Hay peligro de incendio.
- No permita que los niños se suban encima de un cajón.
 - El cajón se puede romper y provocar su caída.



Información de seguridad

- No deje las puertas del frigorífico abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.
- No deje que los niños se metan en el cajón.
 - Si quedan atrapados se podrían asfixiar o sufrir lesiones.
- No llene en exceso el frigorífico.
 - Al abrir o cerrar la puerta, los artículos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.
 - Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el conducto del hielo ni en el depósito de la máquina de hielo.
 - Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No utilice ni deposite sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca o dentro del frigorífico.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable (agua mineral o depurada).
 - No llene el depósito con té, zumos ni bebidas isotónicas; podría dañar el frigorífico.
- No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.). Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales. No ponga recipientes que contengan agua encima del electrodoméstico.
 - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.



- No mire directamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
 - Los rayos ultravioletas pueden causar fatiga ocular.
- No ponga el estante boca abajo. El tope del estante podría no funcionar.
 - La caída del estante de vidrio podría provocar lesiones personales.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el electrodoméstico.
 - No toque el aparato ni el cable de alimentación.
 - No utilice un ventilador.
 - Una chispa podría provocar una explosión o un incendio.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el conducto del hielo ni en el depósito de la máquina de hielo.
 - Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No intente arreglar, desmontar ni modificar el frigorífico usted mismo.
- No utilice un fusible (como cable de cobre o acero, etc.) que no sea el estándar.
- Si es necesario reparar o volver a instalar el frigorífico, póngase en contacto con su centro de servicio técnico más cercano.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Si advierte olor a quemado o a humo en el frigorífico, desenchúfelo de inmediato y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.



Información de seguridad

- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar las lámparas interiores del frigorífico.
 - De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.
- Si tiene dificultades para cambiar una lámpara que no sea LED, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural.
- No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

Precauciones de uso

PRECAUCIÓN

- No vuelva a congelar alimentos que han sido descongelados.
 - Los alimentos que han sido congelados y después descongelados desarrollan bacterias nocivas más rápido que los alimentos frescos.
 - Una segunda descongelación romperá las paredes de más células, lo que supondrá una pérdida de humedad y un cambio en la integridad del producto.
- No descongele la carne a temperatura ambiente.
 - La seguridad dependerá de si el producto crudo se trató de una manera idónea.
- No guarde botellas de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
 - El envase se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.
- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.
- Si tiene la intención de ausentarse de su casa mucho tiempo (de vacaciones, por ejemplo) y no va a utilizar los dispensadores de agua o de hielo, cierre la válvula de agua.
 - De lo contrario, pueden producirse fugas de agua.



- Si no va a utilizar el frigorífico durante un período de tiempo prolongado (3 semanas o más), vacíelo (incluido el depósito del hielo), desenchúfelo, cierre la válvula de agua, seque el exceso de humedad de las paredes interiores y deje las puertas abiertas para evitar la aparición de olores y moho.
- Para conseguir el mejor rendimiento del producto:
 - No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del frigorífico ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del frigorífico.
 - Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
 - Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
 - No es necesario que desenchufe el frigorífico de la fuente de alimentación si va a ausentarse menos de tres semanas. Sin embargo, si va a estar ausente más de tres semanas, retire todos los alimentos y el hielo del depósito del hielo, desenchufe el frigorífico, cierre la válvula de agua, seque el exceso de humedad de las paredes interiores y deje las puertas abiertas para evitar la aparición de olores y moho.
- Garantía de servicio y modificaciones.
 - El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero a este frigorífico y Samsung no se hace responsable de los problemas relacionados con la seguridad que se deriven de las modificaciones realizadas por terceros.
- No obstruya las rejillas de ventilación internas del frigorífico.
 - Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso. Si un periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.
- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
 - De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.

Información de seguridad

- Si ha desconectado el frigorífico de la fuente de alimentación, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volver a conectarlo.
- Si el frigorífico se moja, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre las superficies de vidrio.
 - La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.
- Llene el depósito de agua y las cubiteras solo con agua potable (agua del grifo, mineral o depurada).
 - No llene el depósito con té ni bebidas isotónicas. Podría dañar el frigorífico.
- Tenga cuidado de no atraparse los dedos.
- Si el frigorífico se llena de agua, póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No guarde aceite vegetal en los compartimentos de la puerta del frigorífico. El aceite puede solidificarse, lo que alterará su sabor y la facilidad de uso. Además, el envase abierto puede gotear y el aceite vertido puede agrietar el compartimento de la puerta. Una vez abierto el envase de aceite, es mejor guardarlo en un lugar fresco y a la sombra, como un armario o despensa.
 - Ejemplos de aceite vegetal: aceite de oliva, de maíz, de pepitas de uva, etc.

Precauciones de limpieza

PRECAUCIÓN

- No rocíe agua directamente en el interior ni en el exterior del frigorífico.
 - Hay riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico.
- No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

- No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
 - Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.
- Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña como agua, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice un paño limpio y seco para eliminar cualquier resto de polvo o suciedad de las clavijas del enchufe. No utilice un paño húmedo o mojado para limpiar el enchufe.
 - Hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No rocíe agua directamente sobre el aparato para limpiarlo.
- No limpie con benceno, disolventes, lejía ni cloruro.
 - Podría dañar la superficie y provocar un incendio.
- No introduzca los dedos ni objetos en el orificio del dispensador.
 - Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- Antes de realizar tareas de limpieza o de mantenimiento, desenchufe el aparato de la toma mural.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente neutro disuelto en agua tibia para limpiar el frigorífico.
- No utilice limpiadores abrasivos ni muy fuertes, como limpiacristales, limpiadores corrosivos, líquidos inflamables, ácido clorhídrico, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, lejías ni limpiadores que contengan derivados del petróleo en las superficies exteriores (puertas y paneles), piezas de plástico, revestimientos de puertas e interiores y juntas.
 - Pueden rayar o dañar el material.
- Cuando los estantes o las tapas de vidrio están fríos, no los limpie con agua tibia. Los estantes y las tapas de vidrio pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o a impactos como golpes o caídas.



Información de seguridad

Advertencias de eliminación muy importantes

ADVERTENCIA

- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Si este frigorífico contiene gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Cuando se deshaga de este frigorífico, quite la puerta y los cierres y pestillos de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal. No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico. Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
 - Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar y morir asfixiado.
- Se usa ciclopentano en el aislante. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
 - Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.

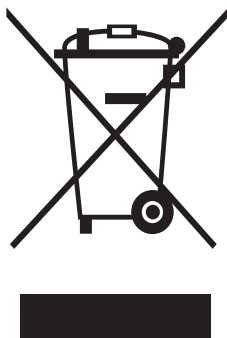


Consejos adicionales para un uso correcto

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
 - La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
 - Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados y deséchelos.
- Es posible que el frigorífico no funcione correctamente (descongelación del contenido o temperatura del compartimento de los congelados demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo en un lugar donde la temperatura ambiente esté constantemente por debajo de las temperaturas para las que se ha diseñado este frigorífico.
- En el caso de determinados alimentos, mantenerlos refrigerados puede tener un efecto negativo sobre la conservación debido a sus propiedades.
- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente. Esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación cumple con los requisitos ISO. Si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.

Información de seguridad

Instrucciones sobre los RAEE



Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales y las obligaciones normativas del producto de Samsung, por ejemplo, las Directivas REACH, WEEE y de pilas, visite nuestra página de sostenibilidad disponible a través de www.samsung.com

(Solo para productos que se venden en países europeos y Reino Unido)

Instalación

Antes de instalar el frigorífico, siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una instalación correcta y evitar accidentes.

ADVERTENCIA

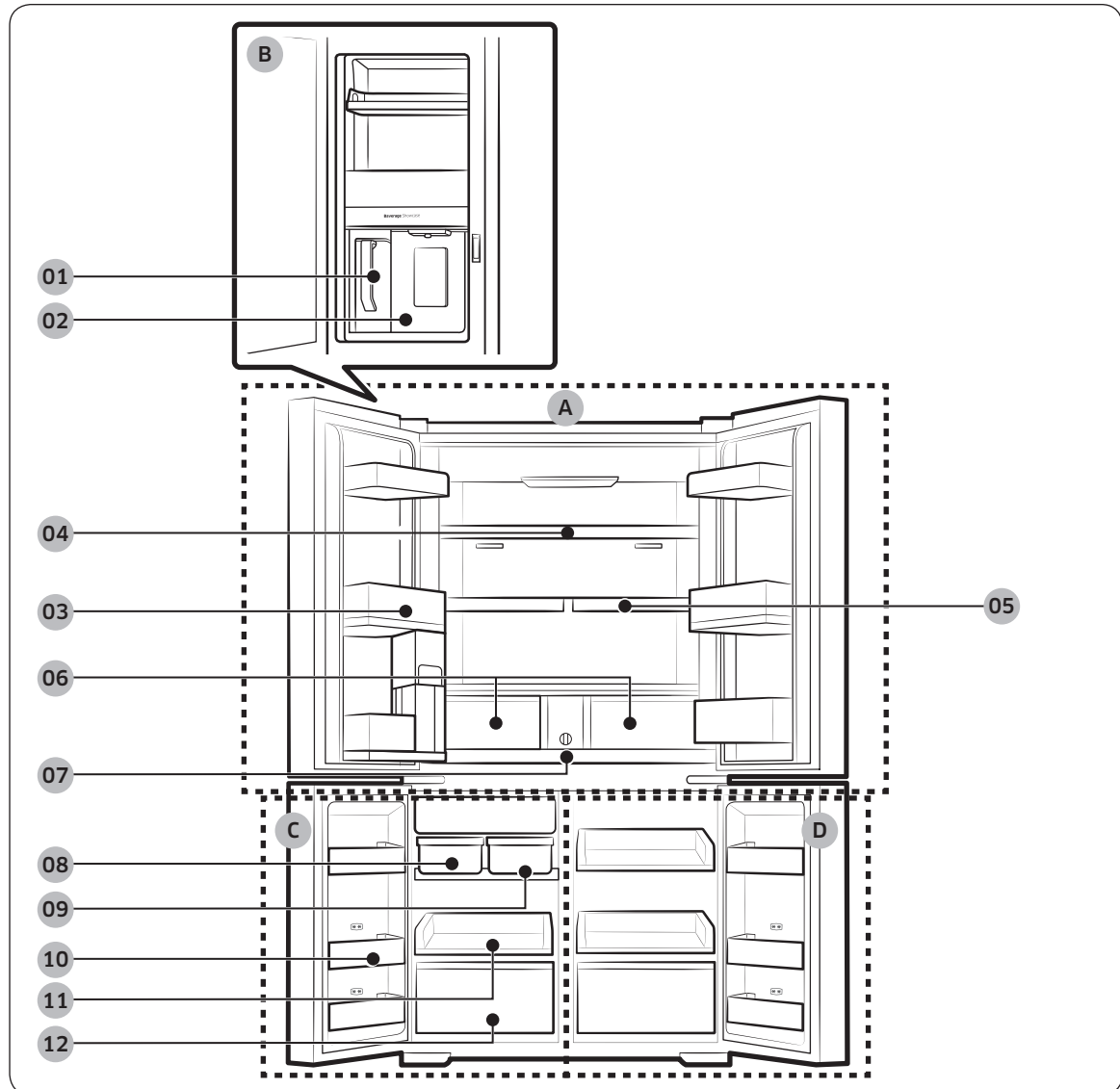
- Utilice este frigorífico solo para las funciones propias que se describen en este manual.
- Los servicios de reparación debe efectuarlos un técnico cualificado.
- Deshágase del embalaje de este aparato en conformidad con la normativa local.
- Para prevenir descargas eléctricas, desenchufe el cable de alimentación antes de las operaciones de servicio o reemplazo.

Instalación

Descripción general del frigorífico

NOTA

Esta imagen y los componentes proporcionados con el frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.



-
- | | |
|--|-------------------------------|
| 01 Jarra de autorrelleno | A. Frigorífico |
| 02 Dispensador de agua | B. Centro de bebidas |
| 03 Compartimento de la puerta del frigorífico | C. Congelador |
| 04 Estante del frigorífico | D. Selección de enfriamiento+ |
| 05 Estante espacio rápido | |
| 06 Cajón de verduras / Cajón de verduras Flex | |
| 07 Filtro de agua | |
| 08 Máquina automática de hielo - Cubitos de hielo | |
| 09 Máquina de hielo automática - Trocitos de hielo | |
| 10 Compartimento de la puerta del congelador | |
| 11 Estante del congelador | |
| 12 Cajón del congelador | |

NOTA

- Para mayor eficiencia energética, mantenga todos los estantes, cajones y cestas en su posición original.
- Cuando cierre la puerta asegúrese de que la sección articulada vertical se encuentra en la posición correcta para evitar rayar la otra puerta.
- Si la sección articulada vertical está invertida, vuelva a ponerla en la posición correcta y cierre la puerta.
- A veces puede generarse humedad en la sección articulada vertical.
- Si cierra una puerta con fuerza, se puede abrir la otra puerta.
- Si la lámpara LED interna o externa no funciona, póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung.

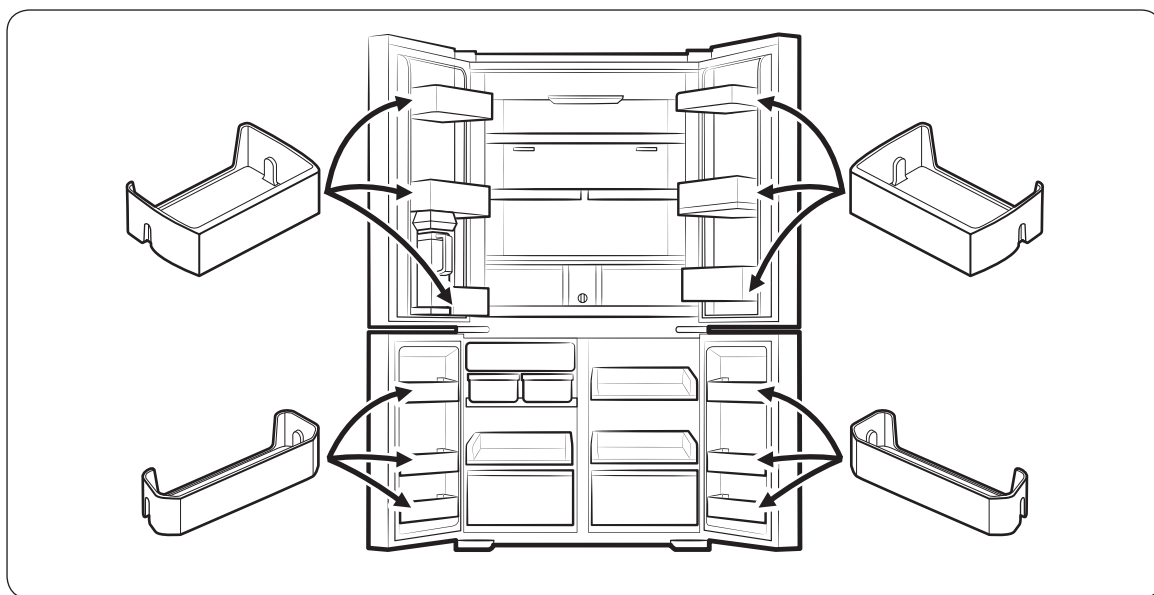
Instalación

Compartimentos de la puerta

Este frigorífico se envía con compartimentos de la puerta de distintos tipos y tamaños. Si los compartimentos de la puerta vienen embalados por separado, consulte la siguiente figura para montarlos correctamente.

NOTA

El refrigerador real y los componentes proporcionados con él pueden diferir de las ilustraciones de este manual, según el modelo y el país.



Instalación paso a paso

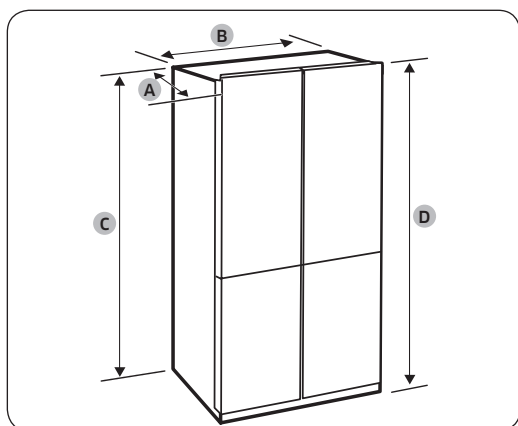
PASO 1 Selección de la ubicación

La ubicación debe:

- Tener una superficie sólida y nivelada sin alfombras ni suelos que puedan obstruir la ventilación
- No estar expuesta a la luz solar de manera directa
- Tener espacio suficiente para abrir y cerrar la puerta
- Estar alejada de cualquier fuente de calor
- Proporcionar espacio suficiente para las tareas de mantenimiento y reparación
- Encontrarse en un rango de temperatura entre 10 °C y 43 °C

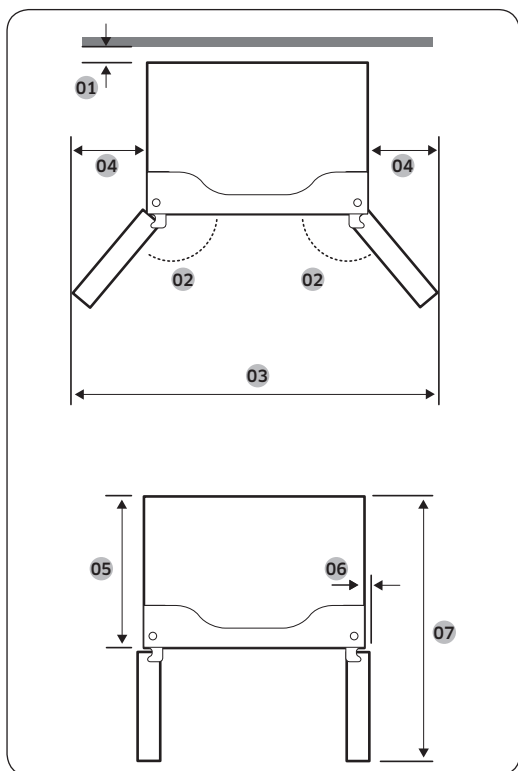
Espacio requerido

Consulte las imágenes y las tablas siguientes para las necesidades en cuanto a espacio de la instalación.



Profundidad "A"	723 mm
Anchura "B"	912 mm
Altura "C"	1797 mm
Altura total "D"	1825 mm

Instalación



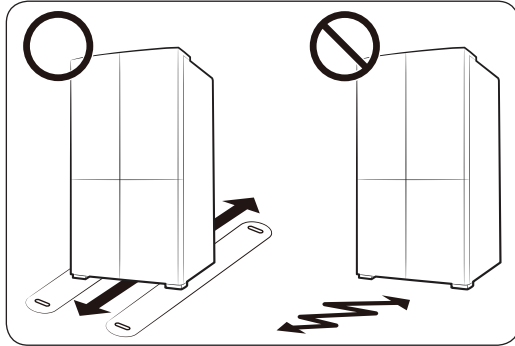
01	se recomienda más de 50 mm
02	125°
03	1472 mm
04	282 mm
05	610 mm
06	47 mm
07	1093 mm

NOTA

Las mediciones de las tablas pueden diferir ligeramente de las mediciones reales, dependiendo del método de medición y de redondeo.

PASO 2 Pavimento

Si el refrigerador no pasa por la entrada debido a su tamaño, consulte **Desmontaje de la puerta para la entrada**.



NOTA

Para evitar daños al suelo, asegúrese de que las patas de ajuste delanteras estén en posición vertical.

- La superficie en la que instale el refrigerador debe poder sostener un refrigerador a plena carga.
- Para proteger el suelo, ponga un gran trozo de cartón a lo largo del camino hasta el lugar de instalación final del refrigerador.
- Una vez el refrigerador se encuentre en la ubicación definitiva, no lo desplace a menos que sea necesario a fin de proteger el suelo. Si debe mover el refrigerador, coloque un cartón o un trozo de tela gruesa, como una alfombra vieja, a lo largo del camino de desplazamiento.

Instalación

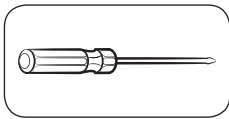
PASO 3 Desmontaje de la puerta para la entrada

Si el frigorífico no puede pasar por la entrada de su casa o cocina debido a su tamaño, siga estas instrucciones para desmontar y retirar y luego volver a instalar las puertas del frigorífico. Si no necesita retirar las puertas, vaya a la página 40 para continuar con el proceso de instalación.

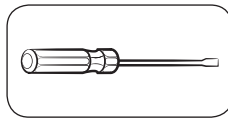
⚠ ADVERTENCIA

Desenchufe el cable de alimentación del frigorífico antes de retirar las puertas.

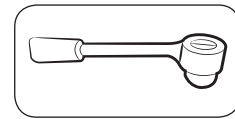
Herramientas necesarias (no suministradas)



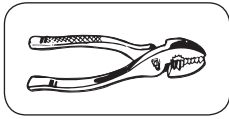
Destornillador Phillips



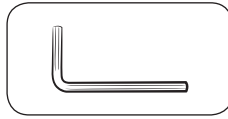
Destornillador de punta plana



Llave de tubo $\frac{3}{8}$ " (10 mm)

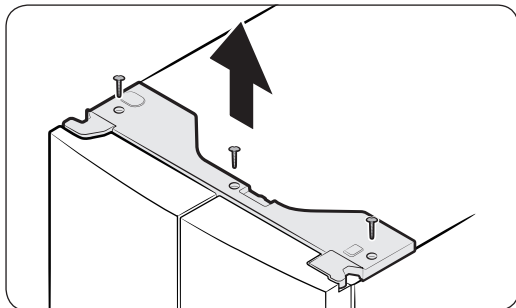


Alicates

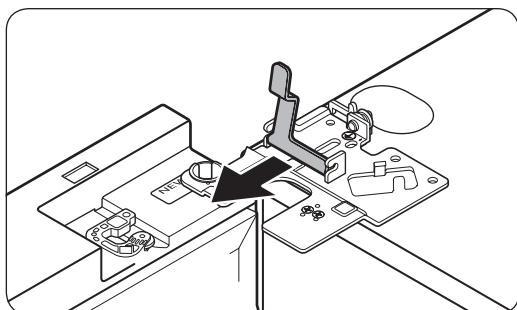
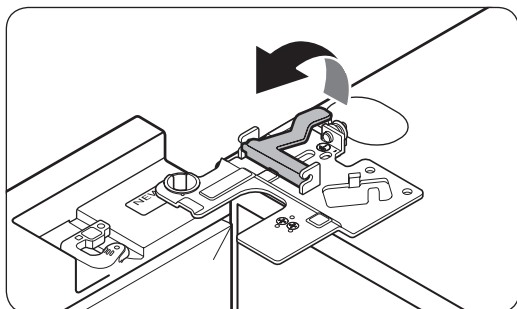
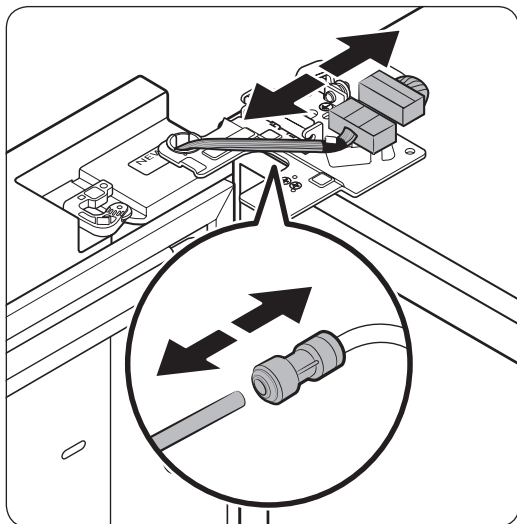


Llave Allen $\frac{1}{4}$ " (5 mm)

Desmontaje de las puertas del frigorífico



1. Con las puertas cerradas, retire los tornillos (3) de la cubierta superior con un destornillador Phillips. Levante y retire la cubierta superior con los conectores.

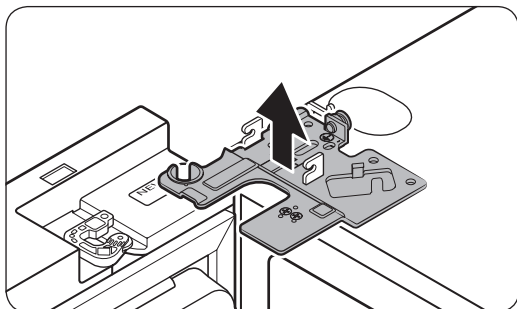


2. Desconecte los dos conectores de cables de la puerta izquierda. La posición de los conectores cambia según el modelo.

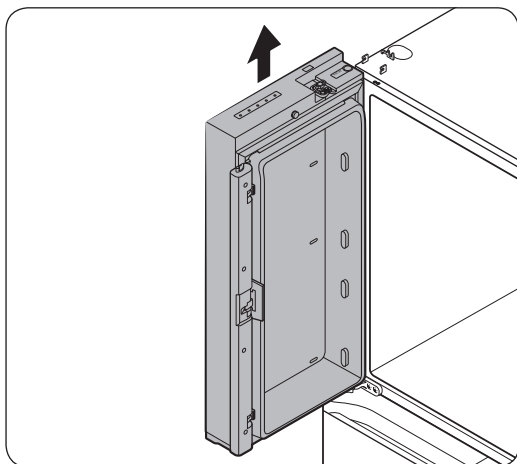
⚠ PRECAUCIÓN

- No retire las dos puertas al mismo tiempo. Retire una sola puerta de cada vez. De lo contrario, una de las puertas podría caer y causar lesiones físicas.
 - Asegúrese de que el frigorífico está apagado antes de desconectar los conectores.
3. Desconecte el tubo de agua del acoplador de la puerta izquierda como se muestra.
 - Este paso no se aplica a los modelos sin la jarra de autorrelleno y el dispensador de agua.
 4. Levante con cuidado la abrazadera en varios pasos. A fin de evitar lesiones en los dedos, no aplique una fuerza repentina sobre la abrazadera.
 5. Tire de la abrazadera hacia arriba para retirarla.

Instalación



6. Abra la puerta 90 grados. Sujetando la puerta, tire y quite la bisagra superior. Cuando retire la bisagra, tenga cuidado de no dañar los cables del conector.

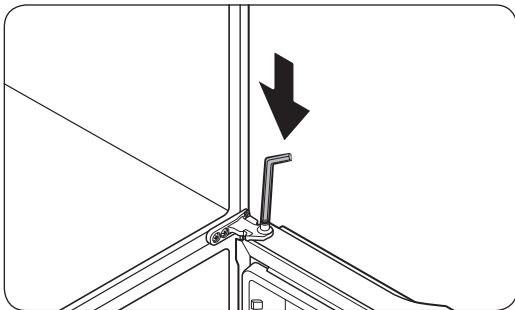
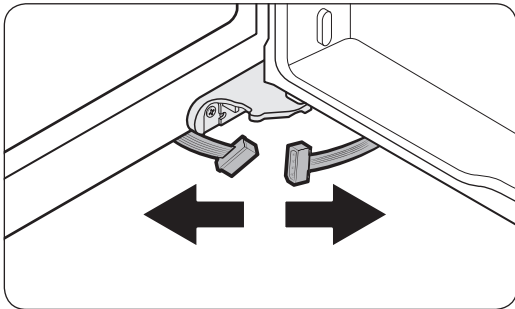
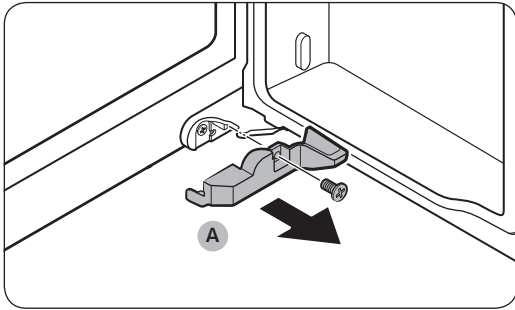


7. Levante con cuidado la puerta en sentido vertical para retirarla. No aplique una fuerza excesiva sobre la puerta. La puerta podría caer y causar lesiones físicas.
8. Deje la puerta sobre una superficie plana.
9. Repita los pasos del 1 al 8 para la otra puerta, excepto el paso 3. No hay ningún tubo del agua en la puerta lateral derecha.
 - El paso 2 no se aplica a los modelos sin la puerta con vitrina.

Desmontaje de las puertas del congelador

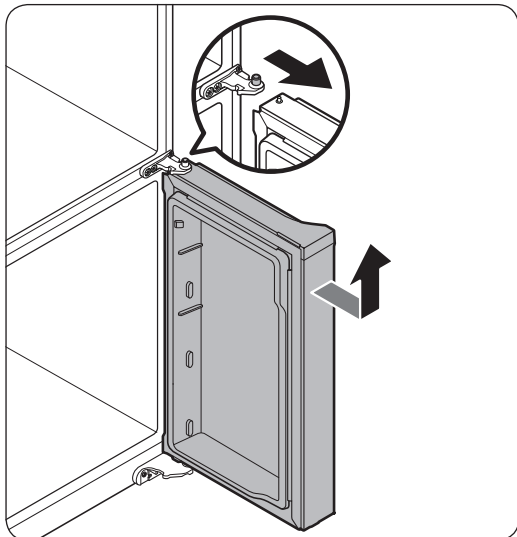
⚠ PRECAUCIÓN

- Debe desmontar las puertas del frigorífico antes de desmontar las puertas del congelador.
- Tenga cuidado cuando desmonte los conectores inferiores.



1. Abra la puerta del congelador.
2. Utilice un destornillador Phillips para retirar los tornillos que sujetan la **cubierta (A)**.
 - Este paso solo se aplica a la puerta derecha del congelador (puerta Selección de enfriamiento+).
3. Desconecte los conectores de cables.
 - Este paso solo se aplica a la puerta derecha del congelador (puerta Selección de enfriamiento+).
4. Localice el eje de la bisagra. Mientras sujeta la puerta con una mano, presione el eje hacia abajo con un destornillador de punta plana o una llave Allen. Sujete bien la puerta para evitar que se caiga.

Instalación

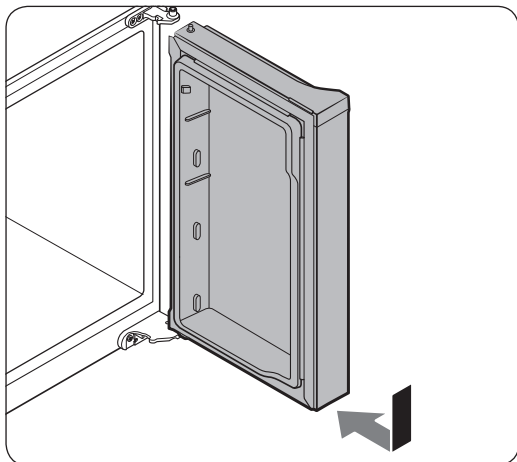


5. Para evitar el contacto con la bisagra central, incline ligeramente la puerta hacia el frente, levántela y retírela.
6. Repita los pasos del 1 al 5 para la otra puerta, excepto los pasos 2 y 3.

Volver a montar las puertas del congelador

⚠ PRECAUCIÓN

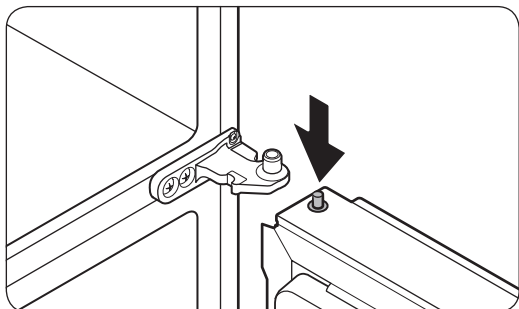
- Después de volver a montar las puertas, asegúrese de que los conectores eléctricos están bien conectados.
- Las puertas del congelador deben volver a montarse antes que las puertas del frigorífico.
- Tenga cuidado de no pisar ni dañar los cables durante el proceso.



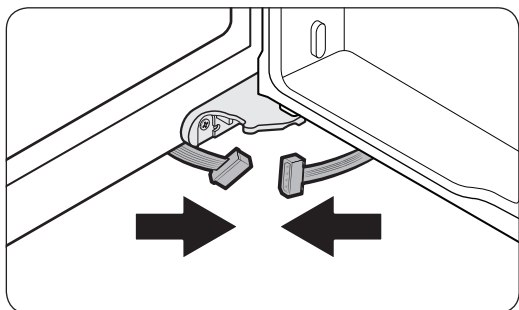
1. Inserte la puerta del congelador en la bisagra inferior mientras empuja la puerta del congelador en la dirección de la flecha.

⚠ PRECAUCIÓN

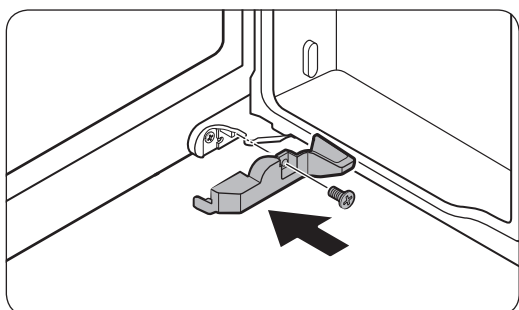
- Tenga cuidado de no pisar ni dañar los cables durante el proceso.



2. Mientras presiona el eje de la bisagra hacia abajo, coloque la puerta de manera que el eje de la bisagra se encuentre por debajo del orificio del eje en la bisagra central. Suelte el eje de la bisagra para que entre en el orificio del eje.



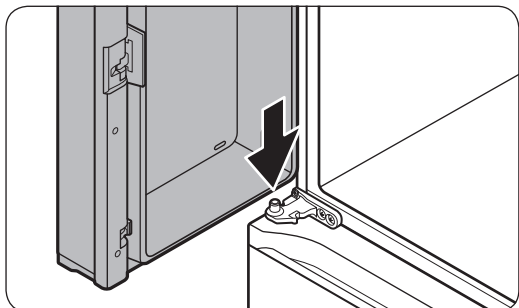
3. Con la puerta abierta, conecte los conectores inferiores en la dirección de las flechas.
 - Este paso solo se aplica a la puerta derecha del congelador (puerta Selección de enfriamiento+).



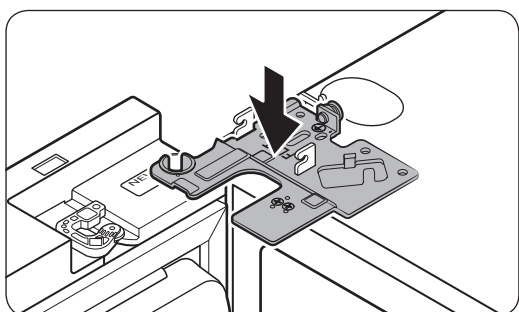
4. Monte la cubierta con un destornillador Phillips. Tenga cuidado de no dañar ni pisar los conectores.
 - Este paso solo se aplica a la puerta derecha del congelador (puerta Selección de enfriamiento+).
5. Repita los pasos del 1 al 5 para la otra puerta, excepto los pasos 3 y 4.

Instalación

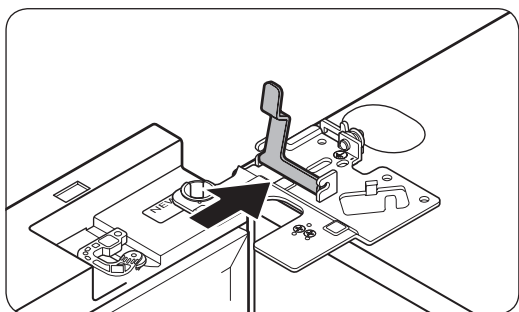
Nuevo montaje de las puertas del frigorífico



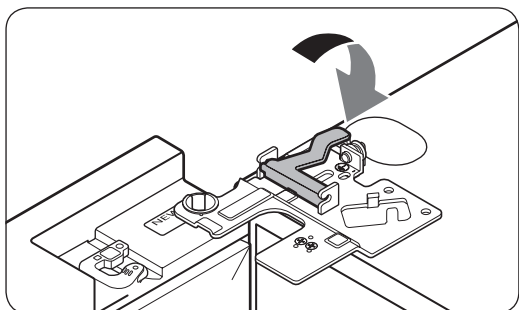
1. Mientras mantiene la puerta abierta más de 90 grados, inserte el eje de la bisagra central en el orificio de la parte inferior de la puerta.



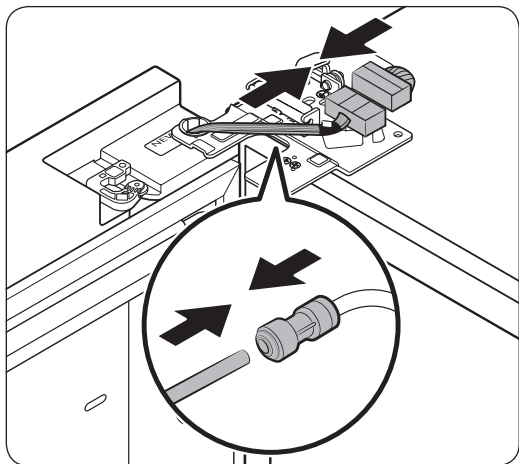
2. Coloque la bisagra superior en su lugar en la parte superior del refrigerador y luego inserte el eje de la bisagra en el orificio superior de la puerta. Asegúrese de que los cables de la puerta pasen por el orificio del eje de la bisagra.



3. Introduzca la abrazadera en la dirección de la flecha.



4. Empuje hacia atrás la abrazadera tal y como se muestra.



5. Conecte los conectores del cable.

⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de que los conectores del cable están conectados correctamente. De lo contrario, la pantalla no funcionará correctamente.

6. Conecte el tubo del agua.

- Este paso no se aplica a los modelos sin la jarra de autorrelleno y el dispensador de agua.

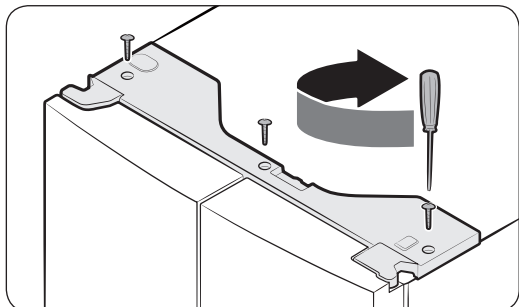
⚠ PRECAUCIÓN

- Para evitar fugas de agua, asegúrese de que las grapas rojas aprietan bien el acoplador.
- Mantenga las grapas lejos del alcance de los niños.

7. Repita los pasos del 1 al 5 para la otra puerta.

- El paso 5 no se aplica a los modelos sin la puerta en vitrina.

8. Monte la cubierta superior con el lado frontal primero y después presione la parte posterior hasta colocarla en su posición. A continuación, apriete los tornillos (3).



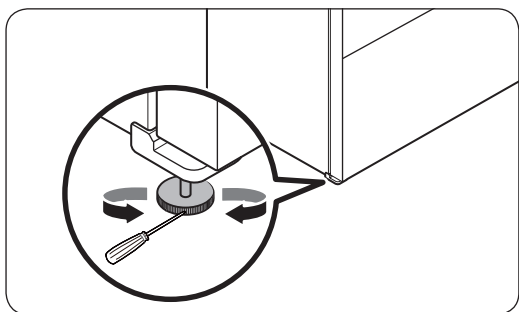
Instalación

PASO 4 Nivelación del frigorífico

PRECAUCIÓN

- Cuando se instale, el frigorífico debe estar nivelado sobre un suelo plano y sólido. El hecho de no nivelar el frigorífico puede causar daños en el mismo o provocar lesiones físicas.
- La nivelación debe hacerse con el frigorífico vacío. Asegúrese de que no quedan alimentos dentro del frigorífico.
- Por razones de seguridad, debe ajustar la parte delantera un poco más alta que la trasera.

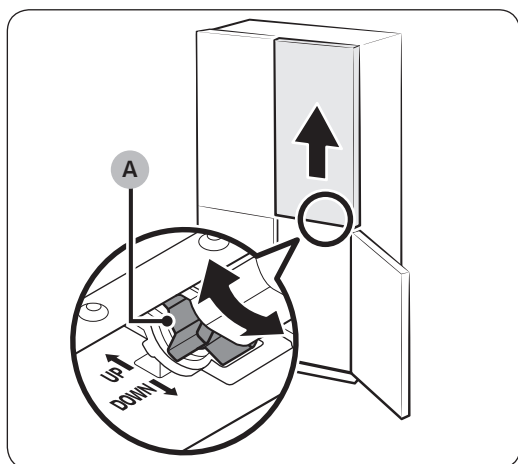
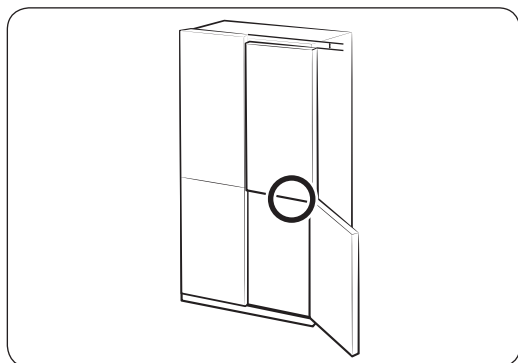
Nivele el frigorífico utilizando los tornillos especiales (niveladores) en las patas delanteras. Utilice un destornillador de punta plana para girar los niveladores.



- Para ajustar la altura del lado izquierdo: Introduzca un destornillador de punta plana en el nivelador de la pata delantera del lado izquierdo. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para subir el lado izquierdo y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para bajar.
- Para ajustar la altura del lado derecho: Introduzca un destornillador de punta plana en el nivelador de la pata delantera del lado derecho. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para subir el lado derecho y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para bajar.

PASO 5 Ajustar la altura de las puertas

Ajuste de la altura con el nivelador de altura (solo en los modelos aplicables)

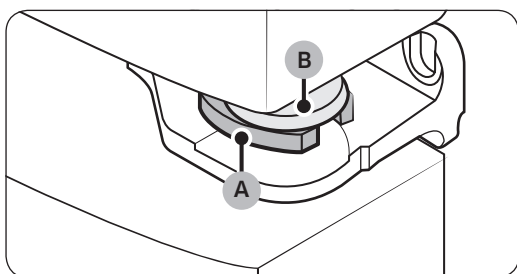
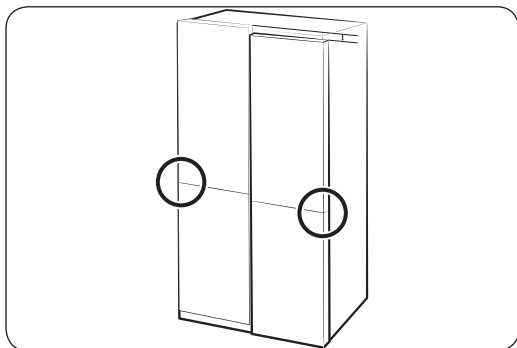
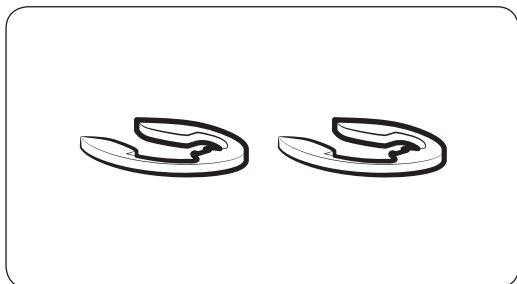


- Antes de alinear la altura de las puertas, asegúrese de que el refrigerador esté nivelado. Use las patas niveladoras para este propósito.
- Puede usar el nivelador de altura en la parte inferior de la puerta derecha del refrigerador. Abra la puerta derecha del congelador con ambas las puertas del refrigerador cerradas y usa el nivelador para ajustar la altura de la puerta.
- Gire el **nivelador de altura (A)** hasta que las dos puertas estén alineadas en la parte superior. Gire el nivelador hacia UP (ARRIBA) (como está marcado) para elevar la puerta derecha y gírelo hacia DOWN (ABAJO) (como está marcado) para bajar la puerta.
- Levante ligeramente la puerta del refrigerador para facilitar la alineación. La altura máxima ajustable es de 3 mm.
 - El nivelador no girará más allá del límite máximo. Puede hacer un ruido si se gira demasiado.
 - Una altura excesiva puede interferir con la cubierta de la bisagra superior de la puerta del refrigerador.
- Si se alinea la altura de la puerta con los compartimentos de la puerta vacíos y luego se guardan artículos en ellos, las alturas pueden diferir de nuevo. Si esto sucede, siga los pasos anteriores para volver a alinear las puertas.

Instalación

Ajuste de la altura con los anillos elásticos

Para los modelos con el nivelador de altura en la puerta derecha del frigorífico, use los anillos elásticos solo si no puede alinear las puertas con el nivelador de altura.



NOTA

La altura de la puerta se puede ajustar con los anillos elásticos proporcionados, que vienen en 4 tamaños diferentes (1 mm, 1,5 mm, 2 mm y 2,5 mm).

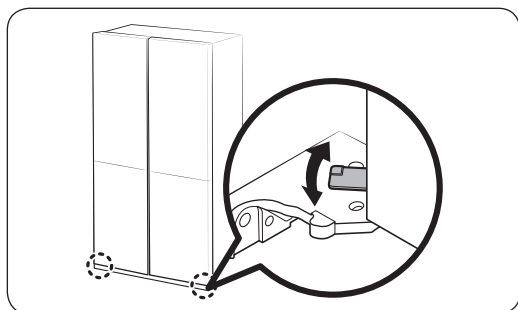
1. Compruebe la diferencia de altura entre las puertas, y luego levante y sostenga la puerta a la altura más baja.
2. Introduzca un anillo elástico (A) del tamaño adecuado entre el ojal de la puerta (B) y la bisagra, como se muestra.

PRECAUCIÓN

- Introduzca solamente un anillo elástico. Si introduce dos o más anillos elásticos, pueden deslizarse hacia afuera o provocar ruido de roce.
- Mantenga los anillos elásticos fuera del alcance de los niños y guárdelos para un posible uso en el futuro.
- No levante demasiado la puerta. La puerta puede tocar la cubierta superior y dañarla.

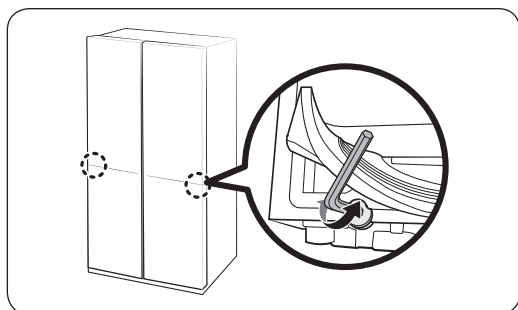


Ajuste de la altura de las puertas del congelador (solo modelos aplicables)



- Antes de alinear la altura de las puertas, asegúrese de que el frigorífico esté nivelado. Use las patas niveladoras para este propósito.
- Puede ajustar la altura de ambas puertas del congelador con ayuda de la palanca situada en la bisagra inferior.
- Abra la puerta, levántela un poco, y gire la palanca hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar la altura.

Ajuste del espacio entre las puertas del frigorífico y el volumen principal de la nevera (solo modelos aplicables)



- Puede ajustar el espacio entre las puertas del frigorífico y el volumen principal de la nevera con ayuda del tornillo de regulación situado en la parte inferior del compartimento del frigorífico.
- Levante la junta de la puerta y coloque el tornillo de regulación debajo de ella. Use una llave Allen de 4 mm para ajustar el espacio.

⚠ PRECAUCIÓN

Asegúrese de que la junta queda firmemente colocada. De lo contrario, el aire frío del frigorífico puede filtrarse.



Instalación

PASO 6 Conexión a un suministro de agua (solo modelos aplicables)

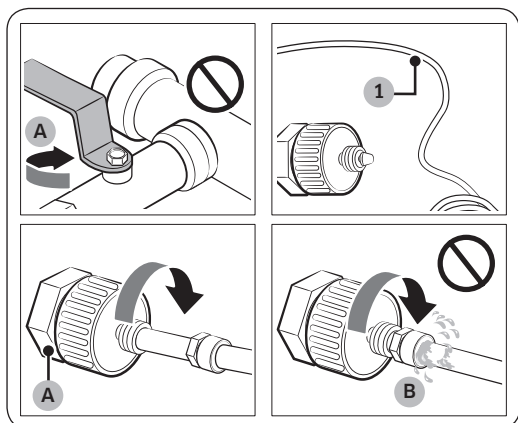
⚠ PRECAUCIÓN

- No reutilice los tubos viejos, utilice los tubos nuevos suministrados con el aparato.
- La conexión de la tubería de agua debe efectuarla un técnico cualificado.
- La garantía del frigorífico no cubre la instalación de la tubería de agua. La instalación de la tubería de agua deberá realizarse a su cargo a menos que la tarifa de instalación esté incluida en el precio del vendedor.
- Samsung no se hace responsable de la instalación de la tubería de agua. Si se produce una fuga de agua, póngase en contacto con el instalador de la tubería de agua.

Conectar la tubería de agua fría a la manguera de filtración del agua

⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de que la manguera de filtración del agua está conectada a un tubo de suministro de agua potable fría. Si se conecta al tubo de agua caliente, el purificador puede que no funcione correctamente.

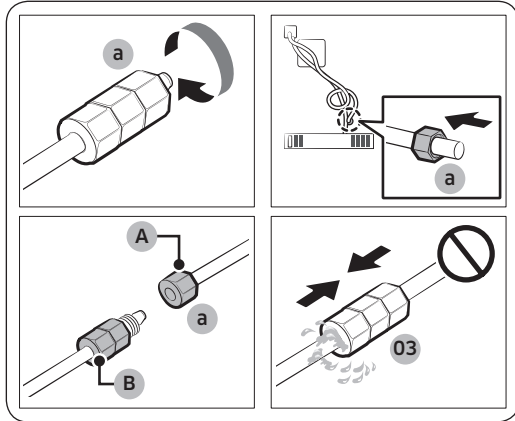


A. Cierre el tubo del agua principal

B. Sin holgura

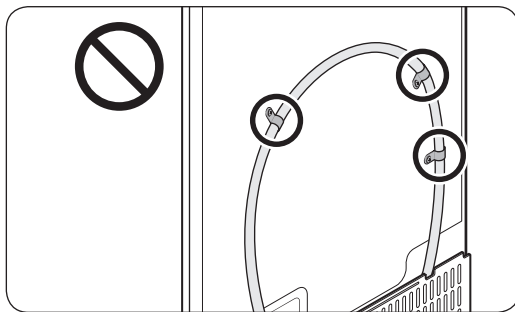
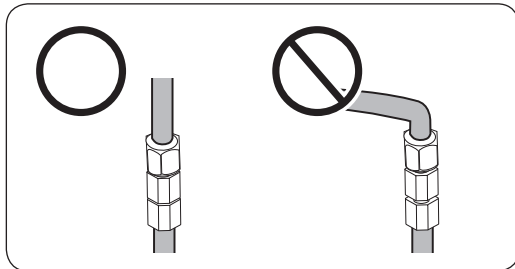
1. Cierre el suministro de agua con la válvula principal.
2. Localice el **tubo de agua (1)** potable fría.
3. Siga las instrucciones de instalación de la tubería de agua para conectar el tubo.
4. Una vez finalizada la conexión, abra la válvula de agua principal y dispense unos 3 litros de agua. Esta acción permite eliminar las impurezas de la tubería.

Conectar la manguera de filtración de agua a la tubería de agua



A. Tubería de agua desde la unidad

B. Tubería de agua desde el kit



Reparar la tubería de agua

⚠ PRECAUCIÓN

Las reparaciones de la tubería de agua debe efectuarlas un profesional cualificado. Si detecta una fuga de agua, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

1. Afloje y retire la **tuerca de compresión (a)** de la tubería de agua del frigorífico e introdúzcala en la manguera de filtración del agua.
2. Apriete la **tuerca de compresión (a)** para conectar la manguera de filtración y la tubería de agua.
3. Abra la válvula de agua principal y revise si hay fugas.
4. Si no hay fugas, dispense unos 3 litros de agua antes de usar el frigorífico para eliminar las impurezas del interior del sistema de filtración del agua.

📖 NOTA

Si tiene que volver a colocar el frigorífico una vez instalada la **tubería de agua**, asegúrese de que la parte unida de la tubería está recta.

⚠ PRECAUCIÓN

No monte el filtro de agua en ninguna otra parte del frigorífico. Podría dañar el frigorífico.

Instalación

PASO 7 Configuración inicial

Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo.

1. Enchufe el cable de alimentación en la toma mural para encender el frigorífico.
2. Abra la puerta y compruebe si se enciende la luz interior.
3. Ajuste el control a la temperatura más baja y espere alrededor de una hora. Luego el congelador se enfriará ligeramente y el motor funcionará con suavidad.
4. Espere hasta que el frigorífico alcance la temperatura ajustada. Ahora el frigorífico está a punto para funcionar.

PASO 8 Comprobación final

Una vez finalizada la instalación, compruebe que:

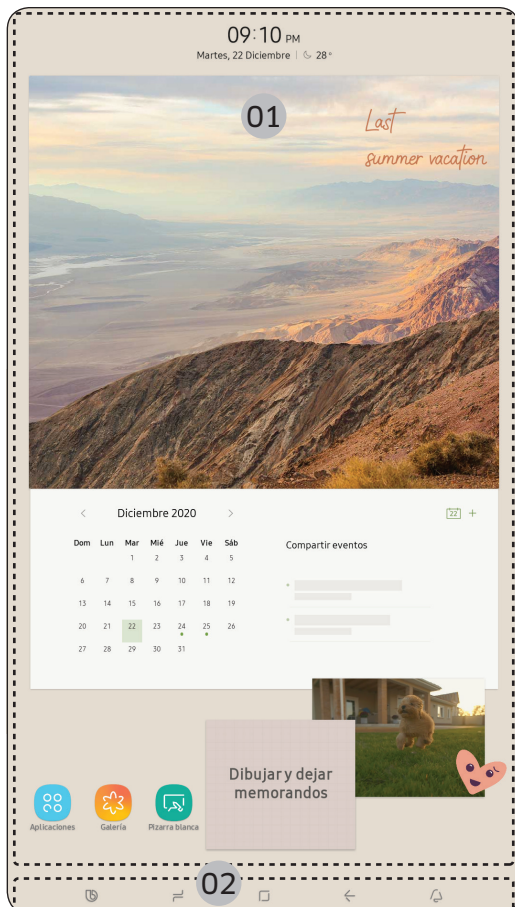
- El frigorífico está enchufado en una toma eléctrica y conectado correctamente a tierra.
- El frigorífico está instalado sobre una superficie plana y nivelada y separado razonablemente de la pared o del armario.
- El frigorífico está nivelado y se apoya firmemente sobre el suelo.
- La puerta se abre y cierra libremente, y la luz interior se enciende automáticamente al abrir la puerta.

Funcionamiento

Interfaz de usuario

NOTA

- Para obtener más información acerca de otros menús y aplicaciones disponibles en la aplicación del frigorífico, consulte el manual en línea del frigorífico.
- El contenido de aplicaciones y widgets, así como su diseño, están sujetos a cambios, y la asistencia técnica puede interrumpirse sin previo aviso de acuerdo con la política del proveedor de contenidos.
- Los niños que utilicen las funciones, las aplicaciones y los servicios del frigorífico deben estar supervisados por adultos.
- Las transacciones con los servicios por parte de menores de edad deben estar supervisadas por adultos.



01 Pantalla de Inicio

02 Botones programables

Funcionamiento

01 Pantalla de inicio

- Toque la aplicación o el widget que desee para iniciarlo.
- En la pantalla de inicio, puede añadir o eliminar elementos como aplicaciones, widgets, imágenes, vídeos, dibujos y textos.
- Mantenga pulsado el elemento para entrar en el modo Editar. En el modo Editar, puede arrastrar y soltar un elemento a una nueva ubicación en la pantalla de inicio. Cuando mueve el elemento a una nueva ubicación, el elemento se vuelve de color rojo si la ubicación no está disponible.

02 Botones programables



01 Bixby

- Toque para usar Bixby.

02 Administrador de tareas

- Toque para abrir el Administrador de tareas.

03 Inicio

- Toque para abrir la pantalla de Inicio.

04 Volver

- Toque para volver a la pantalla anterior.

05 Notificación

- Toque para mostrar el Panel rápido.

06 Ocultar/Mostrar

- Toque para ocultar o mostrar los Botones programables.
- El botón de Ocultar/Mostrar solo aparece cuando una aplicación está activa.

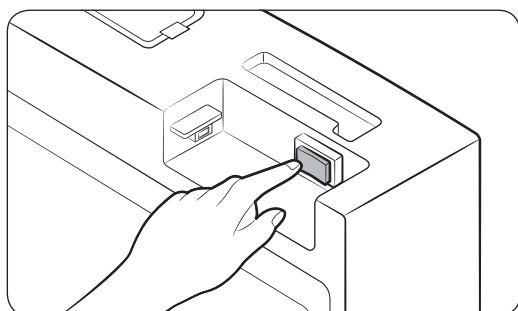
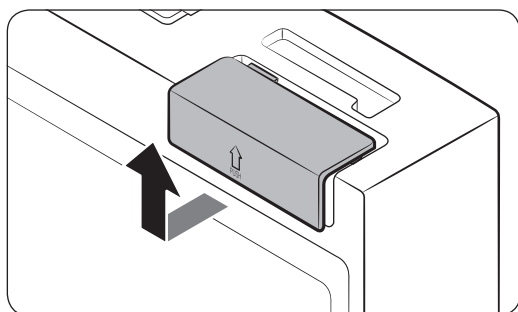
Administrador del refrigerador

En la pantalla de Inicio, toque la aplicación **Administrador del refrigerador**.

- Puede ajustar la temperatura o los modos deseados para cada compartimento.
- Para obtener información más detallada sobre la aplicación Administrador del refrigerador, consulte el manual en línea.
- Para acceder al manual en línea desde su frigorífico Family Hub, pulse **Configuración > Ayuda y Contacto > Manual en línea**.

Restablecimiento del visor (solo en los modelos aplicables)

Si detecta algún síntoma anómalo en el visor, intente restablecerlo. Es posible que se resuelva el problema.



1. Abra la puerta derecha del frigorífico y localice la tapa del interruptor en la esquina superior derecha de la puerta.
2. Levante la tapa para dejar al descubierto el interruptor de alimentación.
3. Apague el interruptor y vuelva a encenderlo.
4. Vuelva a insertar la tapa hasta el final (oírás un clic).

Funcionamiento

SmartThings

Instalación

Visite Google Play Store, Galaxy Apps o Apple App Store y busque «SmartThings». Descargue e instale en su dispositivo inteligente la aplicación SmartThings proporcionada por Samsung Electronics.

NOTA

- La aplicación SmartThings está diseñada para Android 8.0 o posteriores, iOS 12.0 o posteriores, iPhone 6 o posteriores, y está optimizada para teléfonos inteligentes Samsung (series Galaxy S y Galaxy Note).
- Para un mejor rendimiento, la aplicación SmartThings está sujeta a cambios sin previo aviso o a suspensión de asistencia según la política del fabricante.
- Entre los sistemas de cifrado recomendados se incluyen WPA/TKIP y WPA2/AES. El resto de protocolos de autenticación wifi no estandarizados o más recientes no es compatible.
- Las redes inalámbricas pueden resultar afectadas por los entornos de comunicación inalámbrica que las rodean.
- Si su proveedor de servicios de Internet ha registrado la dirección MAC de su PC o módem para identificación, su Samsung Smart Refrigerator puede fallar al conectarse a Internet. En este caso, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet para recibir asistencia técnica.
- La configuración de firewall de su sistema de red puede impedir que su Samsung Smart Refrigerator acceda a Internet. Póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet para recibir asistencia técnica. Si el síntoma continúa, póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung o con el establecimiento de compra.
- Para configurar el punto de acceso (PA) inalámbrico, consulte el manual de usuario del PA.
- Los Samsung Smart Refrigerators admiten los protocolos Wi-Fi 2.4 GHz con IEEE 802.11 b/g/n y Soft-AP (se recomienda IEEE 802.11 n).
- Es posible que los enrutadores inalámbricos wifi no autorizados no logren conectarse a los frigoríficos inteligentes Samsung correspondientes.

Cuenta Samsung

Para usar la aplicación se le requerirá que registre su cuenta de Samsung. Si no tiene una cuenta de Samsung, siga las instrucciones en pantalla de la aplicación para crear una cuenta de Samsung gratuita.

Introducción

Encienda el dispositivo que desea conectar, abra la aplicación SmartThings en su teléfono y siga las instrucciones que se indican a continuación.

Si aparece un mensaje de nuevo dispositivo encontrado, toque **ADD NOW (AÑADIR AHORA)**.

Si no aparece ningún mensaje, toque el botón **+** y seleccione el dispositivo que desea conectar de la lista de dispositivos disponibles.

Si su dispositivo no aparece en la lista de dispositivos disponibles, toque **Supported Devices (Dispositivos admitidos)**, seleccione el tipo de dispositivo (Frigorífico) y seleccione el modelo de dispositivo específico. Siga las instrucciones de la aplicación para configurar su dispositivo. Una vez finalizada la configuración, su frigorífico aparecerá como una «tarjeta» en su pantalla de **Devices (Dispositivos)**.

Aplicación del frigorífico

Control integrado

Puede controlar y supervisar su frigorífico desde su casa y desde fuera de ella.

- Toque el icono de frigorífico en el Panel de SmartThings o toque el icono de Dispositivos en la parte inferior del Panel y luego toque la «tarjeta» del frigorífico para abrir la página del Frigorífico.
- Revise el estado de funcionamiento o las notificaciones relativas a su refrigerador y cambie las opciones o los ajustes si es necesario.

NOTA

Es posible que algunas opciones o ajustes del frigorífico no estén disponibles para el control remoto.

Funcionamiento

Categoría	Elemento	Descripción
Monitorización & Control	Temperatura del Frigorífico	Puede ajustar y monitorizar la temperatura deseada del frigorífico.
	Temperatura del Congelador	Puede ajustar y monitorizar la temperatura deseada del congelador.
	Enfriamiento rápido	Puede activar o desactivar Enfriamiento rápido y comprobar los ajustes actuales.
	Congelación rápida	Puede activar o desactivar Congelación rápida y comprobar los ajustes actuales.
	Cajón de verduras Flex	Puede ajustar y monitorizar la temperatura deseada del Cajón de verduras Flex.
	Selección de enfriamiento+	Puede ajustar y monitorizar la temperatura deseada de la Selección de enfriamiento+.
	Cubitos de hielo / Trocitos de hielo	Puede activar o desactivar la función de fabricación de hielo y comprobar los ajustes actuales de la función.
	Jarra de autorrelleno	Puede activar o desactivar la función de la Jarra de autorrelleno y comprobar los ajustes actuales de la función.
Alarmas	Temperatura excepcionalmente alta	Esta alarma se activa cuando la temperatura de la Selección de enfriamiento+ es excepcionalmente elevada.
	Puerta abierta	Esta alarma se activa si la puerta del frigorífico, el cajón del congelador o la Selección de enfriamiento+ están abiertos durante un tiempo determinado.
	Desbordamiento de la Jarra de autorrelleno	Si la función de la Jarra de autorrelleno detecta un desbordamiento, activa esta alarma para que conozca el estado del desbordamiento.
	Sustitución del filtro de agua	Esta alarma le recuerda que debe reemplazar el filtro de agua.
Imagen del interior	Puede ver el interior del frigorífico y para ver si debe sustituir alimentos.	

Recomendaciones para el reconocimiento de voz

Para la función de reconocimiento de voz, existe un micrófono integrado en la parte superior de la pantalla del frigorífico. Para utilizar la función de reconocimiento de voz:

- Colóquese delante del frigorífico a una distancia máxima de 1 metro y hable alto y claro al micrófono incorporado.
- Hable a velocidad normal. Reduzca el ruido ambiental, como el procedente de un televisor de la sala de estar.

NOTA

La función de reconocimiento de voz puede no funcionar si se coloca a más de 1 metro de distancia o si habla demasiado bajo.

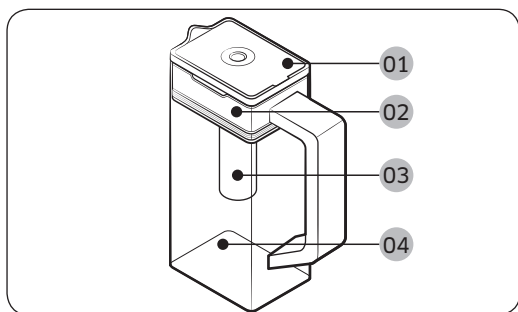
Funcionamiento

Características especiales

El frigorífico ofrece unas funciones muy cómodas.

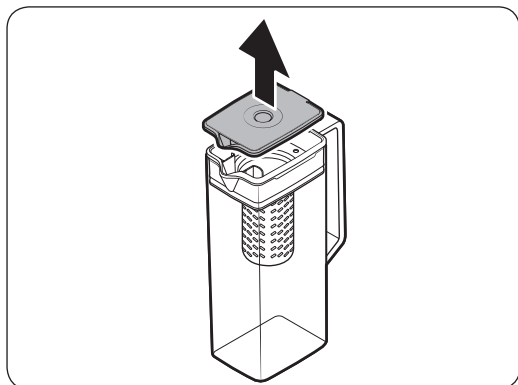
Jarra de agua (Jarra de autorelleno) (solo modelos aplicables)

Siempre hay lista agua fría y filtrada en la Jarra de autorrelleno. Puede colocar té o fruta en el infusor para disfrutar de varias bebidas a su gusto.



- 01 Tapa
- 02 Soporte del infusor
- 03 Infusor
- 04 Cuerpo

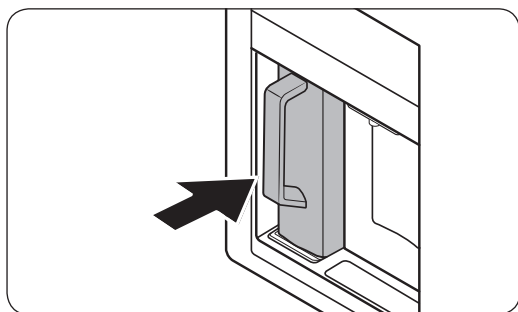
Llenar la jarra de agua



1. Sujete una ranura del asa de la **tapa**, y luego tire hacia arriba para abrir la **tapa**.
2. Ponga hojas de té o fruta a su gusto en el infusor.

NOTA

Si quiere mantener el agua aromatizada en su concentración inicial, apague la función Jarra de autorrelleno.

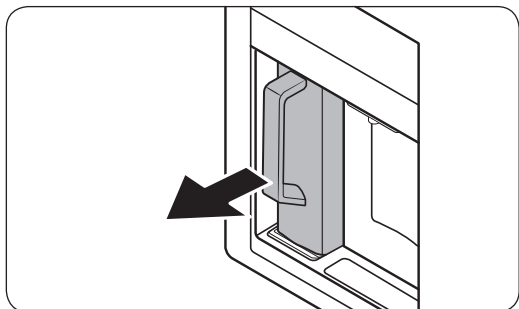


3. Habilite la función Jarra de autorrelleno en el panel de control. Abra la puerta del Centro de bebidas y coloque la jarra de agua sobre el soporte. Empújela hacia adentro como se muestra en la figura.

PRECAUCIÓN

Asegúrese de que la jarra de agua encaje bien en el soporte de la jarra de agua.

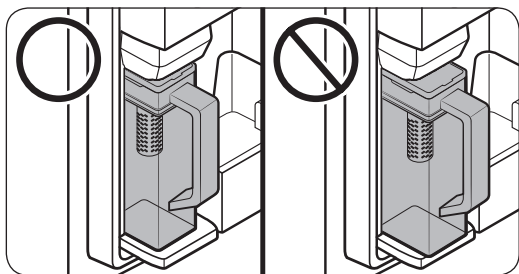
4. Cierre la puerta. La jarra de agua comenzará a llenarse con agua fría poco tiempo después.



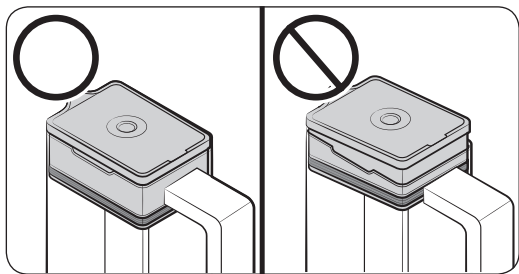
5. Para beber té, abra la puerta del Centro de bebidas y retire la jarra de agua. Tire de ella directamente hacia fuera.

⚠ PRECAUCIÓN

- Recomendamos consumir el agua infusionada de frutas dentro de las 24 horas posteriores a su realización. Después de eso, el agua infusionada puede estropearse con el tiempo.
- Debe limpiar la jarra de agua después de consumir el agua infusionada. Limpie también la jarra de agua si no la ha usado durante mucho tiempo.

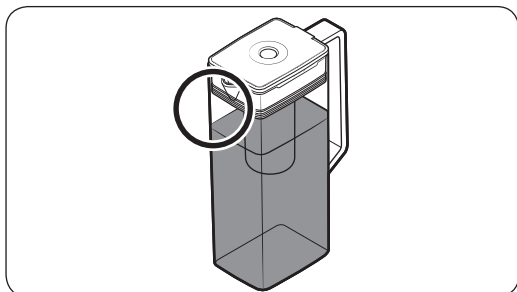


- Para evitar que la jarra de agua se vuelque o gotee, asegúrese de esta quede encajada en su soporte.



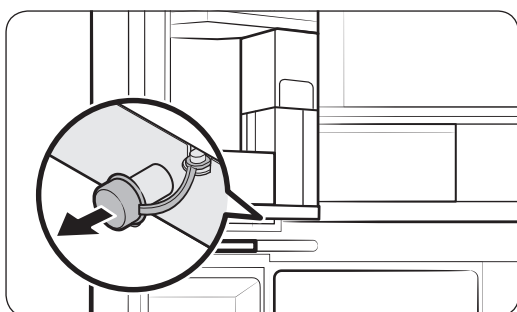
- Para evitar que la jarra de agua se derrame o gotee, asegúrese de que el soporte del infusor esté bien colocado.

Funcionamiento



NOTA

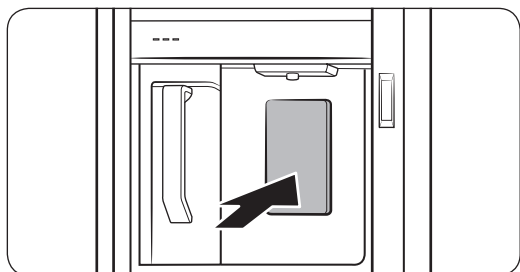
- Si la parte delantera (área específicamente marcada) de la jarra de agua tiene demasiada humedad, es posible que esta no se llene completamente. Limpie la humedad y vuelva a intentarlo.
- La función Jarra de autorrelleno dejará de suministrar agua a la jarra de agua si esta no se llena después de un cierto tiempo. Si esto sucede, compruebe que la tubería de agua está correctamente conectada. Retire y vuelva a colocar la jarra de agua, y luego vuelva a intentarlo.



NOTA

- Limpie alrededor del soporte de la jarra de agua si esta se desborda o tiene una fuga.
- El agua cae si la tapa de goma se abre.
- Aparece un mensaje de alerta en el panel de control si hay una fuga. En caso de fuga, abra la tapa de goma para que el agua que se ha filtrado se drene. Si el mensaje de alerta no desaparece después del drenaje, puede haber un fallo en el sistema. Póngase en contacto con su centro de servicio local de Samsung.

Dispensador de agua (solo modelos aplicables)



Para dispensar agua fría, abra el Centro de Bebidas y presione la palanca del dispensador.

NOTA

- El dispensador dejará de dispensar si mantiene pulsada la palanca durante más de 1 minuto. Para dispensar más agua, suelte y vuelva a empujar la palanca.
- Para impedir que el agua se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.
- Si durante 2 o 3 días no usa el dispensador, el agua puede tener un olor o sabor extraño. No se trata de un fallo del sistema. Deseche los 1 o 2 primeros vasos de agua.

Turbiedad del agua

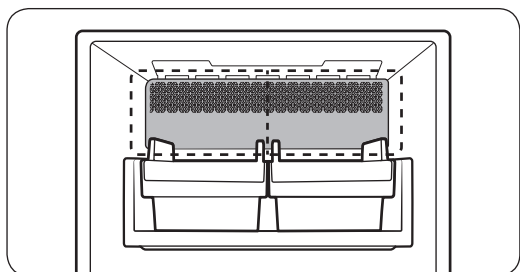
El agua que se suministra al frigorífico pasa por un filtro alcalino. Durante este proceso de filtración, la presión del agua aumenta y el agua se satura de oxígeno y nitrógeno. Esto hace que el agua parezca turbia temporalmente al dispensarse. Esto es normal y el agua se verá clara después de unos segundos.

Funcionamiento

Máquina de hielo

El frigorífico tiene una máquina de hielo incorporada que dispensa hielo automáticamente.

- El diseño general o los accesorios pueden variar según el modelo.



- Este producto tiene dos tipos de máquinas de hielo.

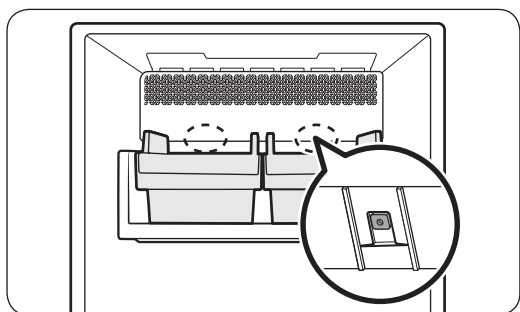
Fabricación de hielo

Una vez instalado y enchufado el frigorífico, siga las instrucciones para garantizar una correcta fabricación de hielo y mantener el depósito de hielo.

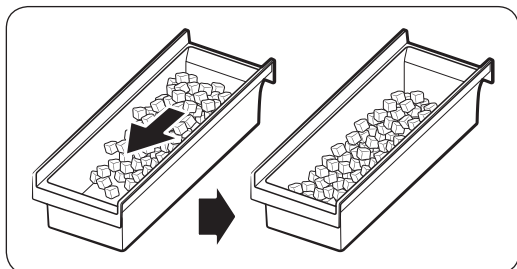
Antes de usar por primera vez

- Deje que la máquina fabrique hielo durante 1 o 2 días.
- Deseche los 1 o 2 primeros depósitos de hielo para eliminar las impurezas del sistema de suministro de agua.

Diagnóstico



- El diseño general o los accesorios pueden variar según el modelo.
- Si no se dispensa el hielo, primero compruebe el estado de la máquina de hielo usando el botón **Prueba** en la parte inferior de la máquina de hielo.
- Pulse el botón **Prueba** en la parte inferior de la máquina de hielo. Al pulsar el botón, oírás una señal acústica (campanilla). Oírás otra señal acústica si la máquina de hielo funciona correctamente.



- Es normal que el hielo se acumule en un lado de la bandeja. Disponga el hielo de manera uniforme en la bandeja para almacenar más hielo.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si se deja la tubería de agua desconectada, la válvula de agua puede producir un zumbido con el tiempo. Si este es el caso, asegúrese de apagar la función de fabricación de hielo (cubitos de hielo / trocitos de hielo).
- Si la señal acústica de la máquina de hielo suena repetidamente, póngase en contacto con el instalador de la tubería o con un centro de servicio local de Samsung.
- No ponga alimentos en el depósito de hielo. Los alimentos congelados pueden dañar la máquina de hielo, en especial al abrir o cerrar la puerta.
- Cuando el frigorífico recupera el suministro eléctrico después de un corte, el depósito de hielo puede contener una mezcla de cubitos de hielo derretidos y pegados, lo que puede impedir que la máquina de hielo funcione correctamente. Para evitarlo, asegúrese de vaciar el depósito de hielo antes de usar el frigorífico.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en la máquina de hielo. Hay riesgo de lesiones físicas o daños materiales .
- Debido a la sublimación, el hielo almacenado en el congelador durante mucho tiempo se hace más pequeño y luego forma grandes trozos de hielo. Por lo tanto, si va a pasar mucho tiempo antes de usar el hielo, apague la máquina de hielo de la siguiente manera.
- Utilice únicamente los nuevos tubos suministrados con el aparato. No vuelva a utilizar el juego de tubos viejos.

Mantenimiento

Manipulación y cuidado

Depósito de hielo (solo modelos aplicables)

Si no se dispensa hielo durante un período prolongado, el hielo puede amontonarse en el depósito. Si ocurre esto, retire el depósito y vacíelo.

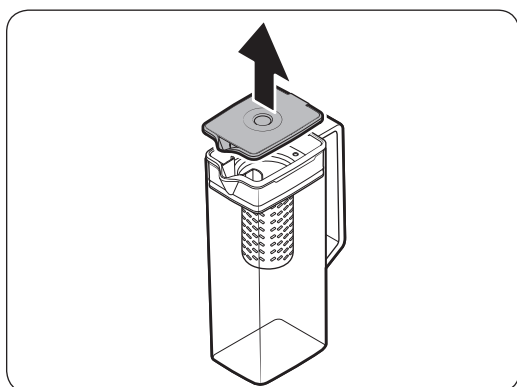
⚠ PRECAUCIÓN

- Para evitar lesiones, limpie el hielo o el agua que haya caído al suelo.
- Para evitar accidentes o lesiones, no deje que los niños jueguen con el dispensador de agua o con la máquina de hielo.
- Utilice solo el depósito de hielo suministrado. Los depósitos de hielo de terceros pueden originar un fallo del sistema.

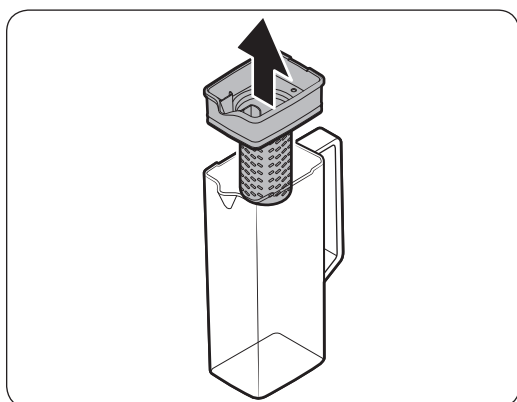
📖 NOTA

- La presión del agua necesaria para la fabricación de hielo es de entre 206 y 861 kPa.
- El ruido que hace la máquina de hielo durante el proceso de fabricación de hielo es normal.

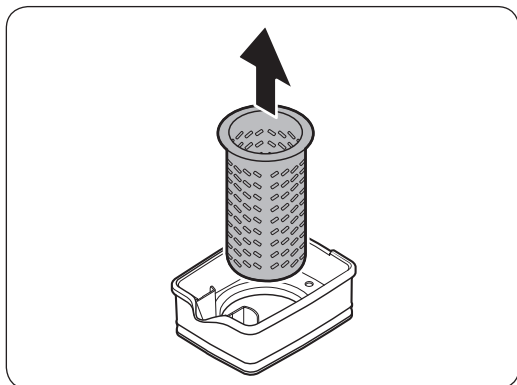
Jarra de autorelleno (solo modelos aplicables)



1. Sujete una ranura del asa de la **tapa**, y luego tire hacia arriba para retirarla.



2. Sujete ambos lados del **soporte del infusor**, y luego levántelo para sacarlo.



3. Mientras gira ligeramente el **infusor**, sáquelo de la boca sellada.
4. Limpie el **infusor** con jabón neutro y agua corriente. Enjuáguelo y séquelo bien.
5. Vuelva a montar la jarra de autorrelleno en el orden inverso al del desmontaje.

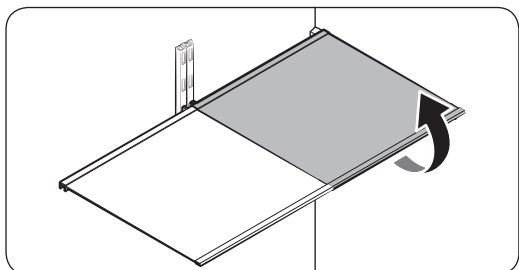
⚠ PRECAUCIÓN

La jarra del agua y la tapa no son aptas para el microondas, y pueden derretirse o deformarse si se exponen al calor (incluida el agua caliente). Por favor, lávelas a mano con agua fría o tibia según sea necesario.

Mantenimiento

Estantes del frigorífico

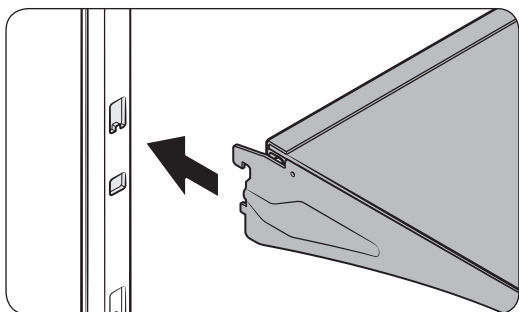
La apariencia de los estantes cambia según el modelo.



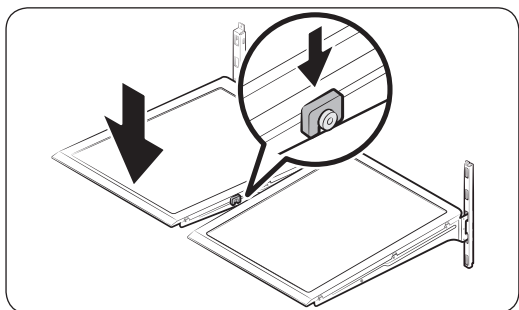
- Para retirar un estante, abra del todo la puerta correspondiente. Sujete la parte frontal del estante y después levántelo y extráigalo con cuidado.

NOTA

No levante por completo el estante cuando lo retire o lo vuelva a colocar. La pared trasera del espacio interior del frigorífico puede estar abollada.



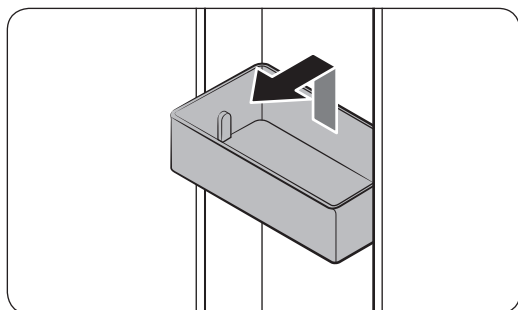
- Para reintroducirla, sostenga el estante en un ángulo de manera que la parte delantera esté más alta que la trasera, y luego introduzca el gancho superior en la hendidura del estante superior. Luego, baje el estante e introduzca el gancho del estante inferior en la hendidura del estante inferior.



PRECAUCIÓN

- Los estantes de vidrio templado son pesados. Tenga cuidado al extraerlos.
- El estante debe insertarse correctamente. No lo instale boca abajo.
- Los contenedores de vidrio pueden rayar la superficie de los estantes de vidrio.

Compartimentos de la puerta



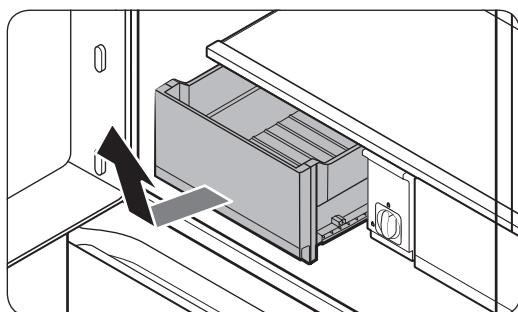
- Para extraer el **compartimento de la puerta**, sujételo por los lados delanteros y levántelo con cuidado para retirarlo.
- Para volver a colocarlo, introduzca el **compartimento de la puerta** ligeramente por encima de su posición final asegurándose de que la parte posterior del compartimento esté contra la puerta. Sujete la parte posterior del **compartimento de la puerta** con las dos manos y, a continuación, empuje hacia abajo hasta que se ajuste bien.

PRECAUCIÓN

- No saque un compartimento que esté lleno de comida. Vacíelo de antemano.
- Tenga cuidado al abrir la puerta si el compartimento del fondo contiene botellas más grandes, ya que pueden caerse.
- No deje que los niños jueguen con los compartimentos. Las esquinas puntiagudas del compartimento pueden causarles lesiones.

Cajones del frigorífico

Cajón de verduras / Cajón de verduras Flex



Levante con cuidado la parte frontal del cajón y deslícelo hacia afuera.

- Le aconsejamos extraer los compartimentos de la puerta antes que el cajón. De esta manera se evita que se produzcan daños en los compartimentos de la puerta.
- Para volver a introducirlo, inserte el cajón en los rieles del marco y luego deslícelo hacia adentro.

Mantenimiento

Limpieza

Interior y exterior

⚠ ADVERTENCIA

- No limpie con benceno, disolvente ni detergentes para hogar/automóvil como Clorox™. Podría dañar la superficie del frigorífico y provocar un incendio.
- No rocíe agua sobre el frigorífico. Se podría producir una descarga eléctrica.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.

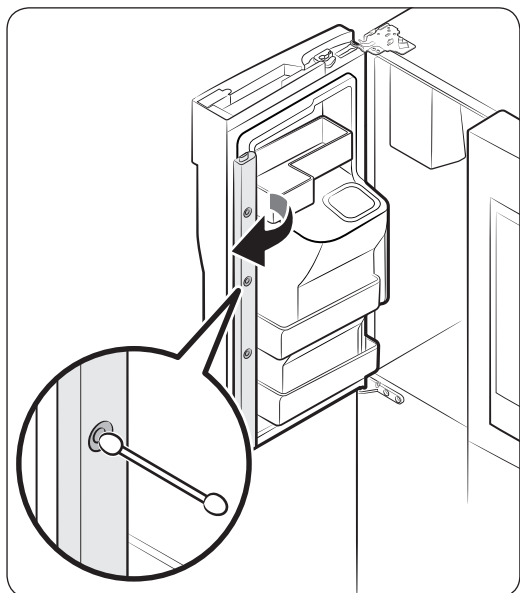
⚠ PRECAUCIÓN

- No rocíe directamente agua sobre la pantalla de LCD ni sobre el altavoz. Se podría producir un incendio, una descarga eléctrica o daño.
- No raye la pantalla de LCD ni el altavoz. Esto podría ocasionar un daño permanente.

Utilice regularmente un paño seco para limpiar cualquier sustancia extraña, como polvo o agua, de los terminales del enchufe y los puntos de contacto.

1. Desenchufe el cable de alimentación.
2. Utilice un paño suave y sin pelusa o una toalla de papel humedecidos para limpiar el interior y el exterior del frigorífico.
3. A continuación, seque bien con un paño o una toalla de papel secos.
4. Enchufe el cable de alimentación.

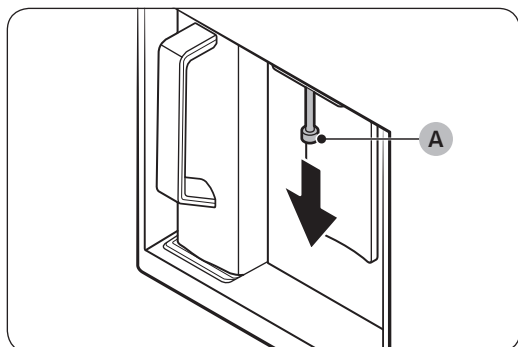
Cámara de visión interior



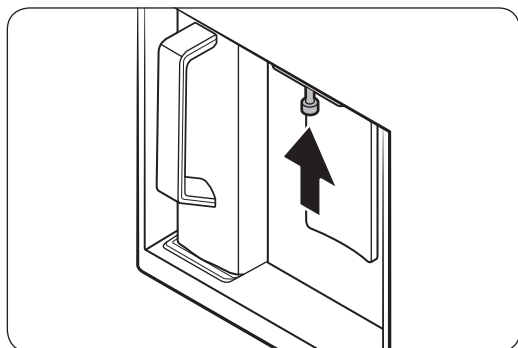
📄 NOTA

Use un bastoncillo de algodón o un paño de microfibra para limpiar la cámara de la puerta del lado izquierdo del frigorífico.

Boquilla dispensadora (solo modelos aplicables)



1. Sujete el extremo de la boquilla dispensadora (A).
2. Mientras gira la boquilla dispensadora (A) hacia la izquierda, tire de ella hacia abajo para sacarla del dispensador.



3. Limpie bien la boquilla dispensadora y luego vuelva a montarla.

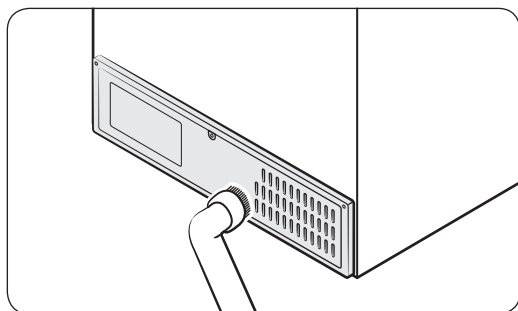
⚠ PRECAUCIÓN

- Introduzca completamente la boquilla dispensadora, para que vuelva a su posición original.
- No utilice una esponja con textura rugosa para limpiar la boquilla dispensadora.

Cierres de goma

Si los cierres de goma de una puerta están sucios, es posible que la puerta no cierre bien y el rendimiento y la eficiencia del frigorífico se reduzcan. Use un detergente suave y un paño húmedo para limpiar los cierres de goma. Después séquelos bien con un paño.

Panel posterior



Para mantener limpios los cables y las partes expuestas del panel posterior, aspire el panel una o dos veces al año.

⚠ PRECAUCIÓN

No retire la tapa del panel posterior. Puede producirse una descarga eléctrica.

Mantenimiento

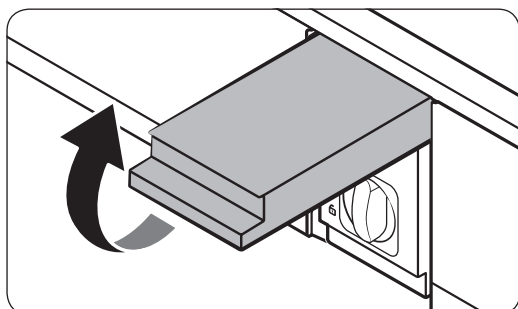
Recambio

Filtro de agua (solo modelos aplicables)

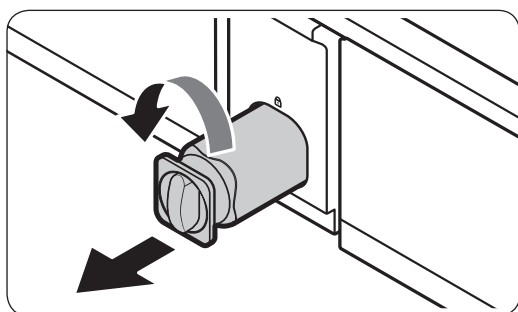
⚠ ADVERTENCIA

- No use filtros de agua de terceros. Utilice únicamente filtros proporcionados o aprobados por Samsung.
- Los filtros no aprobados pueden causar fugas y daños al refrigerador, que pueden provocar descargas eléctricas. Samsung no es responsable de ningún daño derivado del uso de filtros de agua de terceros.

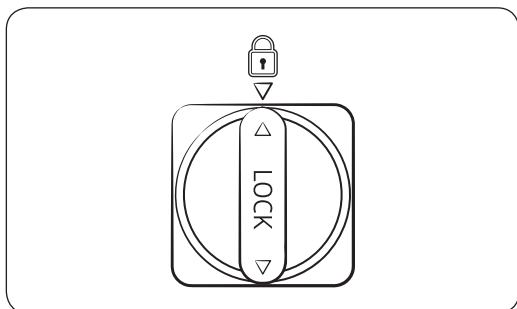
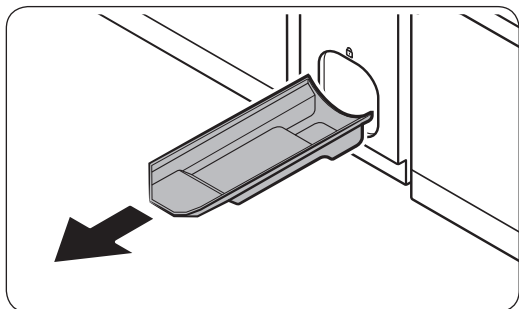
El mensaje «Replace water filter (Reemplazar el filtro de agua)» aparece en el panel de control para avisarle que es hora de reemplazar el filtro de agua. Antes de reemplazar el filtro, asegúrese de que la llave del suministro de agua está cerrada.



1. Cierre la tubería de suministro de agua.
2. Abra la tapa del cartucho del filtro.



3. Gire la palanca del cartucho del filtro en el sentido contrario al de las agujas del reloj 90 grados (giro de $\frac{1}{4}$). El cartucho del filtro se desbloquea.



4. Tire hacia fuera para extraer el cartucho.
 - Si el filtro de agua está muy sucio, es posible que el cartucho no pueda retirarse fácilmente. Si es el caso, utilice la fuerza para retirar el cartucho.
 - Al retirar el cartucho, tire de él directamente hacia fuera para evitar pérdidas de agua por la abertura del filtro.
5. Inserte un cartucho de filtro nuevo. Utilice únicamente filtros proporcionados o aprobados por Samsung.
6. Gire la palanca del cartucho en el sentido de las agujas del reloj para colocarlo en su lugar.
7. Cierre la tapa del cartucho del filtro.
8. En la pantalla de Inicio, toque **Administrador del refrigerador** > **Ajustes del refrigerador** > **Filtro de agua** y seleccione **Restablecer**.

NOTA

- Un filtro recién instalado puede hacer que brevemente el agua brote con fuerza del dispensador de agua. Esto es debido a que ha entrado aire en la tubería.
- El proceso de sustitución puede hacer que el frigorífico gotee agua en el suelo. Si es así, límpielo con paños secos.

Sistema de filtración de agua por ósmosis inversa

La presión del agua del sistema de suministro a un sistema de filtración de agua por ósmosis inversa debe estar entre 206-861 kPa (30-125 psi).

La presión del agua del sistema de filtración de agua por ósmosis inversa a la tubería de agua fría del frigorífico debe ser como mínimo de 206 kPa (30 psi). Si la presión del agua es inferior a la especificada:

- Compruebe si el filtro de sedimentos del sistema por ósmosis inversa está bloqueado. Reemplace el filtro si es necesario.
- Vuelva a llenar de agua el depósito de agua del sistema por ósmosis inversa.
- Si el frigorífico tiene filtro de agua, puede reducir la presión del agua cuando se utiliza conjuntamente con un sistema por ósmosis inversa. Retire el filtro de agua.

Para obtener más información o servicio técnico, póngase en contacto con un fontanero cualificado.

Mantenimiento

Solicitud de un nuevo filtro

Para adquirir un nuevo filtro de agua, póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung.

Lámparas LED

Para reemplazar las lámparas del frigorífico, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

ADVERTENCIA

El usuario no debe reemplazar las lámparas. No intente sustituir una lámpara usted mismo. Se puede producir una descarga eléctrica.

Lámpara (fuente de luz)

Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética <G>.

La(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos no son reparables por parte del usuario. Para sustituir la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos del producto, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

Para obtener instrucciones detalladas sobre la sustitución de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos de su producto, visite el sitio web de Samsung (<http://www.samsung.com>), vaya a Support > Support home (Soporte > Página de inicio de soporte), y luego introduzca el nombre del modelo.

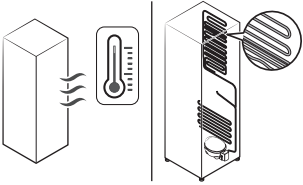
Para obtener instrucciones detalladas sobre el desmantelamiento de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos, simplemente siga las instrucciones de sustitución, tal y como se ha descrito anteriormente.

Solución de problemas

Si detecta una situación anormal con el frigorífico, en primer lugar consulte la siguiente tabla y siga las sugerencias.

General

Temperatura

Síntoma	Posibles causas	Solución
El frigorífico/congelador no funciona. La temperatura del frigorífico/congelador es elevada.	<ul style="list-style-type: none"> El cable de alimentación no está bien enchufado. 	<ul style="list-style-type: none"> Enchufe correctamente el cable de alimentación.
	<ul style="list-style-type: none"> El control de temperatura no está configurado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Configure una temperatura más baja.
	<ul style="list-style-type: none"> El frigorífico está instalado cerca de una fuente de calor o expuesto a la luz solar directa. 	<ul style="list-style-type: none"> Mantenga el frigorífico alejado de la luz directa del sol y de las fuentes de calor.
	<ul style="list-style-type: none"> No hay suficiente espacio entre el frigorífico y las paredes o los muebles cercanos. 	<ul style="list-style-type: none"> Se recomienda que el espacio entre el frigorífico y las paredes (o los muebles) cercanos sea superior a 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none"> El frigorífico está demasiado lleno. Los alimentos bloquean las salidas de ventilación del frigorífico. 	<ul style="list-style-type: none"> No sobrecargue el frigorífico. Evite que los alimentos bloqueen las salidas de ventilación.
El frigorífico/congelador enfría demasiado.	<ul style="list-style-type: none"> El control de temperatura no está configurado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Configure una temperatura más alta.
La pared interior está caliente.	<ul style="list-style-type: none"> El frigorífico cuenta con tuberías a prueba de calor en la pared interior. 	<ul style="list-style-type: none"> Para evitar que se genere condensación, el frigorífico cuenta con tuberías a prueba de calor en las esquinas frontales. Si la temperatura ambiental aumenta, es posible que este sistema no funcione correctamente. No se trata de un fallo del sistema. 

Solución de problemas

Olores

Síntoma	Posibles causas	Solución
El frigorífico desprende olores.	• Alimentos en mal estado.	• Limpie el frigorífico y elimine los alimentos en mal estado.
	• Alimentos con olores fuertes.	• Asegúrese de que los alimentos que despiden un olor fuerte están envueltos herméticamente.

Escarcha

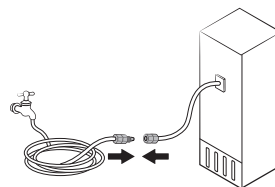
Síntoma	Posibles causas	Solución
Escarcha alrededor de las salidas de ventilación.	• Los alimentos bloquean las salidas de ventilación.	• Asegúrese de que no hay alimentos bloqueando las salidas de ventilación.
Escarcha en las paredes interiores.	• La puerta no está bien cerrada.	• Asegúrese de que no hay alimentos bloqueando la puerta. Limpie la junta de la puerta.
Las frutas o las verduras se congelan.	• Las frutas o las verduras están almacenadas en Selección de enfriamiento+ y la temperatura está ajustada demasiado baja.	• Ajuste la temperatura de la Selección de enfriamiento+ a una temperatura apropiada para frutas o verduras.

Condensación

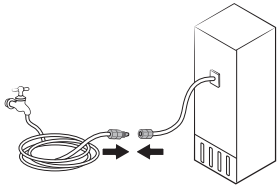
Síntoma	Posibles causas	Solución
Se forma condensación en las paredes interiores.	• Si se deja la puerta abierta, entra humedad en el frigorífico.	• Retire la humedad y no deje la puerta abierta durante un tiempo.
	• Alimentos con elevado contenido de humedad.	• Asegúrese de que los alimentos están envueltos herméticamente.

Agua/hielo (solo modelos con dispensador)

Síntoma	Posibles causas	Solución
Sale menos agua de lo normal.	<ul style="list-style-type: none"> La presión del agua es demasiado baja. 	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que la presión del agua está entre 138 y 827 kPa.
La máquina de hielo emite un zumbido.	<ul style="list-style-type: none"> La función de fabricación de hielo está activada, pero el suministro de agua al frigorífico no está conectado. 	<ul style="list-style-type: none"> Apague la máquina de hielo.
La máquina de hielo no produce hielo.	<ul style="list-style-type: none"> La máquina de hielo está recién instalada. 	<ul style="list-style-type: none"> Debe esperar 12 horas hasta que el frigorífico produzca hielo.
	<ul style="list-style-type: none"> La temperatura del congelador es demasiado baja. 	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste la temperatura del congelador por debajo de -18 °C o -20 °C en ambientes cálidos.
	<ul style="list-style-type: none"> La máquina de hielo está apagada. 	<ul style="list-style-type: none"> Encienda la máquina de hielo.
No se dispensa hielo.	<ul style="list-style-type: none"> El hielo puede atascarse si el dispensador de hielo no se utiliza durante un periodo de tiempo largo (unas 3 semanas). 	<ul style="list-style-type: none"> Si no va a utilizar el frigorífico durante un período de tiempo prolongado, vacíe el depósito del hielo y apague la máquina de hielo.
	<ul style="list-style-type: none"> El depósito del hielo no está bien instalado. 	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que el depósito del hielo está bien insertado.
	<ul style="list-style-type: none"> La tubería de agua no está bien conectada o el suministro de agua está cerrado. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise si la tubería de agua está instalada correctamente. Revise si la válvula de cierre de la tubería de agua está cerrada.



Solución de problemas

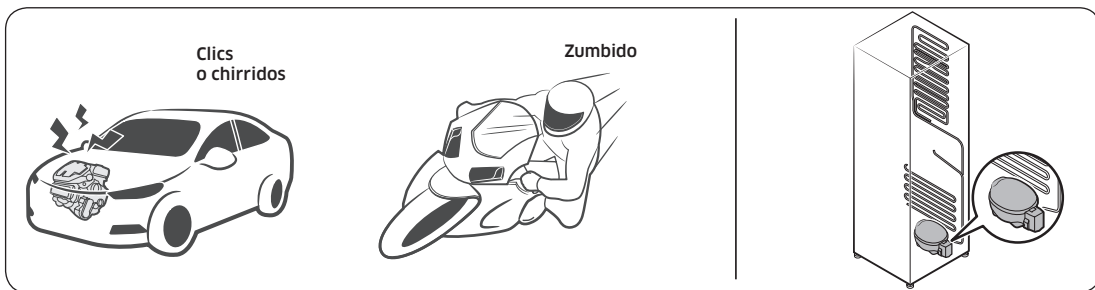
Síntoma	Posibles causas	Solución
No se dispensa agua.	<ul style="list-style-type: none"> La tubería de agua no está bien conectada o el suministro de agua está cerrado. 	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe el estado de la instalación de agua. 
	<ul style="list-style-type: none"> Se ha instalado un filtro de agua de otro fabricante. 	<ul style="list-style-type: none"> Utilice únicamente filtros proporcionados o aprobados por Samsung. Los filtros no aprobados pueden causar fugas y daños al frigorífico.
	<ul style="list-style-type: none"> El indicador del filtro de agua se enciende o parpadea. 	<ul style="list-style-type: none"> Reemplace el filtro de agua. Tras el reemplazo, restablezca el filtro en Administrador del refrigerador > Ajustes del refrigerador > Filtro de agua.

¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?

Antes de llamar al servicio técnico revise los siguientes puntos de comprobación. Las llamadas de servicio relacionadas con ruidos anómalos se cobrarán a los usuarios.

Estos ruidos son normales.

- Al principio o al final de una operación, el frigorífico puede hacer unos ruidos similares al encendido del motor de un coche. Cuando la operación se estabiliza, el ruido disminuye.



- Cuando el ventilador está en funcionamiento puede producir algunos ruidos. Cuando el frigorífico alcanza la temperatura establecida, el ventilador deja de hacer ruido.

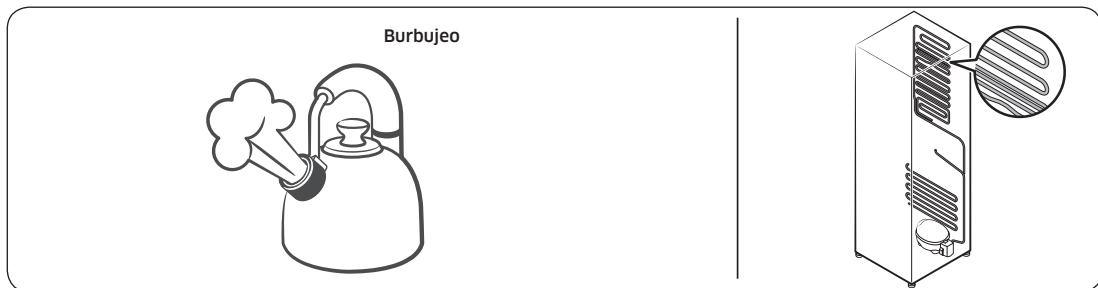


- Durante un ciclo de descongelación, pueden caer gotas de agua sobre el calefactor y producir como un burbujeo.

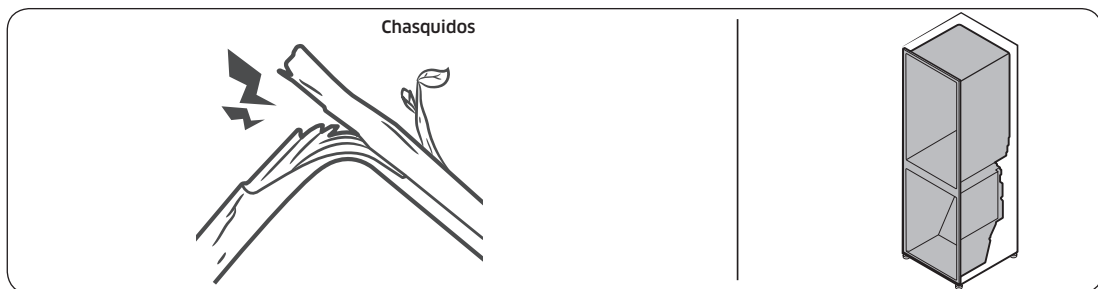


Solución de problemas

- Cuando el refrigerador enfría o congela, el gas refrigerante circula por las tuberías selladas y produce un ruido de borboteo.



- Cuando la temperatura del refrigerador aumenta o disminuye, las partes de plástico se contraen y se expanden y producen ruidos de golpeteo. Dichos ruidos se producen durante el ciclo de descongelación o cuando funcionan las piezas electrónicas.



- Para modelos con máquina de hielo: Cuando la válvula de agua se abre para llenar la máquina de hielo, pueden emitirse unos zumbidos.
- Debido a la equalización de la presión cuando se abre y cierra la puerta del refrigerador, pueden producirse sonidos silbantes.

SmartThings

Síntoma	Acción
No se encuentra «SmartThings» en el mercado de aplicaciones.	<ul style="list-style-type: none">La aplicación SmartThings está diseñada para Android 8.0 o posteriores, iOS 12.0 o posteriores, iPhone 6 o posteriores, y está optimizada para teléfonos inteligentes Samsung (series Galaxy S y Galaxy Note).
La aplicación SmartThings no funciona.	<ul style="list-style-type: none">La aplicación SmartThings solo está disponible para los modelos aplicables.La antigua aplicación Samsung Smart Refrigerator no se puede conectar con los modelos Samsung Smart Home.
La aplicación SmartThings está instalada pero no está conectada a mi frigorífico.	<ul style="list-style-type: none">Para usar la aplicación debe iniciar sesión en su cuenta de Samsung.Asegúrese de que el enrutador funciona adecuadamente.Si no ha conectado el refrigerador a la aplicación SmartThings después de instalarla, debe establecer la conexión mediante la función de registro de dispositivos de la aplicación.
No puedo iniciar sesión en la aplicación.	<ul style="list-style-type: none">Para usar la aplicación debe iniciar sesión en su cuenta de Samsung.Si no tiene una cuenta de Samsung, siga las instrucciones en pantalla de la aplicación para crear una.
Se muestra un mensaje de error cuando intento registrar el frigorífico.	<ul style="list-style-type: none">La Easy Connection puede fallar debido a la distancia con el punto de acceso (PA) o por interferencias eléctricas del entorno. Espere un momento y vuelva a intentarlo.
La aplicación SmartThings se ha conectado correctamente al refrigerador, pero no funciona.	<ul style="list-style-type: none">Salga y reinicie la aplicación SmartThings o desconecte y vuelva a conectar el enrutador.Desenchufe el cable de alimentación del refrigerador y vuelva a enchufarlo al cabo de 1 minuto.

Solución de problemas

LCD

Síntoma	Acción
No puedo conectarme al televisor.	<ul style="list-style-type: none">Este frigorífico solo se puede conectar a una Samsung Smart TV serie 6400 o modelos superiores comercializados a partir de 2015. En primer lugar compruebe el nombre del modelo del televisor.Las conexiones de red pueden sufrir interrupciones temporales. Apague el televisor y vuelva a intentarlo.
La imagen de la vista interior parece deformada o incompleta.	<ul style="list-style-type: none">Los bordes de la vista interior pueden parecer deformados. Esta deformación ocurre por la lente convexa de la cámara.La vista interior puede estar incompleta debido a los ángulos muertos de las esquinas izquierda y derecha, o alterados según sea la disposición de los alimentos. Asegúrese de poner los alimentos en el centro de la parte delantera.
La medición que se muestra en el Administrador del refrigerador no es correcta.	<ul style="list-style-type: none">Las condiciones mostradas pueden diferir de la temperatura y la humedad reales.

Apéndice

Instrucciones de seguridad

- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones, estantes y bandejas de cubitos de hielo, en la posición en la que los entrega el fabricante.
- Este aparato frigorífico no está diseñado para utilizarse como aparato empotrado.

Instrucciones de instalación

Para los aparatos frigoríficos con clase climática

Según la clase climática, este aparato frigorífico está diseñado para utilizarse en el rango de temperaturas ambiente como se especifica en la tabla siguiente.

La clase climática se encuentra en la placa de características. Es posible que el producto no funcione correctamente a temperaturas fuera del rango específico.

Puede encontrar la clase climática en la etiqueta del interior de su frigorífico

Rango de temperatura efectiva

Este frigorífico está diseñado para funcionar normalmente en el rango de temperatura especificado por su categoría de calificación.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

NOTA

La capacidad de enfriamiento y el consumo de energía del frigorífico pueden verse afectados por la temperatura ambiente, la frecuencia con que se abre la puerta y la ubicación del electrodoméstico. Se recomienda ajustar las configuraciones de la temperatura según sea apropiado.

Apéndice

Instrucciones sobre la temperatura

Temperatura recomendada

Ajuste perfecto de temperatura para el almacenamiento de alimentos:

- Frigorífico: 3 °C
- Congelador: -19 °C

NOTA

El ajuste de temperatura óptimo de cada compartimento depende de la temperatura ambiente. Por encima de la temperatura ambiente se basa en la temperatura ambiente de 25 °C.

Enfriamiento rápido

Enfriamiento rápido acelera el proceso de enfriamiento con la velocidad máxima del ventilador. El frigorífico funciona a la máxima velocidad durante dos horas y media, y luego vuelve a la temperatura anterior.

Congelación rápida

Congelación rápida acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior. Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Congelación rápida al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador.

NOTA

El uso de esta función aumenta el consumo energético del frigorífico. No se olvide de desactivarla cuando no la utilice y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

Cómo almacenar para una mejor conservación (solo modelos aplicables)

Tape los alimentos para que retengan la humedad y para evitar que adquieran olores de otros alimentos. Los grandes recipientes de comida como sopas o guisos deben dividirse en porciones menores y colocarse en recipientes menos profundos antes de refrigerarse. Los cortes grandes de carne o las aves enteras deben dividirse en trozos más pequeños y colocarse en recipientes menos profundos antes de refrigerarse.

Colocación de los alimentos

Estantes	Los estantes deben poder ajustarse para almacenar diferentes envases.
Compartimento especializado (solo modelos aplicables)	Los cajones sellados son el ambiente perfecto para almacenar frutas y verduras. Las verduras necesitan condiciones de mayor humedad, mientras que las frutas necesitan condiciones de menor humedad. Los cajones de verduras están equipados con dispositivos de control que controlan el nivel de humedad. (*En función del modelo y opciones) Un cajón para carne con temperatura regulable maximiza el tiempo de almacenamiento de carnes y quesos.
Almacenamiento en la puerta	No almacene alimentos perecederos en la puerta. Los huevos deben almacenarse en el cartón o en una estante. La temperatura en los compartimentos de almacenamiento de la puerta fluctúa más que la temperatura del armario. Mantenga la puerta cerrada el mayor tiempo posible.
Compartimento del congelador	En el compartimento del congelador puede almacenar comida congelada, hacer cubos de hielo y congelar comida fresca.

NOTA

Congele únicamente alimentos frescos y en buen estado. Mantenga separados los alimentos que vaya a congelar y los ya congelados. Para que los alimentos no pierdan su aroma ni se sequen, colóquelos en recipientes herméticos.

Cuadro de almacenamiento del frigorífico y el congelador

La duración en que los alimentos permanecen frescos depende de la temperatura y de la exposición a la humedad. Puesto que las fechas en los productos no son una guía para su consumo seguro, consulte este cuadro y siga estos consejos.

Productos lácteos

Producto	Frigorífico	Congelador
Leche	1 semana	1 mes
Mantequilla	2 semanas	12 meses
Helado	-	2-3 semanas
Queso natural	1 mes	4-6 meses
Queso para untar	2 semanas	No recomendado
Yogur	1 mes	-

Apéndice

Carne

Producto	Frigorífico	Congelador
Chuletas, filetes y asados frescos	3-4 días	2-3 meses
Carne picada fresca y carne para guisar	1-2 días	3-4 meses
Panceta	7 días	1 mes
Salchichas, carne cruda de cerdo, ternera, pavo	1-2 días	1-2 meses

Aves / Huevos

Producto	Frigorífico	Congelador
Aves frescas	2 días	6-8 meses
Ensalada de pollo	1 día	-
Huevos, frescos en estante	2-4 semanas	No recomendado

Pescado / Marisco

Producto	Frigorífico	Congelador
Pescado fresco	1-2 días	3-6 meses
Pescado cocinado	3-4 días	1 mes
Ensalada de pescado	1 día	No recomendado
Pescado seco o en escabeche	3-4 semanas	-

Fruta

Producto	Frigorífico	Congelador
Manzanas	1 mes	-
Melocotones	2-3 semanas	-
Piña	1 semana	-
Otra fruta fresca	3-5 días	9-12 meses

Verduras

Producto	Frigorífico	Congelador
Espárragos	2-3 días	-
Brócoli, coles de Bruselas, guisantes, setas	3-5 días	-
Repollo, coliflor, apio, pepino, lechuga	1 semana	-
Zanahoria, remolacha, rábano	2 semanas	-

Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto

Información del modelo

Para acceder al registro EPREL del modelo:

1. Vaya a <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Obtenga el identificador del modelo de la etiqueta energética del producto y escríbalo en el cuadro de búsqueda
3. Se muestra la información de la etiqueta energética del modelo

Información sobre las piezas

- El período mínimo durante el cual se dispone de las piezas de repuesto necesarias para la reparación del aparato es
 - 7 años para termostatos, sensores de temperatura, placas de circuitos impresos y fuentes de luz, tiradores de puertas, bisagras de puertas, bandejas, cestas (cajas o cajones)
 - 10 años para juntas de puertas
- La duración mínima de la garantía del aparato frigorífico ofrecida por el fabricante es de 24 meses.
- Información pertinente para solicitar piezas de repuesto, directamente o a través de otros canales proporcionados por el fabricante, el importador o el representante autorizado.
- Puede encontrar información sobre reparación profesional en <http://samsung.com/support>
Puede encontrar el manual de mantenimiento del usuario en <http://samsung.com/support>.

Notas

Notas

NOTA

Por la presente, Samsung declara que este equipo de radio cumple con la Directiva 2014/53/UE y con los requisitos legales pertinentes en el Reino Unido.

El texto completo de la declaración de conformidad de la Unión Europea y de la declaración de conformidad del Reino Unido está disponible en la siguiente dirección de Internet: La declaración de conformidad oficial puede encontrarse en <http://www.samsung.com>; vaya a Soporte > Buscar soporte del producto, e introduzca el nombre del modelo.

PRECAUCIÓN

La función de la WLAN de 5 GHz de este equipo solo puede utilizarse en interiores. Este equipo funciona en todos los países de la UE y en el Reino Unido.

	Rango de frecuencia	Potencia del transmisor (máx.)
Wifi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contacto con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene preguntas o comentarios relacionados con los productos Samsung, póngase en contacto con el centro de atención al cliente de SAMSUNG.

País	Centro de contacto	Sitio web
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support



DA68-04023T-01