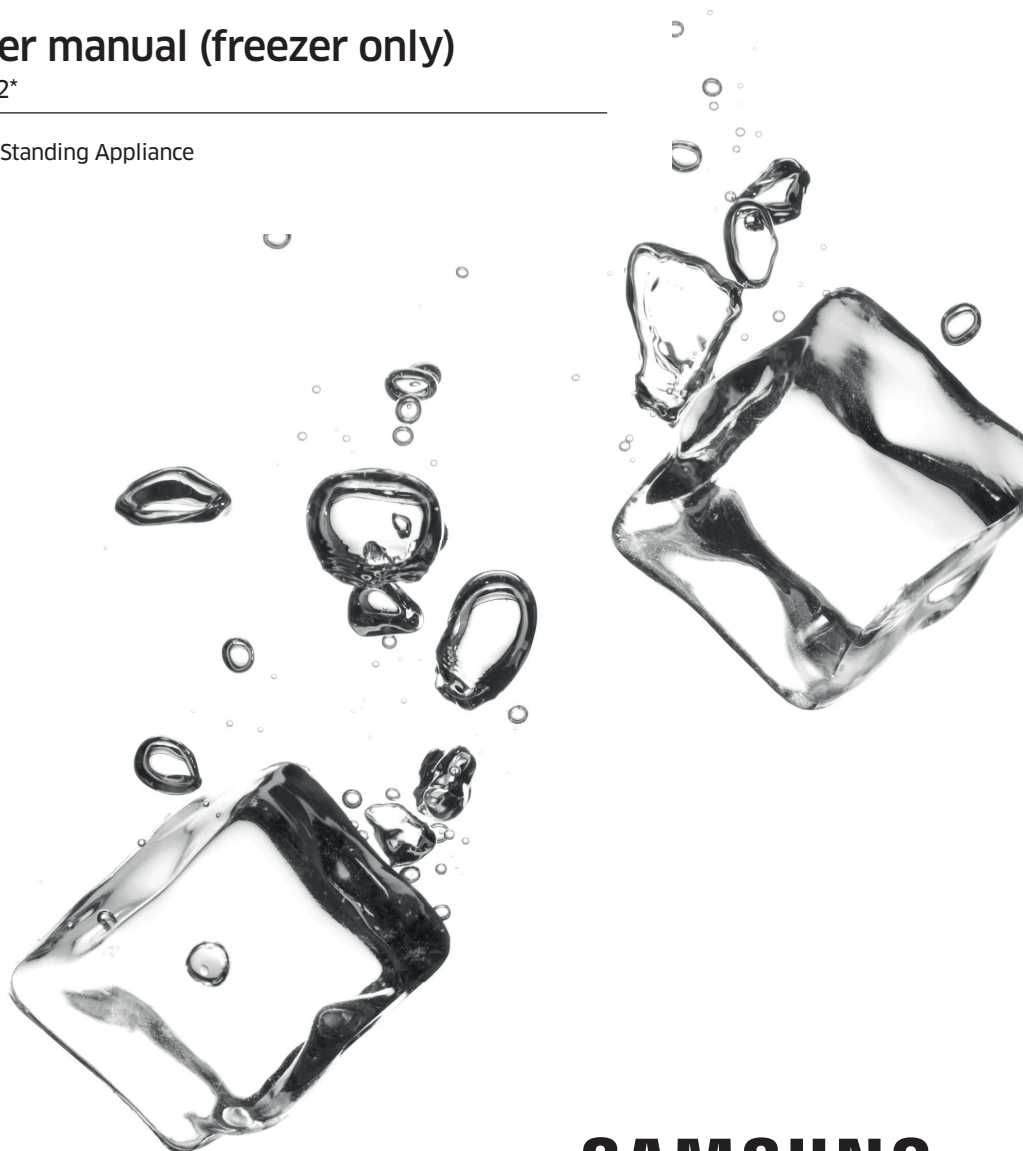


Refrigerator

User manual (freezer only)

RZ32*

Free Standing Appliance



SAMSUNG



Contents

Safety information	3
Important safety symbols and precautions:	6
Severe warning signs for transportation and site	7
Critical installation warnings	7
Installation cautions	11
Critical usage warnings	12
Usage warning	16
Usage cautions	17
Cleaning cautions	19
Critical disposal warnings	20
Additional tips for proper usage	21
Saving Energy Tips	22
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as	23
Instructions about the WEEE	24
Installation	25
Refrigerator at a glance	25
Step-by-step installation	26
Operations	31
Feature panel	31
Special features	33
Maintenance	38
Door reversal	38
Handle and care	47
Cleaning	50
Replacement	51
Troubleshooting	52
General	52
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?	54
Appendix	56
Safety Instruction	56
Install Instruction	56
Temperature Instruction	57
Information for model and ordering spare parts	60



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.
- 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. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- 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.

Safety information

- 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.
- 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 Authorised Service Person to service this appliance.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- To avoid contamination of food, please respect the following instructions:
 - Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.

-
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
 - Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
 - Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
 - Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making icecream and making ice cubes.
 - One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.
 - If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.



Warning; Risk of fire / flammable materials



Safety information

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.



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.

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.

Safety information

- 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 store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

-
- 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.
 - The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
 - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
 - 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.
- 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.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or one of its service agents.
- 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.

-
- 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.

Installation cautions

CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
 - Keep the ventilation space in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstructions.
- Allow the appliance to stand for 2 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.
- Overload on any one door may fell the refrigerator, causing physical injury.

Safety information

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.
- 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 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.
 - Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
 - 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.

Safety information

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 freezer 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.
 - Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
 - 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.
 - Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
 - Unauthorized modifications can cause safety problems. To reverse an unauthorized modification, we will charge the full cost of parts and labor.
 - 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.

Safety information

- If the interior or exterior LED lamp has gone out, contact your nearest service center.
- 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.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
 - 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.

Usage warning

WARNING

- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or 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.

Usage cautions

CAUTION

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
 - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- 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.
 - Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer. They can freeze and break. Broken beverage containers can cause injury.
 - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
 - The container may freeze and break, and this may result in injury.

Safety information

- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
 - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- 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.
- 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.
- 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.

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.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
 - Failing to do so may result in an electric shock or fire.

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 freezer 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

Saving Energy Tips

- 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 (a radiator, for example).
- Not to block any vents and 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 refrigerator open for too long when putting food in or taking food out. The shorter the time the door is open, the less frost build-up you'll have in the freezer.
- It is recommended to install the refrigerator with clearance to the back and sides. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

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.

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

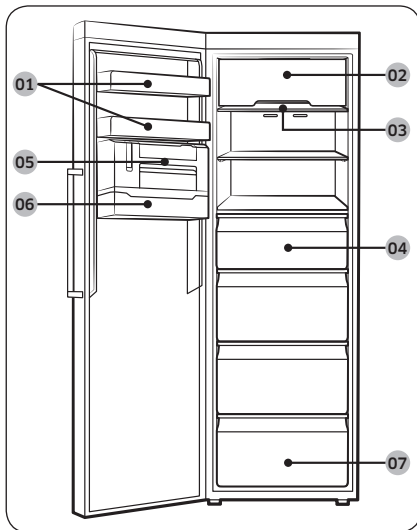
Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

⚠ 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.

Refrigerator at a glance

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



- 01 Door bin
- 02 Top shelf cover *
- 03 Freezer shelf
- 04 Freezer drawer
- 05 Slim Ice Maker *
- 06 Ice cube bin *
- 07 Bottom drawer

* applicable models only

📖 NOTE

- For best energy efficiency, make sure all of shelves, drawers, and baskets are placed in their original position.

Installation

Step-by-step installation

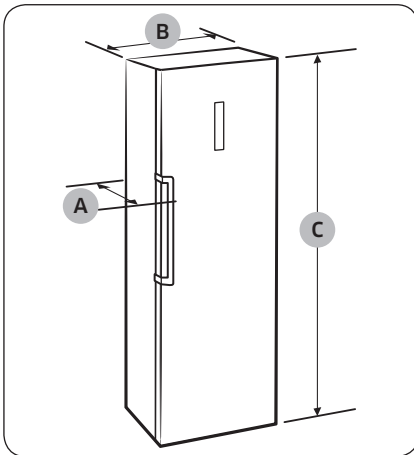
STEP 1 Select a site

Site requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for opening and closing the door
- Away from a heat source
- Room for maintenance and servicing
- Temperature range: between 10 °C and 43 °C

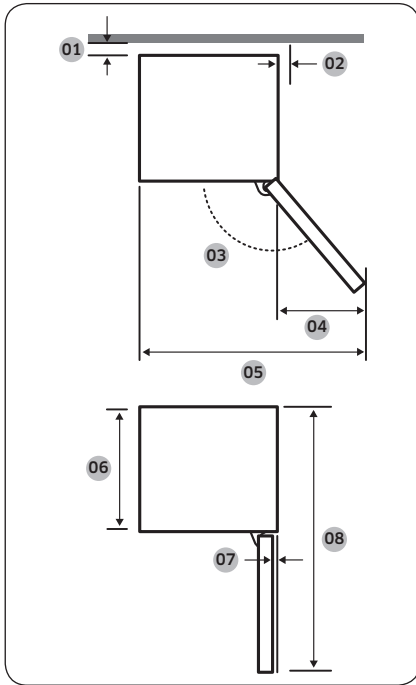
Clearance

See the following figures and tables for space requirements for installation.



Depth "A"	688
Width "B"	595
Overall Height "C"	1853

(unit : mm)



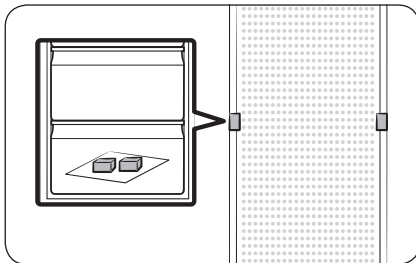
01	more than 50 mm recommended
02	more than 12 mm recommended
03	105°
04	175.5
05	765.5
06	575
07	2.5
08	1194

(unit : mm)

NOTE

The measurements in the table may differ, depending on the measuring method.

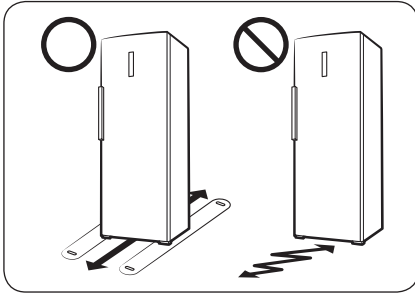
STEP 2 Spacing (applicable models only)



1. Open the door and locate the provided spacers (x2).
2. Unpack both spacers and attach them to the rear of the refrigerator as shown. They help ventilate air to the rear wall and save power consumption.

Installation

STEP 3 Flooring



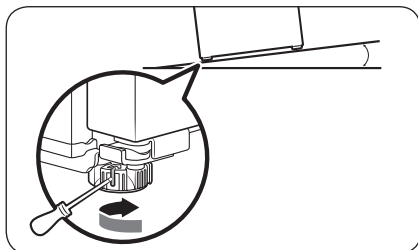
- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each foot of the refrigerator.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to, use a thick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

STEP 4 Adjust the leveling legs

⚠ CAUTION

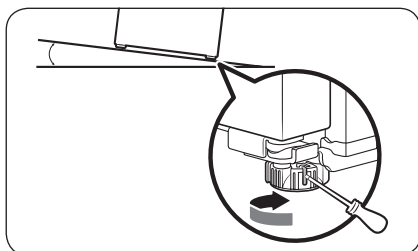
- The refrigerator must be leveled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Leveling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.

The refrigerator can be leveled using the front legs that have a special screw (leveler) for leveling purposes. Use a flat-head screwdriver for leveling.



To adjust the height of the left side:

Insert a flat-head screwdriver into the leveler of the front left leg. Turn the leveler clockwise to raise, or turn it counterclockwise to lower.



To adjust the height of the right side:

Insert a flat-head screwdriver into the leveler of the front right leg. Turn the leveler clockwise to raise, or turn it counterclockwise to lower.

Installation

STEP 5 Initial settings

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

1. Remove the PE foam sheet on each shelf corner, which is attached to protect the refrigerator during transportation.
2. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
3. Open the door, and check if the interior light lights up.
4. Set the temperature to the lowest, and wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

NOTE

When the refrigerator powers on, the alarm will sound. To turn off the alarm, press Freezer.

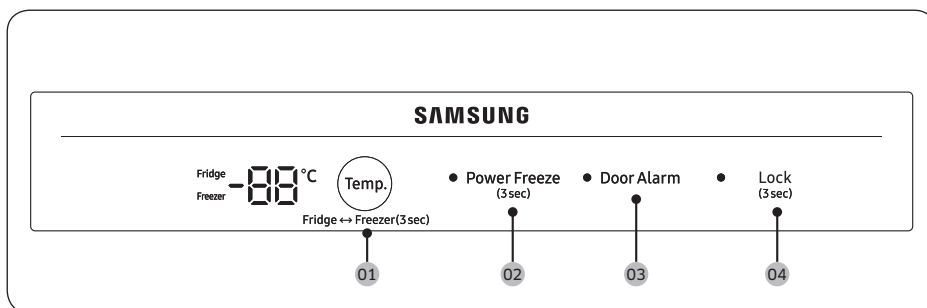
STEP 6 Final check

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

Feature panel



01 Temp. / Mode select

02 Power Freeze

03 Door Alarm

04 Lock

01 Temp. / Mode select

Temp.	<p>Press to set the desired temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"> In Freezer mode, you can set the temperature between -15 °C and -23 °C. (Default temperature is -19 °C) In Fridge mode, you can set the temperature between 7 °C and 1 °C. (Default temperature is 3 °C)
Mode select	<p>Press for 3 seconds to switch the mode between Freezer and Fridge.</p> <ul style="list-style-type: none"> Freezer indicator turns on when Freezer mode is selected. Fridge indicator turns on when Fridge mode is selected.

⚠ WARNING


- Do not put glass bottles containing liquid in the freezer. When cancelling Fridge mode, the glass bottles may break or burst in the freezer.
- Make sure to remove frozen food from the freezer before enabling the Fridge mode. Frozen foods melt and spoil as the temperature increases (Freezer mode changes to Fridge mode).
- Make sure to remove chilled foods from the freezer before disabling the Freezer mode. Chilled foods may freeze as the temperature decreases (Fridge mode changes to Freezer mode).

📖 NOTE

If you want to use Fridge mode, it is strongly recommended to use plastic containers to store food, especially vegetables.

Operations

02 Power Freeze (3 sec)

Power Freeze	<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none">• To activate Power Freeze, press and hold Power Freeze for 3 seconds. The LED indicator on the left side of the button lights up, and the refrigerator will speed up the freezing process.• To deactivate, press and hold Power Freeze for 3 seconds again. The freezer returns to the previous temperature setting.• To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer. <p> NOTE</p> <ul style="list-style-type: none">• Using Power Freeze increases power consumption. Make sure you turn it off and return to the previous temperature if you do not intend to use it.• To quickly freeze large quantities of food, remove the drawers and use the provided shelf.
--------------	--

03 Door Alarm

Door Alarm	<p>You can set the alarm for a reminder. If the door is left open for more than 2 minutes, the alarm will sound with the LED indicator on the left side of the button blinking.</p> <p>You can toggle to enable and disable the alarm by pressing Door Alarm.</p>
------------	--

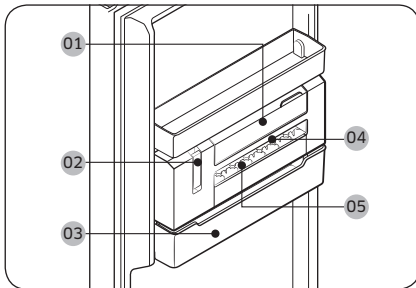
04 Lock (3 sec)

Lock	<p>To prevent accidental manipulation, press and hold Lock for 3 seconds to activate the Lock. All controls will be disabled with the LED indicator on the left side of the button on.</p> <p>To deactivate, press and hold again for 3 seconds. The controls will be enabled as normal.</p>
------	---

Special features

The actual image and special functions of your refrigerator may differ depending on the model and the country.

Slim Ice Maker (applicable models only)



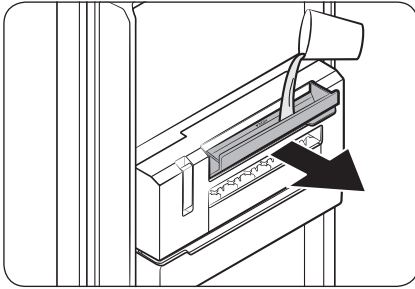
- 01 Water bin
- 02 Ice maker lever
- 03 Ice bucket
- 04 Ice tray
- 05 Ice tray cover

NOTE

If you do not intend to make ice, remove the Slim Ice Maker to secure more room for storage. In this case, you can use the **ice bucket** as a multipurpose storage bin.

Operations

To dispense ice manually



1. Pull up the handle of the **water bin** to open, and then fill the bin with water up to the max line. Gently close the bin so that water does not drop or leak.

⚠ CAUTION

- Do not exceed the max line. Excessive water causes the ice to jam and not dispense well.
- Use only potable water. Other liquids, such as green tea or milk may not dispense well.
- Gently close the **water bin**. Otherwise, the water may drop or leak.

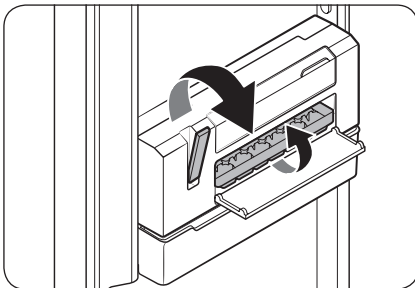
📖 NOTE

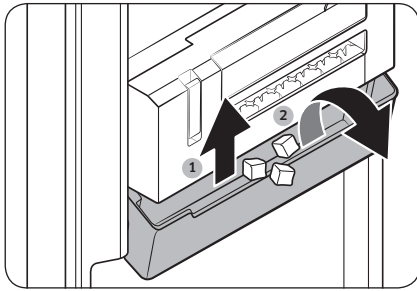
- If you encounter a water leak, open the **water bin** and check if the water bin's passage to the **ice tray** is frozen. If this is the case, pour lukewarm water into the **water bin** up to the max line. Let the passage melt.
- It is recommended to clean the water bin's passage to the **ice tray** on a regular basis because the passage is likely to freeze.

2. Check if the ice freezes completely. Only when the ice has frozen completely, pull up the **ice maker lever**. Then, the **ice tray** rotates and dispenses ice to the **ice bucket**.

⚠ CAUTION

- Do not pull up the lever until the ice has frozen completely. Half-frozen ice may jam and damage the **ice bucket**.





3. To dispense ice, slightly lift up the **ice bucket** and tilt to the front.

⚠ CAUTION

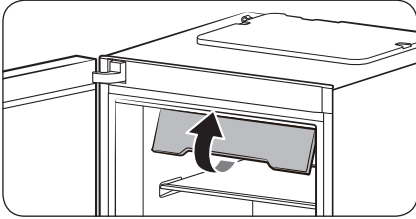
- Do not tilt without lifting the **ice bucket**. The **ice bucket** may break.
- Do not pour water directly into the **ice bucket** for ice making. The **ice bucket** may break.
- Do not leave the freezer door open. The ice in the **ice bucket** melts and jams.
- In case of a power failure, make sure to empty the **ice bucket** before making ice.
- Use only potable water.

📖 NOTE

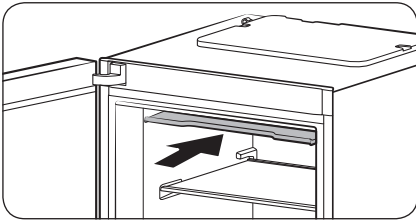
- The ice cubes may not dispense at once, depending on the ice state. In this case, try pulling the lever several times.
- If the ice does not dispense because an excessive amount of water was filled, remove the **ice tray** and empty. If this issue continues, uninstall the Slim Ice Maker unit and empty.

Operations

To open the top shelf cover (applicable models only)



1. Fully pull up the front end of the top shelf cover.

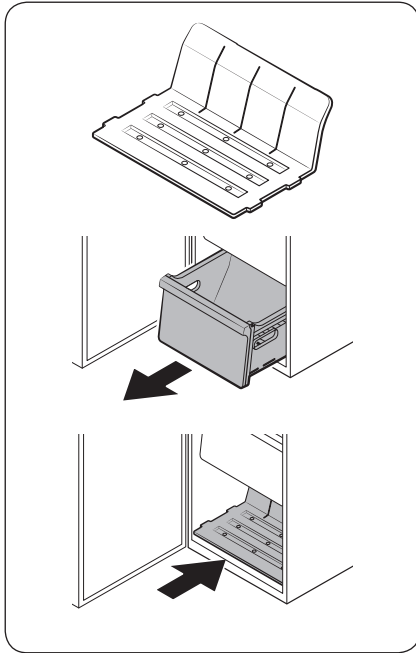


2. Then, push the cover inwards to the end.

NOTE

- To remove or put an item from the freezer, you must fold up the top shelf cover first.
- The top shelf cover is removable. You can remove it if you do not intend to use it.

To secure more storage space (applicable models only)



If you need more storage space, remove the top shelf cover and all 4 drawers and insert the provided shelf (see the figure) in the inner bottom of the main unit. Then, remove the Slim Ice Maker.

NOTE

- Removal of the top shelf cover and the drawers does not affect thermal and mechanical characteristics of the freezer.
- A declared storage volume of the freezer is based on the conditions where the top shelf cover and all the drawers are removed and the provided shelf is inserted.

Maintenance

Door reversal

⚠ WARNING

- The warranty does not cover reversal failure or property damage occurring due to unapproved agencies.
- Make sure that the refrigerator is disconnected from the power source before reversing the door.
- You must wait for at least an hour after door reversal is complete. This is to prevent any electric shock that could occur.
- Reversing the door must be performed by Samsung-approved servicing personnel at your own expense because this kind of servicing is not covered by the Warranty.

⚠ CAUTION

The door is heavy. Have at least two people work on the door reversal. Otherwise, it may cause a personal injury.

Tools required (not provided)



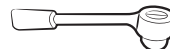
Phillips screwdriver



Flat-head screwdriver



Adjustable wrench



8 mm socket wrench
(for bolts)

Accessories

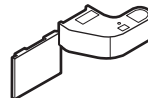
The accessories below may differ in appearance depending on the model.



Top-right door hinge



Top-left door cover

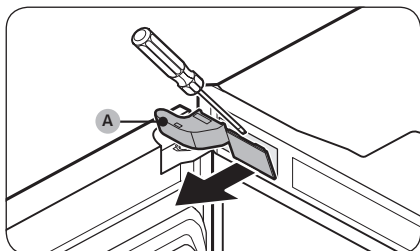


Top-right door hinge cover

⚠ CAUTION

Throughout the entire reversal procedure, keep all the small parts (screws, caps, etc.) of the refrigerator away from children or infants for safety reasons.

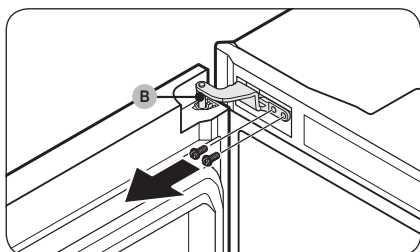
Step-by-step instructions



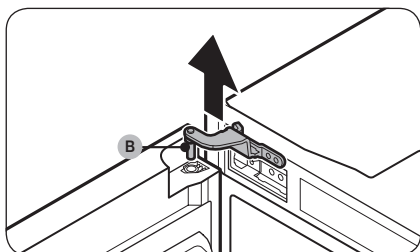
1. Use a flat-head screwdriver to remove the top-left door hinge cover (A).

NOTE

Keep the removed part in a safe place for later use.



2. Use a socket wrench (8 mm) to remove the screws fastening the top-left door hinge (B).

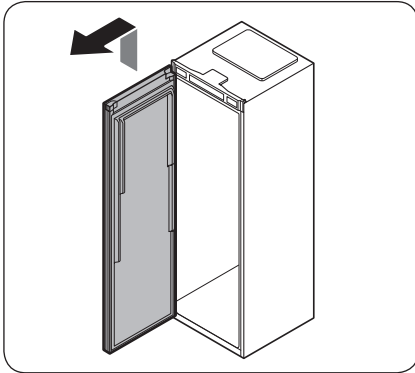


3. Lift the top-left door hinge (B) to remove it.

NOTE

Keep the removed part in a safe place for later use.

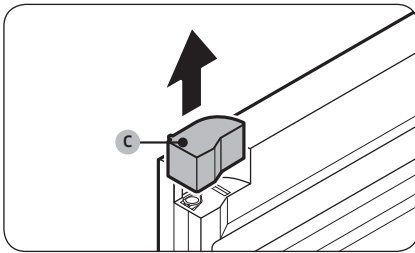
Maintenance



4. Lift the door to remove it from the bottom hinge.

⚠ CAUTION

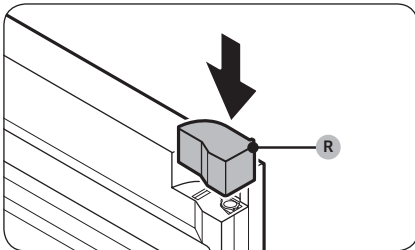
The door is heavy. To prevent damage or injury, use caution while removing the door.



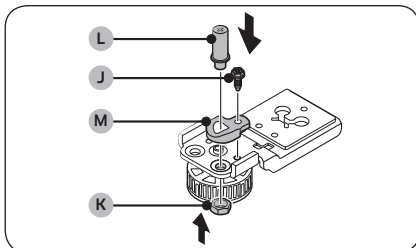
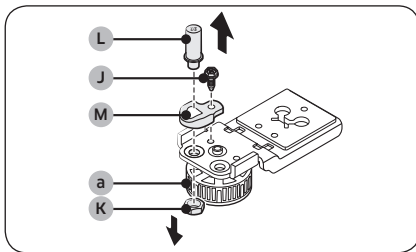
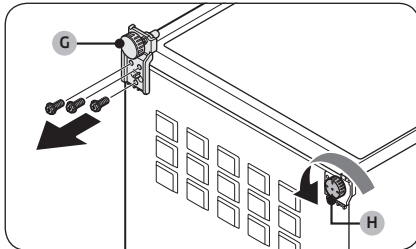
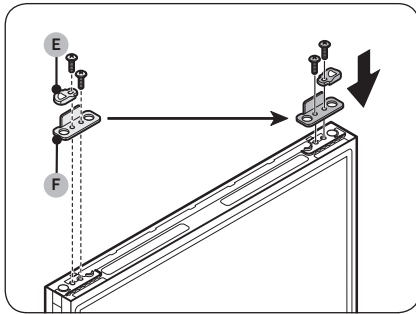
5. Remove the top-right door cover (C) from the door.

📖 NOTE

Keep the removed part in a safe place for later use.



6. Attach the provided top-left door cover (R) to the door.



7. On the bottom of the door, remove the **door cam riser (E)** and the **door stopper (F)** in that order.
 - Use a Phillips screwdriver to remove the screw fastening each part.
8. Fasten the **door stopper (F)** and the **door cam riser (E)**, in that order, to the opposite side of the door.
 - Use a Phillips screwdriver to fasten each part with the screw.

9. Carefully lay the refrigerator down.
10. Remove the **bottom hinge (G)**.
 - Use a socket wrench (8 mm) to remove the screws fastening the **bottom hinge (G)**.
11. Turn the **leveling leg (H)** counterclockwise to remove it.

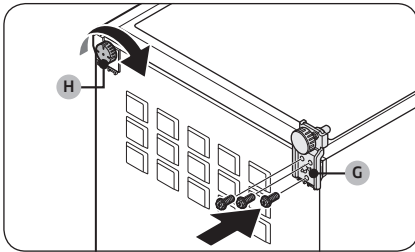
12. Use a socket wrench (8 mm) to remove the **screw (J)**.
13. Use an adjustable wrench to remove the **shaft nut (K)**.

NOTE

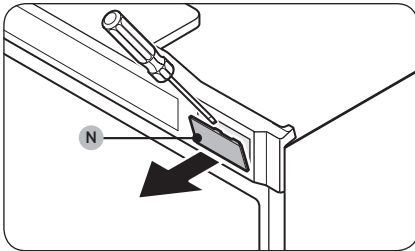
Loosen the **leveler (a)** if necessary when removing the **shaft nut (K)**.

14. Use a Phillips screwdriver to remove the **hinge shaft (L)**.
15. Remove the **hinge cam riser (M)**.
16. Place the **hinge cam riser (M)** on the opposite side of the bottom hinge.
17. Use a Phillips screwdriver to fasten the **hinge shaft (L)**.
18. Use an adjustable wrench to fasten the **shaft nut (K)**.
19. Use a socket wrench (8 mm) to fasten the **screw (J)**.

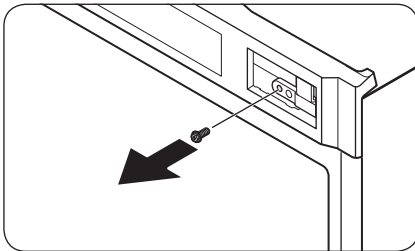
Maintenance



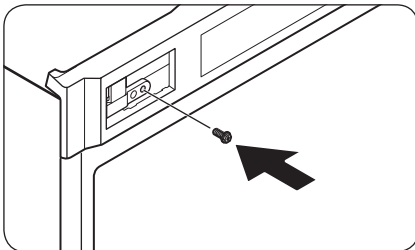
20. Attach the **bottom hinge (G)** to the opposite side.
 - Use a socket wrench (8 mm) to fasten the **bottom hinge (G)** with the screws.
21. Attach the **leveling leg (H)** to the opposite side.
22. Carefully stand the refrigerator back up.



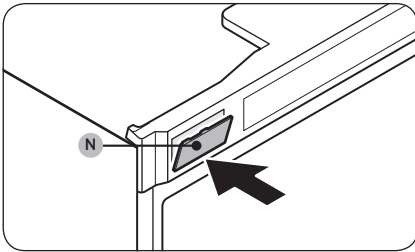
23. Use a flat-head screwdriver to remove the **screw cover (N)**.



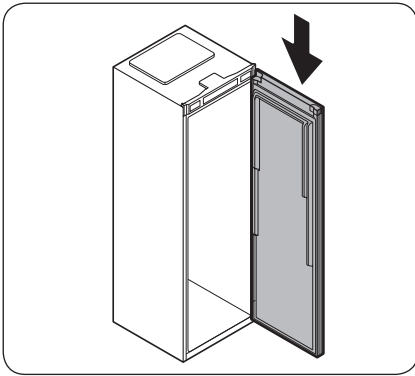
24. Use a Phillips screwdriver to remove the screw.



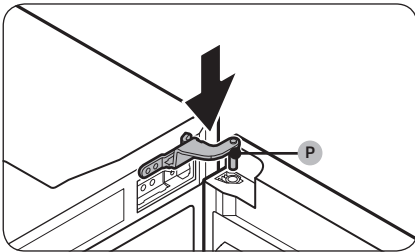
25. Use a Phillips screwdriver to fasten the screw into the hole on the opposite side.



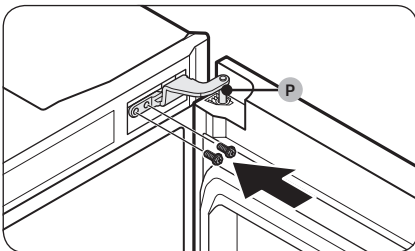
26. Attach the screw cover (N) to the opposite side.



27. Put the door back on the bottom hinge.

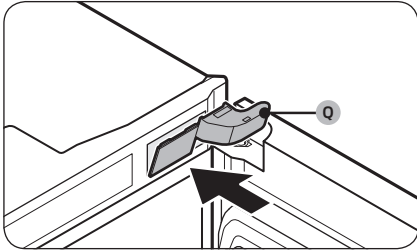


28. Insert the provided top-right door hinge (P) into the door.

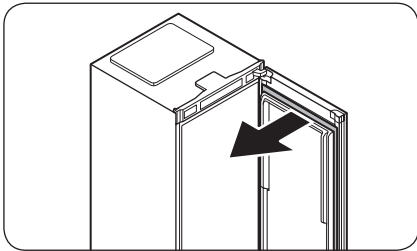


29. Use a socket wrench (8 mm) to fasten the top-right door hinge (P) with the screws.

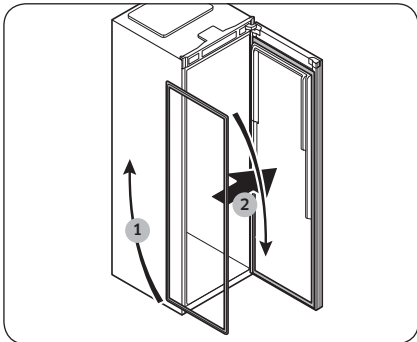
Maintenance



30. Attach the provided top-right door hinge cover (Q).

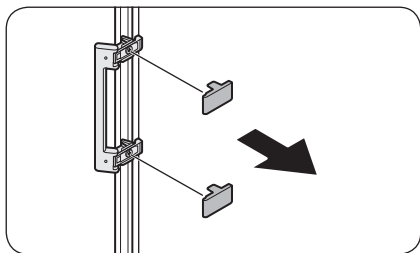


31. Detach the door gasket.

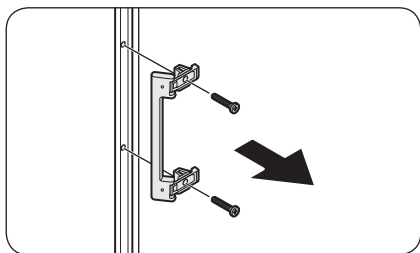


32. Turn the door gasket 180°, and then reattach it to the door.

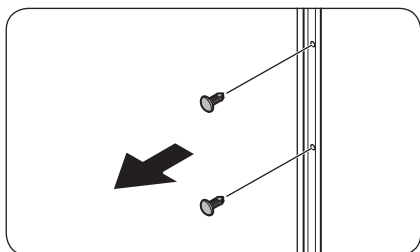
Reversing the door handle position



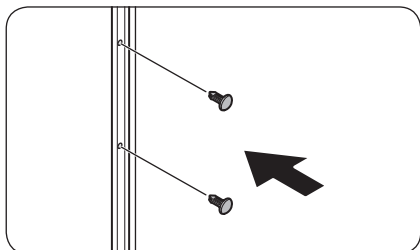
1. Remove the handle covers.



2. Use a Phillips screwdriver to remove the screws and detach the handle.

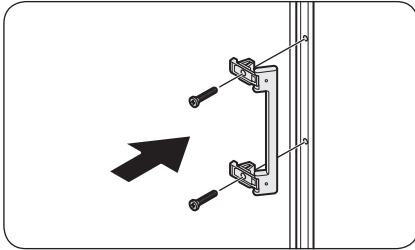


3. Use a flat-head screwdriver to remove the hole caps from the opposite side of the door.

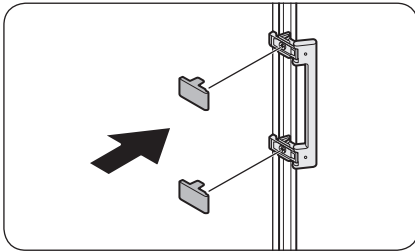


4. Insert the hole caps into the holes from which you detached the handle.

Maintenance



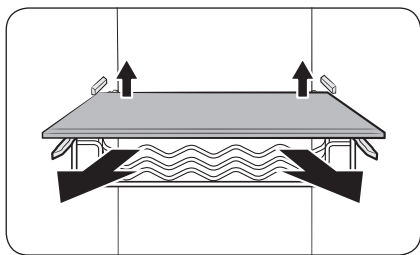
5. Place the handle on the opposite side of the door, aligning the holes on the handle and the door.
6. Use a Phillips screwdriver to attach the handle with the screws.



7. Attach the handle covers.

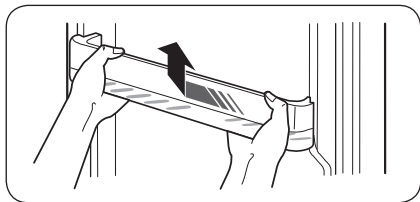
Handle and care

Shelves



Slightly lift up the rear side of the shelf to pull out.

Door bins

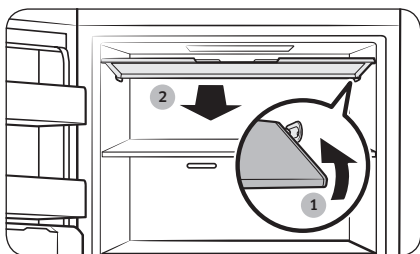


Slightly lift up and pull out the door bin.

⚠ CAUTION

To prevent accidents, empty the door bins before removing.

Top shelf cover (applicable models only)



1. Push the right side of the cover inwards to unhook the cover.
2. Then, pull up the cover to the front to remove.

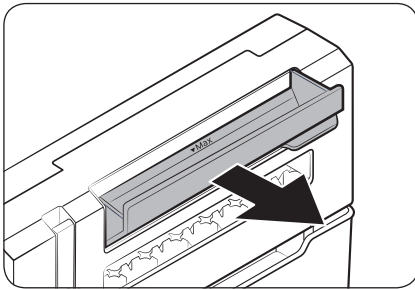
Maintenance

Slim Ice Maker (applicable models only)

NOTE

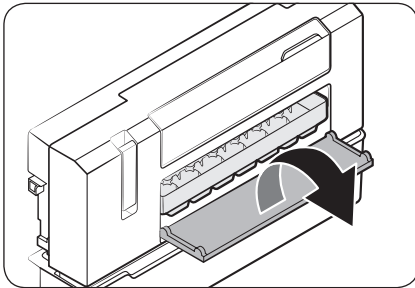
- When cleaning the component parts of the Slim Ice Maker such as the **water bin**, **ice bucket**, and **ice tray**, make sure they are completely dry after cleaning.
- When cleaning the Slim Ice Maker unit, make sure to completely dry the inner and outer parts of the unit after cleaning. Incomplete dryness may cause the ice maker lever to fail. In this case, dry the Slim Ice Maker completely for 2-3 days. Then, try again.

To remove the parts



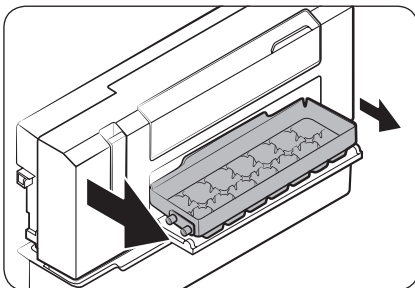
Water bin

Fully open the **water bin**, and then pull out.

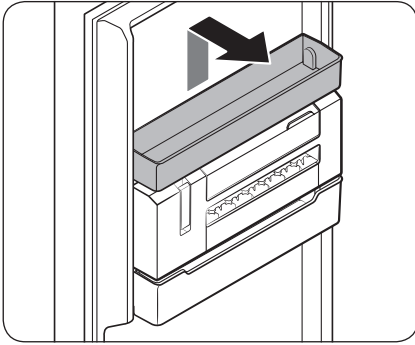


ice tray

1. Open the **ice tray cover** to reveal the **ice tray**.

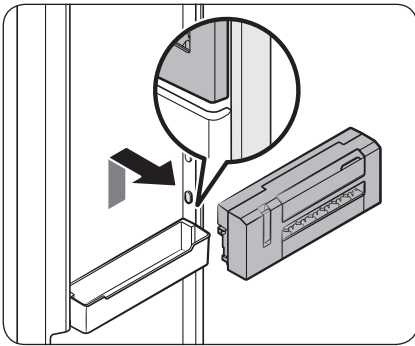


2. Slightly pull out the left side of the **ice tray**, and then pull out the other side to remove.

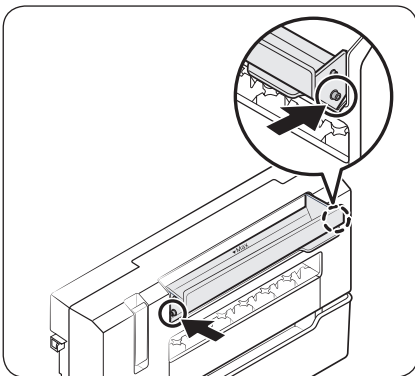


Slim Ice Maker

1. Remove the multipurpose bin first, which is immediately above the Slim Ice Maker.
2. While holding the marked area on either side of the Slim Ice Maker unit with both hands, lift up the unit and pull out to the front.



To reinsert the parts



Water bin

Fit either side of the **water bin** into the corresponding hook on the water bin housing. Make sure to fit until you hear a clicking sound.

Maintenance

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 an electric shock.

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.



Replacement

LED Lamps

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

WARNING

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

Door panel

You can select the door panel you prefer for your BESPOKE refrigerator. Purchase the door panel at a Samsung retail store or Samsung website (www.samsung.com), and an authorized installer will install the panel for you. (Available place to purchase the door panel may vary depending on the country.)

CAUTION

- Disassembling or assembling the door panel on your own may result in product damage or personal injury. If you find any problems with the door panel, contact a Samsung service center.
- A service fee may be charged for panel replacement even within the warranty period.

Pair installation

Use the installation accessories provided with the fridge (RR models) for pair or kitchen fit installation. The installation accessories are not in the freezer (RZ models).

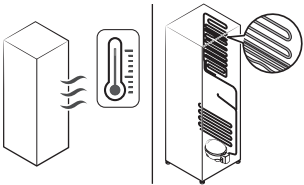


Troubleshooting

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls regarding normal situations (No Defect Cases) will be charged to users.

General

Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
The freezer does not operate. The freezer temperature is warm.	<ul style="list-style-type: none"> The 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"> The 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 sides/rear. 	<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.
The 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.
The interior wall is hot.	<ul style="list-style-type: none"> The 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
The refrigerator has odors.	• Spoiled food.	• Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	• Food with strong odors.	• Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

Frost

Symptom	Possible causes	Solution
Frost around the vents.	• Food is blocking the vents.	• Make sure no food blocks the refrigerator vents.
Frost on interior walls.	• Door is not closed properly.	• Make sure food does not block the door. Clean the door gasket.
Fruits or vegetables are frozen.	• Fruits or vegetables are stored in the Fresh/Chef Zone.	• The Fresh/Chef Zone is only for meat/fish.

Condensation

Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	• If the door is left open, moisture enters the refrigerator.	• Remove the moisture and do not open the door for a long time.
	• Food with high moisture content.	• Make sure food is wrapped airtight.

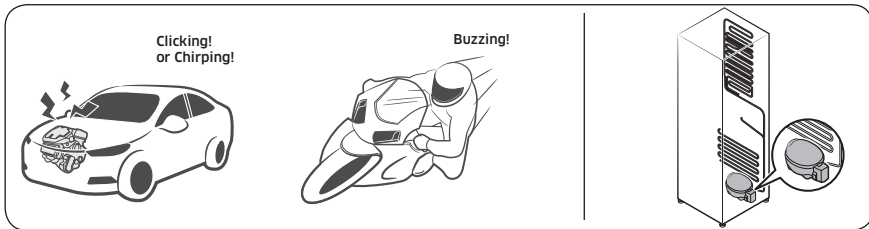
Troubleshooting

Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

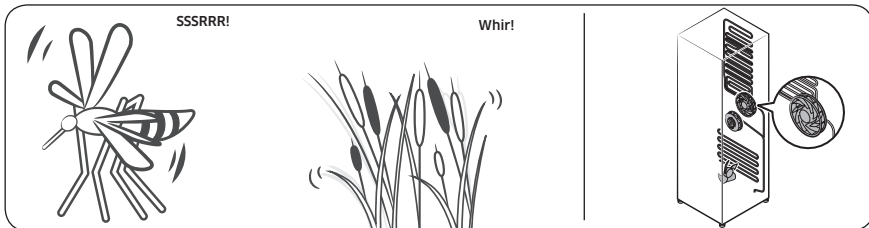
Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls related to normal sounds will be charged to the user.

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.



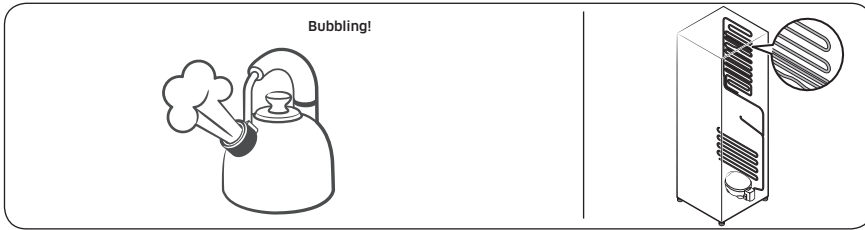
- While the fan is operating, these sounds may occur. When the refrigerator reaches the set temperature, no fan sound will occur.



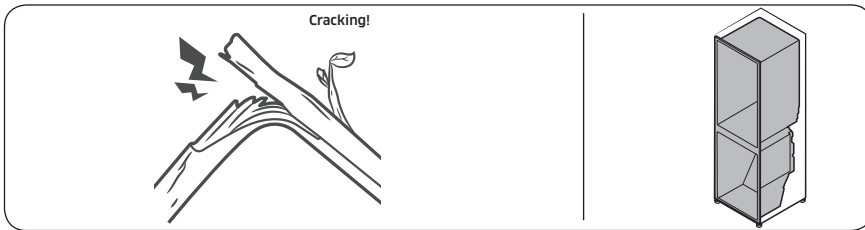
- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.



- 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.

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:

- Freezer: -19 °C
- Fridge of Freezer: 3 °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 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

Appendix

Vegetables

Product	Refrigerator	Freezer
Asparagus	2-3 days	-
Broccoli, Brussels sprouts, green peas, mushrooms	3-5 days	-
Cabbage, cauliflower, celery, cucumbers, lettuce	1 week	-
Carrots, beets, radishes	2 weeks	-

Information for model and ordering spare parts

Model information

To access energy labelling information about this product on the European Product Registry for Energy Labelling (EPREL), scan QR-Code on the energy label.

You can find QR-Code on the energy label in your product box.

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

Memo

Memo

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
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-04131P-02



Frigorifero

Manuale dell'utente (solo freezer)

RZ32*

Apparecchio a libera installazione

SAMSUNG

Indice

Informazioni di sicurezza	3
Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:	6
Simboli relativi a importanti avvertenze per il trasporto e il luogo di installazione	7
Avvertenze per installazioni critiche	8
Precauzioni per l'installazione	12
Importanti avvertenze per l'uso	13
Avvertenze d'uso	18
Precauzioni per l'uso	19
Avvertenze per la pulizia	21
Importanti avvertenze per la pulizia	22
Ulteriori suggerimenti per un uso corretto	23
Consigli per risparmiare energia	25
Questo apparecchio è progettato per un uso domestico o applicazioni simili quali	26
Istruzioni su WEEE	27
Installazione	28
Il frigorifero in breve	28
Passaggi di installazione	29
Funzionamento	34
Pannello funzioni	34
Funzioni speciali	36
Manutenzione	41
Inversione della porta	41
Pulizia e manutenzione	50
Pulizia	54
Sostituzione	55
Risoluzione dei problemi	56
Generale	56
Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?	59
Appendice	61
Istruzioni di sicurezza	61
Istruzioni di installazione	61
Istruzioni sulla temperatura	62
Informazioni sul modello e l'ordinazione di parti di ricambio	65

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.
- 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.
- 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. L'inserimento e l'estrazione del cibo nel frigorifero è consentito ai bambini tra i 3 e gli 8 anni.
- 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.



Informazioni di sicurezza

- 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.
- 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 deve essere calcolata considerando 1 m³ di spazio per ogni 8 g di refrigerante R-600a 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 comportare pericoli; per esigenze di manutenzione, rivolgersi al centro assistenza.



- Non conservare sostanze potenzialmente esplosive come bombolette spray contenenti gas infiammabili all'interno di questo apparecchio.
- Al fine di evitare una contaminazione dei cibi, rispettare le seguenti istruzioni:
 - L'apertura per lunghi periodi di tempo della porta può provocare un significativo innalzamento della temperatura interna.
 - Pulire regolarmente la superficie interna che entra a contatto con i cibi ed i sistemi di scolo accessibili.
 - Pulire i serbatoi dell'acqua qualora non vengano utilizzati per 48 ore; azionare i sistemi di erogazione dell'acqua collegati alle tubazioni di mandata qualora non vengano utilizzati per 5 giorni.
 - Conservare la carne ed il pesce in idonei contenitori all'interno del frigorifero, così che non possano colare liquidi o possano entrare in contatto con altri cibi.
 - Gli scomparti a due stelle per il congelamento dei cibi sono idonei alla conservazione di cibi pre-congelati, la conservazione o produzione di gelati e la formazione o conservazione di cubetti di ghiaccio.
 - Gli scomparti a una, due o tre stelle non sono idonei per il congelamento di cibi freschi.
 - Se il frigorifero viene lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, spegnerlo, scongelarlo, pulirlo ed asciugarlo lasciando la porta aperta al fine di prevenire la formazione di muffa al suo interno.



Attenzione: Rischio di incendio / materiali infiammabili

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.

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.

Informazioni di sicurezza

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.

- 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 conservare sostanze potenzialmente esplosive come bombolette spray contenenti gas infiammabili all'interno di questo apparecchio.
- 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.

Informazioni di sicurezza

- 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.
- L'apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina sia facilmente accessibile dopo l'installazione.
 - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o scariche elettriche per dispersione di corrente.
- 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.

- 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.
 - 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.
- Qualora il cavo di alimentazione sia danneggiato, rivolgersi al costruttore o ad un Centro di assistenza per sostituirlo.
- 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.
- 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.



Informazioni di sicurezza

Precauzioni per l'installazione

ATTENZIONE

- Lasciare sufficiente spazio intorno al frigorifero ed installarlo su una superficie piana e stabile.
 - Mantenere le aperture di ventilazione dell'apparecchio o della struttura a incasso libere da ostruzioni.
- Lasciare riposare l'apparecchio per circa 2 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.
- Un carico eccessivo su una delle porte potrebbe provocare la caduta del frigorifero e causare 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.

Informazioni di sicurezza

- 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.
- 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.
- Non collocare o utilizzare apparecchiature elettriche all'interno del frigo/freezer, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.
- 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 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.

Informazioni di sicurezza

- 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.
- 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 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.

- Utilizzare solo lampade LED fornite dal costruttore o dal centro assistenza.
- 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 tentare di riparare, disassemblare o modificare l'apparecchio autonomamente.
 - Eventuali modifiche non autorizzate possono provocare problemi di corretto funzionamento. Per ripristinare eventuali modifiche non autorizzate, verranno addebitati i costi delle parti di ricambio e della manodopera necessaria per la loro sostituzione.
- 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.
- Se una lampadina a LED interna o esterna si brucia, contattare l'assistenza.
- 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.

Informazioni di sicurezza

- 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.
- Se il prodotto è dotato di lampadine LED, non disassemblare l'insieme coprilampada/lampada LED autonomamente.
 - Contattare 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.

Avvertenze d'uso

AVVERTENZA

- 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 comparti di conservazione del cibo, a meno che non siano consigliati dal costruttore.

Precauzioni per l'uso

ATTENZIONE

- Non congelare nuovamente cibi già scongelati. Non posizionare bevande gassate o effervescenti nel comparto del freezer. Non inserire bottiglie o bicchieri nel freezer.
 - Quando il contenuto ghiaccia, infatti, il vetro potrebbe rompersi provocando lesioni personali.
- 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.
 - Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer. Essi possono ghiacciare e rompersi. I contenitori di vetro rotti possono provocare lesioni.
 - Rispettare i tempi di conservazione massimi e le date di scadenza degli alimenti congelati.
- Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer.
 - Questi contenitori potrebbero congelarsi e rompersi, provocando lesioni.
- Non posizionare bevande gassate o effervescenti nel comparto del freezer. Non inserire bottiglie o bicchieri nel freezer.
 - Durante il surgelamento del contenuto, il vetro potrebbe rompersi e causare lesioni personali e danni materiali.

Informazioni di sicurezza

- 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.
- 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.
- Prestare attenzione a non intrappolarsi 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.



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.



Informazioni di sicurezza

- 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.
- 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.

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. Verificare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio o l'etichetta energetica all'interno del frigorifero per controllare 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.

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.



Informazioni di sicurezza

- 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.





Consigli per risparmiare energia

- 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 i cibi presenti in frigorifero.
- Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta. Minore è il tempo in cui viene lasciata aperta la porta, minore sarà la quantità di brina accumulata all'interno del freezer.
- Si consiglia di installare il frigorifero mantenendo dello spazio sul retro e sui lati. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.
- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassette e ripiani nella posizione indicata dal costruttore.





Informazioni di sicurezza

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.



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 indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici, in alternativa alla gestione autonoma di cui sopra, potranno consegnare l'apparecchiatura che si desidera 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

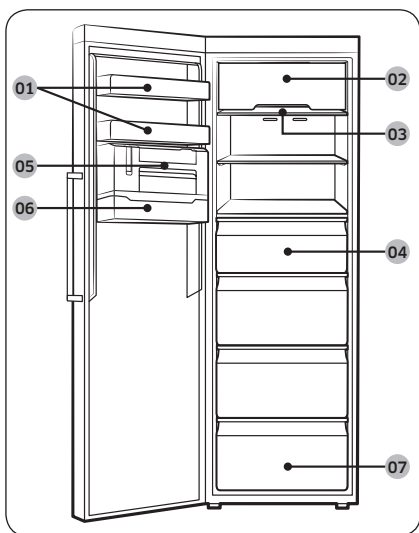
Seguire queste istruzioni con cura per garantire una corretta installazione del frigorifero ed in modo da evitare incidenti prima dell'uso.

⚠ 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

Le immagini effettive e le parti dei componenti forniti del frigorifero possono variare in base al modello ed al paese di acquisto.



- 01 Balconcino della porta
- 02 Coperchio ripiano superiore *
- 03 Ripiano del freezer
- 04 Cassetto freezer
- 05 Dispositivo forma ghiaccio sottile *
- 06 Balconcino cubetti di ghiaccio *
- 07 Cassetto inferiore

* solo modelli che lo prevedono

📖 NOTA

- Per una maggiore efficienza energetica, assicurarsi che tutti i ripiani, i cassetti ed i cestelli siano nella loro posizione originale.

Passaggi di installazione

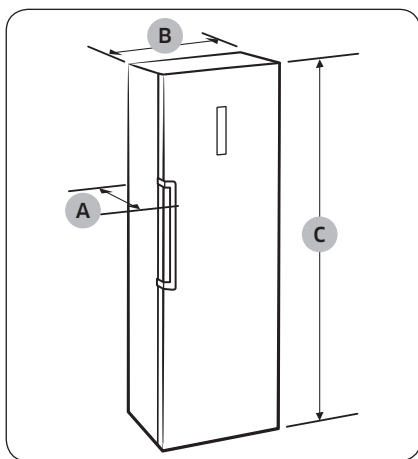
PASSAGGIO 1 Selezionare una posizione

Requisiti della posizione:

- La superficie di appoggio deve essere solida, piana e priva di moquette o tappeti in grado di ostruire la ventilazione
- Lontano dalla luce solare diretta.
- Spazio adeguato per l'apertura e la chiusura della porta
- Non deve essere esposta a fonti di calore
- Spazio per la manutenzione e l'assistenza
- Intervallo temperature: tra 10 °C e 43 °C

Spazio

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

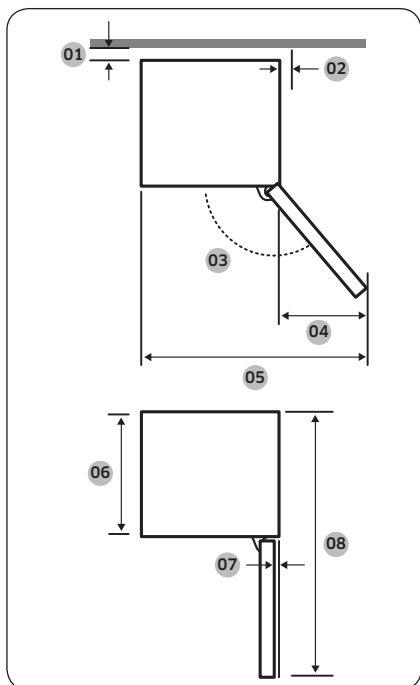


Profondità "A"	688
Larghezza "B"	595
Altezza complessiva "C"	1853

(unità : mm)

Installazione

Installazione



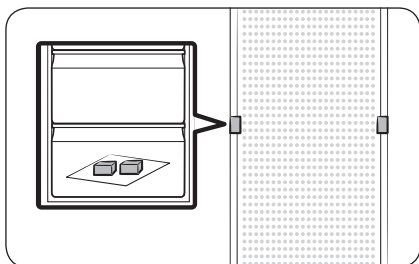
01	consigliati più di 50 mm
02	consigliati più di 12 mm
03	105°
04	175,5
05	765,5
06	575
07	2,5
08	1194

(unità : mm)

NOTA

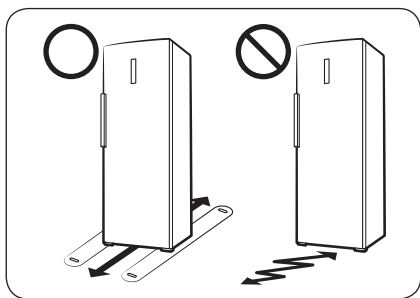
Le misure riportate nella tabella sopra possono differire in base al metodo di misurazione utilizzato.

PASSAGGIO 2 Spaziatura (solo modelli che lo prevedono)



1. Aprire la porta e individuare i distanziali in dotazione (x2).
2. Disimballare entrambi i distanziali e fissarli sul retro del frigorifero come indicato. Essi facilitano la ventilazione dell'aria sulla parete posteriore e riducono il consumo energetico.

PASSAGGIO 3 Superficie di appoggio



- La superficie sulla quale appoggiare il frigorifero deve essere in grado di sostenere il peso del frigorifero a pieno carico.
- Per proteggere il pavimento, posizionare un listello di cartone sotto ogni piedino.
- Una volta posizionato il frigorifero nella sua posizione definitiva, non spostarlo, a meno che non sia necessario, in modo da salvaguardare il pavimento. Se necessario, usare un foglio di carta spesso o del tessuto come un vecchio tappeto per facilitare lo spostamento.

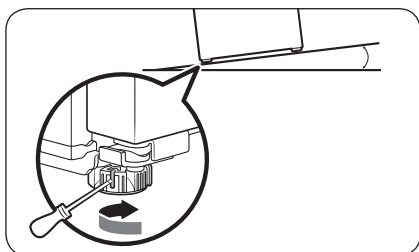
Installazione

PASSAGGIO 4 Regolare i piedini di appoggio

⚠ ATTENZIONE

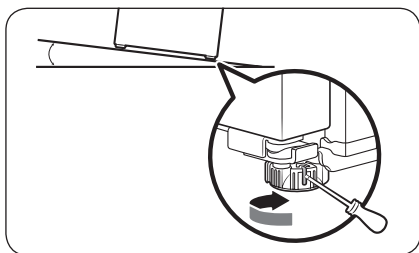
- Il frigorifero deve essere livellato, su una superficie stabile e solida. La mancata osservanza di tale indicazione può danneggiare il frigorifero o provocare lesioni personali.
- Il livellamento del frigorifero deve essere eseguito a frigorifero vuoto. Assicurarsi che non vi sia del cibo all'interno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

Il frigorifero può essere livellato usando i piedini anteriori dotati di una apposita vite di regolazione del livello. Per livellare usare un cacciavite a lama piatta.



Per regolare l'altezza del lato sinistro:

Inserire un cacciavite a lama piatta nell'alloggiamento di regolazione del piedino anteriore sinistro. Ruotare il piedino in senso orario per sollevare, in senso antiorario per abbassare.



Per regolare l'altezza del lato destro:

Inserire un cacciavite a lama piatta nell'alloggiamento di regolazione del piedino anteriore destro. Ruotare il piedino in senso orario per sollevare, in senso antiorario per abbassare.



PASSAGGIO 5 Impostazioni iniziali

Completando i seguenti passaggi, il frigorifero sarà pienamente operativo.

1. Rimuovere il foglio di poliestere posto su ogni lato del ripiano, posizionato per proteggere il frigorifero durante il trasporto.
2. Inserire il cavo di alimentazione in una presa elettrica a muro per accenderlo.
3. Aprire la porta e controllare che la luce interna si sia accesa.
4. Impostare la temperatura alla minima possibile ed attendere fino a quando il frigorifero raggiunge la temperatura impostata. Il frigorifero è ora pronto per l'uso.

NOTA

All'accensione, l'allarme del frigorifero suonerà. Per spegnere l'allarme, premere **Freezer**.

PASSAGGIO 6 Controllo finale

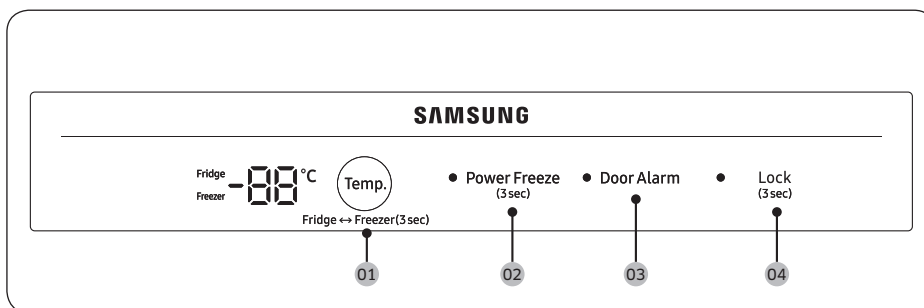
Al termine dell'installazione, accertarsi che:

- 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

Pannello funzioni



01 Temp. / Selezione Modalità

02 Congelamento rapido

03 Door Alarm (Allarme porta)

04 Lock (Blocco)

01 Temp. / Selezione Modalità

Temp.	<p>Selezionare per impostare la temperatura preferita</p> <ul style="list-style-type: none">In modalità Freezer, è possibile impostare una temperatura tra -15°C e -23°C (la temperatura predefinita è -19°C)In modalità Frigo, è possibile impostare una temperatura tra 7°C e 1°C (la temperatura predefinita è 3°C)
Selezione Modalità	<p>Premere per 3 secondi per passare dalla modalità Freezer a Frigo.</p> <ul style="list-style-type: none">La spia Freezer si accende quando la modalità Freezer è stata selezionata.La spia Frigo si accende quando la modalità Frigo è stata selezionata.

⚠ AVVERTENZA


- Non conservare bottiglie di vetro contenente liquidi nel freezer. Annullando la funzione Frigo le bottiglie di vetro potrebbero rompersi o creparsi nel freezer.
- Accertarsi di estrarre i cibi congelati dal freezer prima di attivare la funzione Frigo. I cibi congelati si scongelano e si guastano con l'aumentare della temperatura (la modalità varia da Freezer a Frigo).
- Accertarsi di estrarre i cibi freddi dal freezer prima di disattivare la funzione Freezer. I cibi freddi possono congelare con la diminuzione della temperatura (la modalità varia da Frigo a Freezer).

📖 NOTA

Per usare la modalità Frigo è fortemente consigliato usare contenitori in plastica per conservare il cibo, in particolare per le verdure.



02 Congelamento rapido (3 sec)

Power Freeze (Congelamento rapido)	<p>La funzione Congelamento rapido accelera il processo di congelamento attivando la massima velocità di ventilazione. Il freezer continua a funzionare al massimo per 50 ore quindi torna alla temperatura precedente.</p> <ul style="list-style-type: none">• Per attivare la funzione Congelamento rapido, tenere premuto il tasto Power Freeze (Congelamento rapido) per 3 secondi. La spia sul lato sinistro del tasto si illumina ed il frigorifero accelererà il processo di congelamento.• Per disattivarla, tenere premuto nuovamente il tasto Power Freeze (Congelamento rapido) per 3 secondi. Il freezer torna all'impostazione di temperatura precedente.• Per congelare grandi quantità di cibo, attivare la funzione Congelamento rapido per almeno 20 ore prima di inserire il cibo nel freezer. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none">• L'uso della funzione Congelamento rapido aumenta il consumo energetico. Accertarsi di disattivarla per tornare all'impostazione di temperatura precedente qualora non si desideri utilizzarla.• Per congelare rapidamente grandi quantità di cibo, rimuovere i cassetti ed usare il ripiano in dotazione.
---------------------------------------	--

03 Allarme porta

Door Alarm (Allarme porta)	<p>È possibile impostare l'allarme per un promemoria. Se la porta viene lasciata aperta per oltre 2 minuti, l'allarme suonerà e la spia sul lato sinistro del tasto inizierà a lampeggiare.</p> <p>È possibile attivare e disattivare la funzione premendo il tasto Door Alarm (Allarme porta).</p>
-------------------------------	--

04 Blocco (3 sec)

Lock (Blocco)	<p>Al fine di evitare manipolazioni accidentali, tenere premuto Lock (Blocco) per 3 secondi per attivare la funzione Blocco. Tutti i controlli verranno disabilitati lasciando la spia led a sinistra del tasto accesa.</p> <p>Per disattivare la funzione, tenere premuto nuovamente il tasto per 3 secondi. I controlli torneranno disponibili.</p>
---------------	--

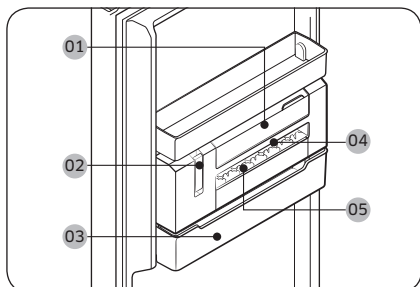


Funzionamento

Funzioni speciali

Le immagini effettive e le funzioni speciali del frigorifero possono variare in base al modello ed al paese di acquisto.

Dispositivo forma ghiaccio sottile (solo modelli che lo prevedono)

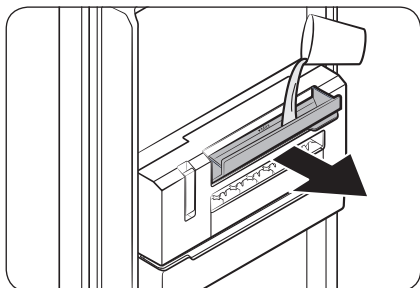


- 01 Serbatoio dell'acqua
- 02 Leva vaschetta forma ghiaccio
- 03 Contenitore portaghiaccio
- 04 Vaschetta forma ghiaccio
- 05 Coperchio della vaschetta forma ghiaccio

NOTA

Se non si desidera produrre ghiaccio, rimuovere il dispositivo forma ghiaccio sottile per avere maggiore spazio di conservazione a disposizione. In questo caso, è possibile usare il **contenitore del ghiaccio** come spazio di conservazione generico.

Per erogare manualmente il ghiaccio



1. Tirare su il manico del **serbatoio dell'acqua** per aprirlo, quindi riempire il serbatoio con acqua fino al livello indicato come max. Chiudere delicatamente il serbatoio in modo da far gocciolare o fuoriuscire l'acqua.

⚠ ATTENZIONE

- Non superare la linea massima. Un eccessivo quantitativo di acqua può provocare l'inceppamento del ghiaccio e non permettere la regolare erogazione.
- Usare solo acqua potabile. Altri tipi di liquidi come ad esempio tè verde o latte non verranno erogati regolarmente.
- Chiudere delicatamente il **serbatoio dell'acqua**. In caso contrario, l'acqua potrebbe gocciolare o fuoriuscire.

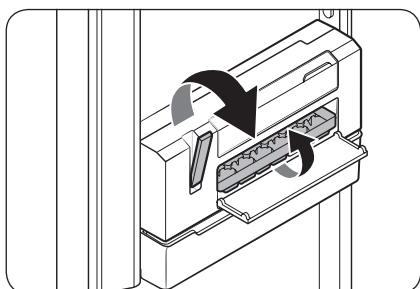
📖 NOTA

- In caso di perdite di acqua, aprire il **serbatoio dell'acqua** e verificare che il passaggio dal serbatoio alla **vaschetta forma ghiaccio** non sia congelato. In tale caso, versare dell'acqua calda nel **serbatoio dell'acqua** fino alla linea del livello max. Attendere che il ghiaccio formatosi si sciogla liberando il passaggio.
- Si consiglia di pulire il passaggio dal serbatoio alla **vaschetta forma ghiaccio** regolarmente poiché ha una elevata probabilità di congelarsi.

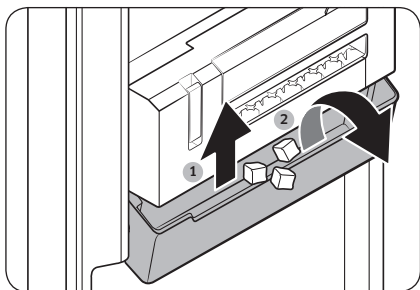
2. Verificare che il ghiaccio si congeli completamente. Solo al termine del completo congelamento del ghiaccio, sollevare la **leva della vaschetta forma ghiaccio**. La **vaschetta forma ghiaccio** ruota rilasciando il ghiaccio nella **vaschetta del ghiaccio**.

⚠ ATTENZIONE

- Non azionare la leva fino a quando il ghiaccio non si sia solidificato completamente. Il ghiaccio non perfettamente solidificato potrebbe incastrarsi danneggiando la **vaschetta del ghiaccio**.



Funzionamento



3. Per erogare ghiaccio, sollevare leggermente la **vaschetta del ghiaccio** ed inclinarla verso avanti.

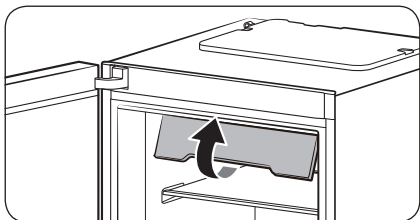
⚠ ATTENZIONE

- Non inclinare la **vaschetta del ghiaccio** senza sollevarla. La **vaschetta del ghiaccio** potrebbe rompersi.
- Non versare l'acqua direttamente nella **vaschetta del ghiaccio** per la produzione del ghiaccio. La **vaschetta del ghiaccio** potrebbe rompersi.
- Non lasciare la porta del freezer aperta. Il ghiaccio nella **vaschetta del ghiaccio** si fonde e si incastra.
- In caso di una mancanza di corrente, vuotare la **vaschetta del ghiaccio** prima di produrre nuovo ghiaccio.
- Usare solo acqua potabile.

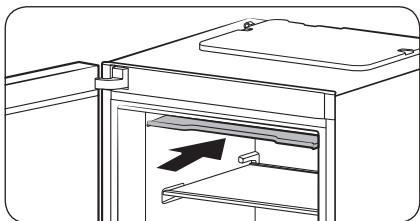
📖 NOTA

- I cubetti di ghiaccio potrebbero non essere erogati subito, in base allo stato della loro sodificazione. In tale caso, provare a tirare la leva diverse volte.
- Se il ghiaccio non viene erogato a causa di una eccessiva quantità di acqua, rimuovere la **vaschetta forma ghiaccio** e vuotarla. Qualora il problema persista, disinstallare l'unità Dispositivo forma ghiaccio sottile e vuotarlo.

Per aprire il coperchio del ripiano superiore (solo modelli che lo prevedono)



1. Sollevare completamente l'estremità anteriore del coperchio del ripiano superiore.



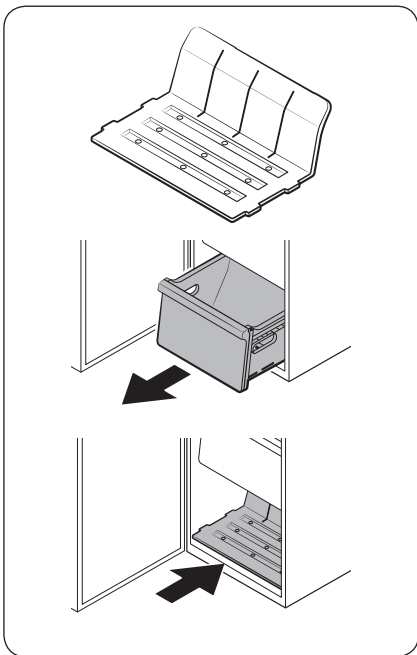
2. Quindi spingere il coperchio verso l'interno fino in fondo.

NOTA

- Per rimuovere o inserire un alimento nel freezer, è necessario prima ripiegare il coperchio del ripiano superiore.
- Il coperchio del ripiano superiore è removibile. Qualora non si intenda utilizzarlo è possibile rimuoverlo.

Funzionamento

Per avere maggiore spazio a disposizione (solo modelli che lo prevedono)



Qualora si necessiti di maggiore spazio di conservazione, rimuovere il coperchio del ripiano superiore e tutti i quattro cassetti ed inserire il ripiano in dotazione (vedi figura) nella parte inferiore dell'unità principale. Quindi, rimuovere il Ice maker sottile.

NOTA

- La rimozione del coperchio del ripiano superiore non influenza le caratteristiche termiche e meccaniche del freezer.
- Il volume di conservazione dichiarato del freezer è basato sulle condizioni nelle quali il coperchio del ripiano superiore e tutti i cassetti sono stati rimossi ed il ripiano in dotazione inserito.

Manutenzione

Inversione della porta

⚠ AVVERTENZA

- La garanzia non copre eventuali malfunzionamenti o danni dovuti all'inversione della porta effettuata da personale non autorizzato.
- Assicurarsi che il frigorifero sia scollegato dalla presa di corrente prima di eseguire l'inversione della porta.
- Attendere almeno un'ora dopo l'inversione della porta. Questo al fine di evitare possibili scariche elettriche.
- L'inversione della porta deve essere eseguita da un tecnico autorizzato Samsung a spese dell'utente poiché questo genere di servizio non è coperto dalla Garanzia.

⚠ ATTENZIONE

Lo porta è pesante. Effettuare l'operazione con l'ausilio di un'altra persona. Diversamente si potrebbe causare lesioni personali.

Strumenti necessari (non forniti)



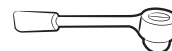
Cacciavite a croce



Cacciavite piatto (-)



Chiave inglese regolabile



Chiave a bussola da 8 mm (per i bulloni)

Accessori

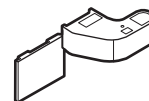
Gli accessori sotto possono variare nella forma in base al modello di prodotto posseduto.



Cerniera in alto a destra



Coperchio porta in alto a sinistra



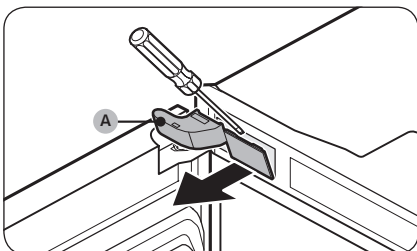
Coperchio cerniera in alto a destra

⚠ ATTENZIONE

Durante tutto il processo di inversione della porta, conservare le parti piccole (viti, coperchietti, ecc) del frigorifero lontano dalla portata dei bambini per motivi di sicurezza.

Manutenzione

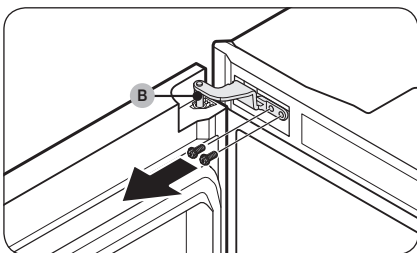
Istruzioni passo-dopo-passo



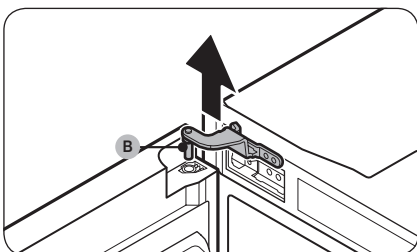
1. Usare un cacciavite a lama piatta per rimuovere il coperchio della cerniera superiore sinistra della porta (A).

NOTA

Conservare con cura tutte le parti rimosse per riutilizzarle in seguito.



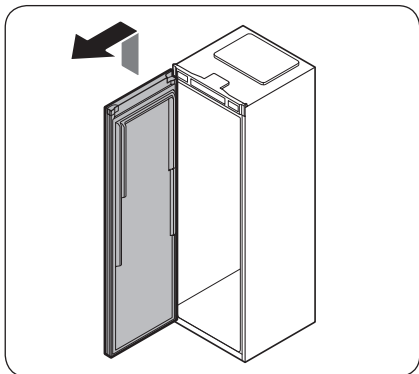
2. Usando una chiave a bussola (8 mm) rimuovere le viti che fissano la cerniera superiore sinistra della porta (B).



3. Sollevare la cerniera superiore sinistra della porta (B) per rimuoverla.

NOTA

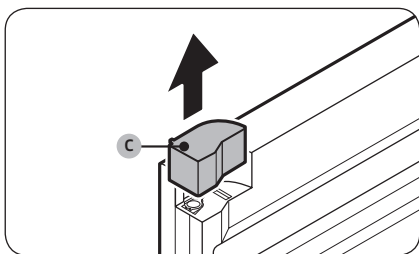
Conservare con cura tutte le parti rimosse per riutilizzarle in seguito.



4. Sollevare la porta per liberarla dalla cerniera inferiore.

⚠ ATTENZIONE

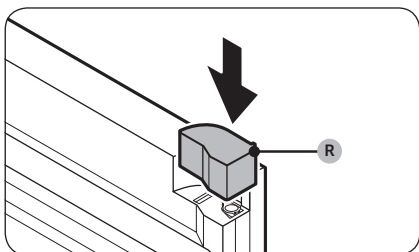
Lo porta è pesante. Al fine di prevenire danni o lesioni, prestare attenzione durante la sua rimozione.



5. Rimuovere il coperchio della porta in alto a destra (C) dalla porta.

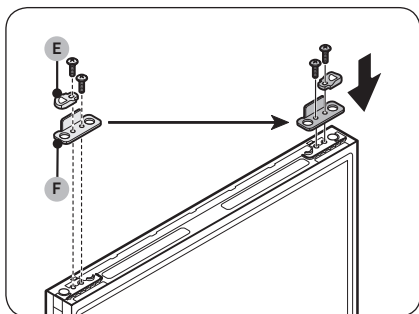
📄 NOTA

Conservare con cura tutte la parti rimosse per riutilizzarle in seguito.

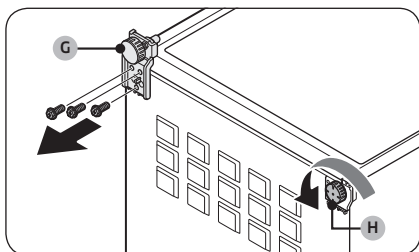


6. Fissare il coperchio della porta in alto a sinistra (R) alla porta.

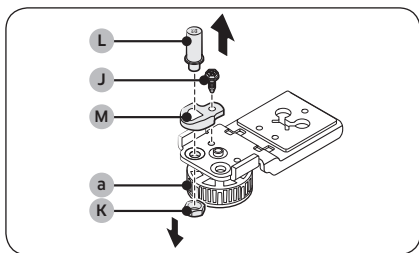
Manutenzione



7. Sul fondo della porta, rimuovere il **piedino di regolazione della porta (E)** e il **fermo della porta (F)** in quest'ordine.
 - Per rimuovere la vite che fissa ogni parte usare un cacciavite a croce.
8. Serrare il **fermo della porta (F)** e lo **spessore di sollevamento della porta (E)**, in quest'ordine, sul lato opposto della porta.
 - Per serrare ogni vite usare un cacciavite a croce.



9. Sdraiare con cura il frigorifero.
10. Rimuovere la **cerniera inferiore (G)**.
 - Usando una chiave a bussola (8 mm) rimuovere le viti che fissano la **cerniera inferiore (G)**.
11. Ruotare il **piedino di livellamento (H)** in senso antiorario per rimuoverlo.

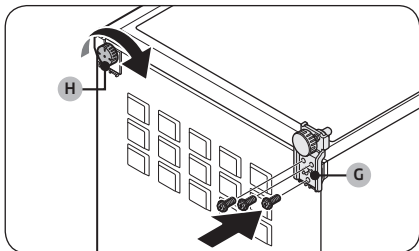


12. Usare una chiave a bussola (8 mm) per rimuovere la **vite (J)**.
13. Usare una chiave regolabile per rimuovere il **dado del perno (K)**.

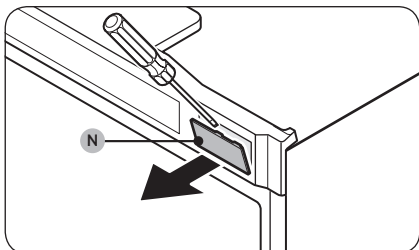
NOTA

Allentare la **regolazione (a)** se necessario durante la rimozione del **dado del perno (K)**.

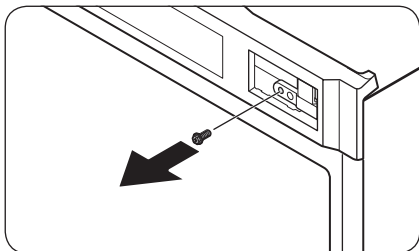
14. Per rimuovere il **perno della cerniera (L)** usare un cacciavite a croce.
15. Rimuovere lo **spessore di sollevamento della cerniera (M)**.
16. Posizionare lo **spessore di sollevamento della cerniera (M)** sul lato opposto della cerniera inferiore.
17. Per serrare il **perno della cerniera (L)** usare un cacciavite a croce.
18. Usare una chiave regolabile per serrare il **dado del perno (K)**.
19. Usare una chiave a bussola (8 mm) per serrare la **vite (J)**.



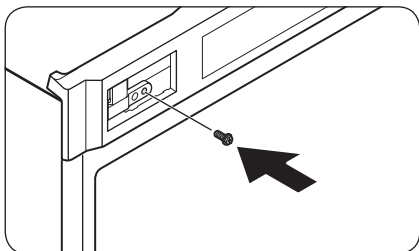
20. Fissare la **cerniera inferiore (G)** sul lato opposto.
 - Usare una chiave a bussola (8 mm) per serrare la **cerniera inferiore (G)** con le viti.
21. Fissare il **pedino di livellamento (H)** sul lato opposto.
22. Rialzare con cura il frigorifero.



23. Usare un cacciavite piatto per rimuovere il **coperchio della vite (N)**.

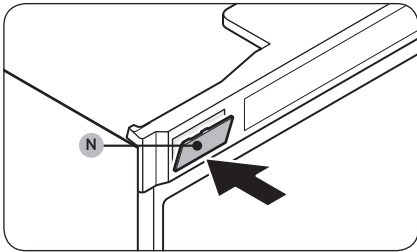


24. Usare un cacciavite a croce per rimuovere la vite.

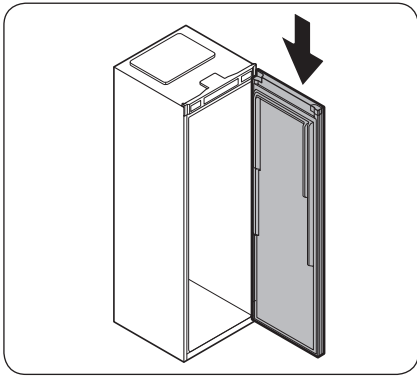


25. Usare un cacciavite a croce per serrare la vite nel foro sul lato opposto.

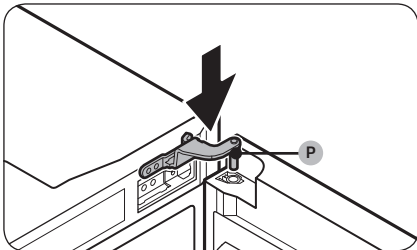
Manutenzione



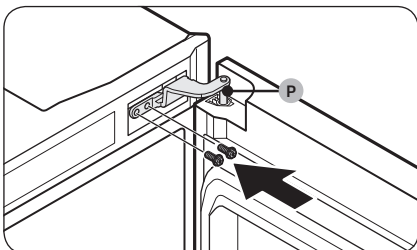
26. Fissare il coperchio della vite (N) sul lato opposto.



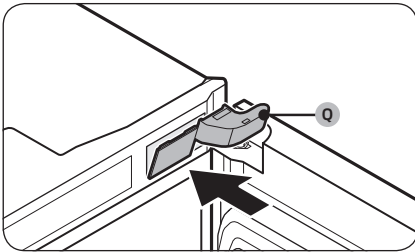
27. Inserire nuovamente la porta nella cerniera inferiore.



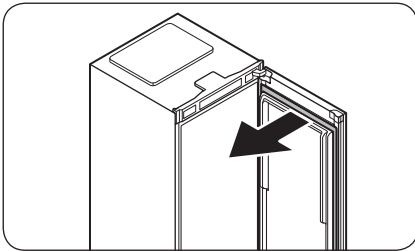
28. Inserire la cerniera superiore destra (P) nella porta.



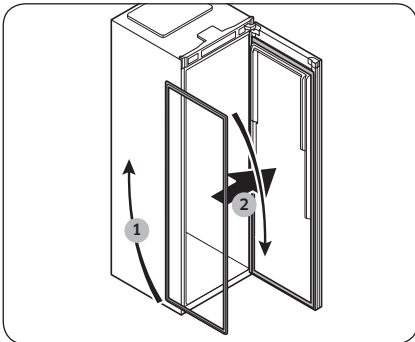
29. Usare una chiave a bussola (8 mm) per serrare la cerniera superiore in alto a destra (P) con le viti.



30. Fissare il coperchio della cerniera superiore destra (Q).



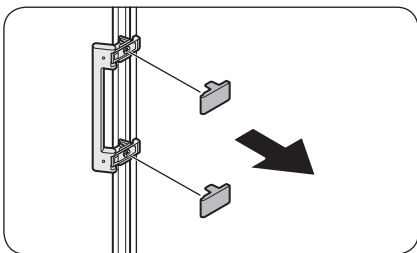
31. Staccare la guarnizione della porta.



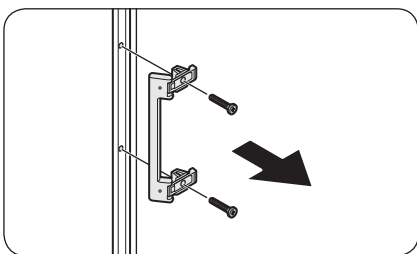
32. Ruotare la guarnizione della porta di 180°, quindi rimontarla sulla porta.

Manutenzione

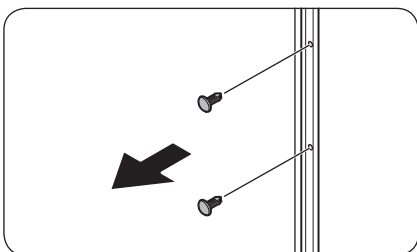
Inversione della posizione della maniglia della porta



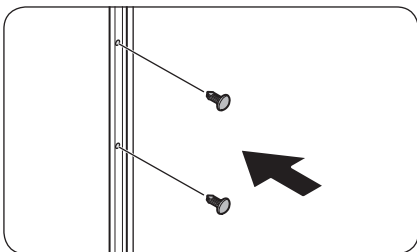
1. Rimuovere i coperchi della maniglia.



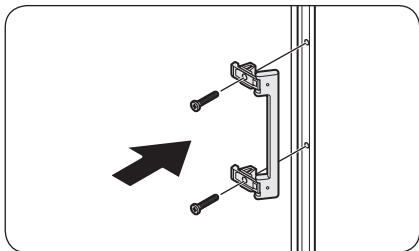
2. Per rimuovere le viti e staccare la maniglia usare un cacciavite a croce.



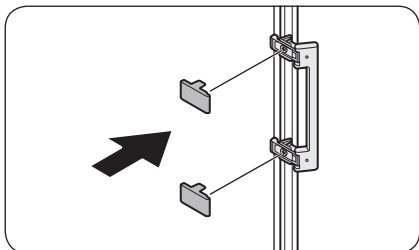
3. Usare un cacciavite a lama piatta per rimuovere i coprifori dal lato opposto della porta.



4. Inserire i coprifori nei fori dai quali è stata smontata la maniglia.



5. Posizionare la maniglia sul lato opposto della porta ed allineare i fori sulla maniglia con i fori sulla porta.
6. Per fissare la maniglia serrare ogni vite con un cacciavite a croce.

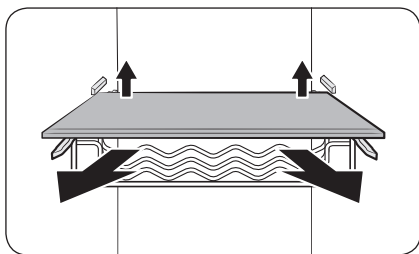


7. Fissare i coperchi della maniglia.

Manutenzione

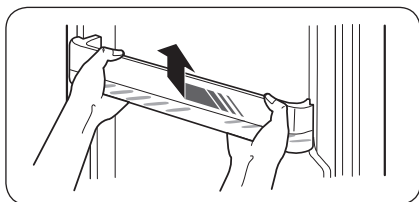
Pulizia e manutenzione

Ripiani



Sollevare delicatamente la parte posteriore del ripiano per estrarlo.

Balconcini delle porte

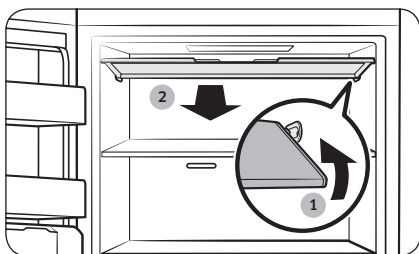


Sollevarlo leggermente ed estrarre il balconcino.

⚠ ATTENZIONE

Per evitare incidenti, vuotare i balconcini prima di estrarli.

Coperchio del ripiano superiore (solo modelli che lo prevedono)



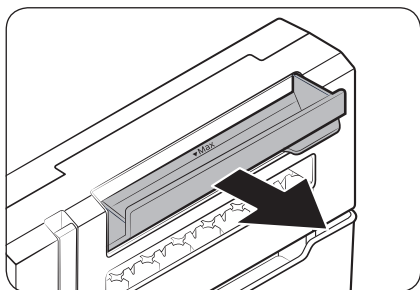
1. Spingere il lato destro del coperchio verso l'interno per sganciarlo.
2. Quindi sollevare il coperchio verso avanti per rimuoverlo.

Dispositivo forma ghiaccio sottile (solo modelli che lo prevedono)

NOTA

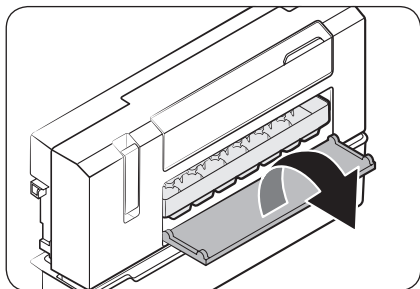
- Durante la pulizia delle componenti del Dispositivo forma ghiaccio sottile come il **serbatoio dell'acqua**, **vaschetta del ghiaccio**, e la **vaschetta forma ghiaccio**, asciugarle completamente dopo averle pulite.
- Nel pulire l'unità Dispositivo forma ghiaccio sottile, asciugare completamente le parti interne ed esterne dell'unità dopo averle pulite. Una asciugatura incompleta potrebbe rendere inefficace la leva di produzione del ghiaccio. In questo caso, lasciare asciugare il Dispositivo forma ghiaccio sottile per 2-3 giorni. Riprovare.

Per estrarre le componenti



Serbatoio dell'acqua

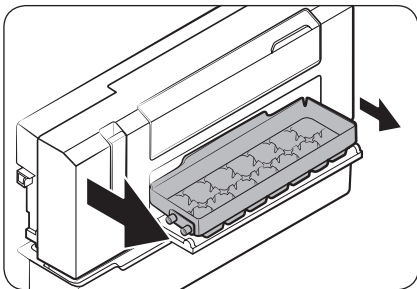
Aprire completamente il serbatoio dell'acqua, quindi estrarlo.



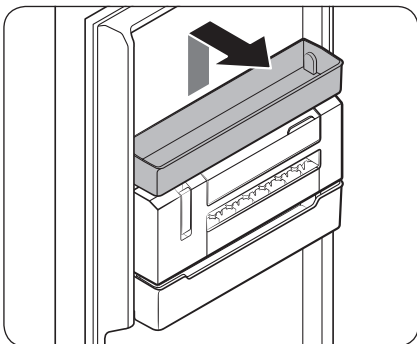
Vaschetta forma ghiaccio

1. Aprire il coperchio della vaschetta forma ghiaccio per rivelare la vaschetta forma ghiaccio.

Manutenzione

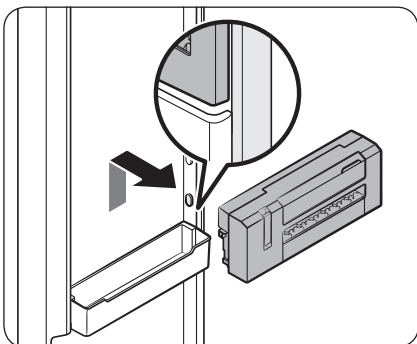


2. Estrarre leggermente il lato sinistro della **vaschetta forma ghiaccio**, quindi estrarre l'altro lato per estrarla completamente.



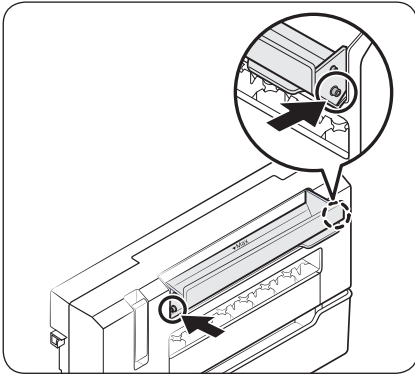
Dispositivo forma ghiaccio sottile

1. Rimuovere prima la **vaschetta generica** situata subito sopra il Dispositivo forma ghiaccio sottile.



2. Tenendo l'area contrassegnata su entrambi i lati del Dispositivo forma ghiaccio sottile con entrambe le mani, sollevare l'unità ed estrarla verso avanti.

Per reinserire le componenti



Serbatoio dell'acqua

Inserire uno dei due lati del **serbatoio dell'acqua** nel gancio corrispondente dell'alloggiamento del serbatoio dell'acqua. Assicurarsi nel montare che si avverta uno scatto.

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, sussiste il pericolo di scariche elettriche.

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.

Sostituzione

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. La mancata osservanza di questa precauzione può causare una scarica elettrica.

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.

Pannello della porta

È possibile selezionare il pannello decorativo preferito per il proprio frigorifero personalizzato. Effettua l'acquisto presso un punto vendita Samsung o il sito web Samsung (www.samsung.com) e rivolgiti ad un installatore autorizzato per effettuare l'installazione (luogo disponibile per l'acquisto di un pannello della porta può variare in base al paese).

ATTENZIONE

- Il montaggio e smontaggio in autonomia del pannello della porta può comportare danni al prodotto o lesioni personali. In caso di problemi con il pannello decorativo, contattare un Centro di assistenza autorizzato Samsung.
- Per la sostituzione di un pannello danneggiato potrà essere richiesto il pagamento di un importo anche durante la validità della garanzia.

Installazione in coppia

Usare gli accessori di installazione forniti in dotazione con il frigorifero (modelli RR) per l'installazione accoppiata o da incasso. Gli accessori di installazione non sono nei (modelli RZ).

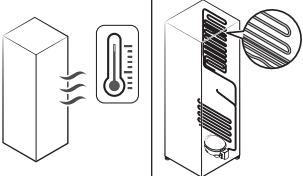
Risoluzione dei problemi

Prima di chiamare l'assistenza rivedere i punti di controllo sotto. Eventuali interventi di assistenza riguardanti situazioni normali (nessun difetto riscontrato) comporteranno un addebito per il cliente.

Generale

Temperatura

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Il frigorifero/freezer non funziona. La temperatura del 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 sufficiente spazio tra il frigorifero ed i lati/retro.	<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 freezer raffredda 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 calda.	<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
Il frigorifero emette odori sgradevoli.	<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.
La frutta e la verdura sono congelate.	<ul style="list-style-type: none"> La frutta e la verdura sono conservate nel cassetto Fresh/Chef Zone. 	<ul style="list-style-type: none"> Il cassetto Fresh/Chef Zone è dedicato solo alla conservazione di carne e pesce.

Risoluzione dei problemi

Condensa

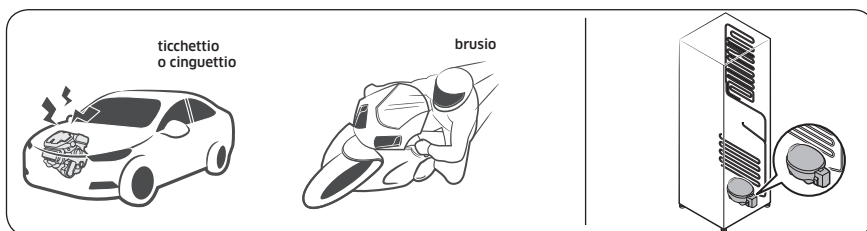
Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Sulle pareti interne si forma della condensa.	<ul style="list-style-type: none">• Se la porta viene lasciata aperta, l'umidità penetra nel frigorifero.	<ul style="list-style-type: none">• Rimuovere l'umidità e non aprire la porta per un lungo periodo di tempo.
	<ul style="list-style-type: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

Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?

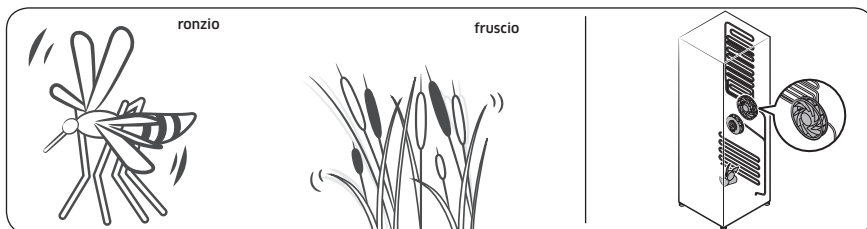
Prima di chiamare l'assistenza rivedere i punti di controllo sotto. Eventuali richieste di assistenza relative a rumori normali saranno a carico dell'utente.

Questi rumori sono normali.

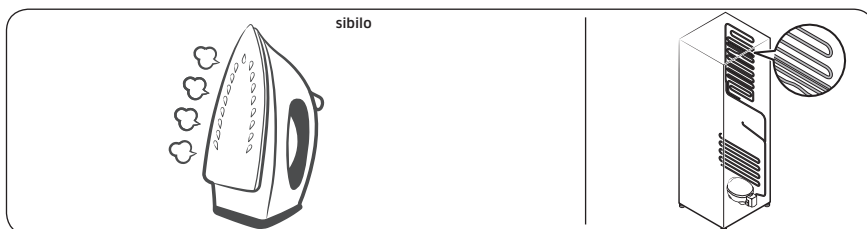
- Durante l'inizio o il termine di una operazione il frigorifero può emettere un rumore simile all'accensione di una autovettura. Con lo stabilizzarsi del funzionamento, il rumore diminuirà.



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

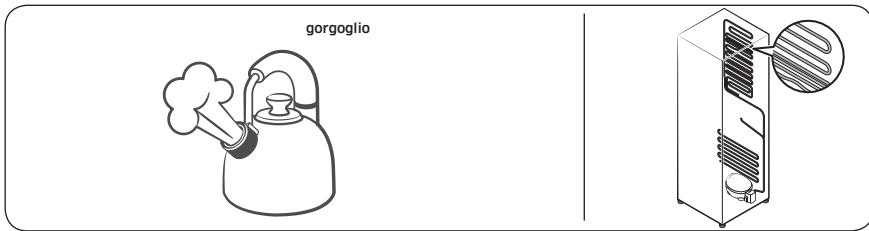


- Durante un ciclo di sbrinamento, l'acqua potrebbe gocciolare sull'elemento riscaldante per lo sbrinamento provocando un rumore simile allo sfrigolio.

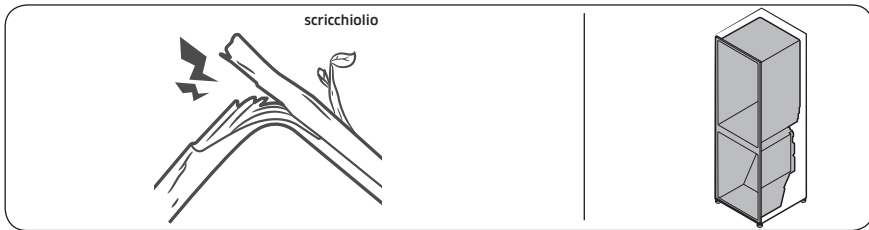


Risoluzione dei problemi

- 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.

Appendice

Istruzioni di sicurezza

- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassetti, 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:

- Freezer: -19 °C
- Frigorifero del Freezer: 3 °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.

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 contenitori ermetici.

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 alle informazioni energetiche di questo prodotto nel European Product Registry for Energy Labelling (EPREL), scansionare il codice QR dell'etichetta energetica.

Il codice QR è reperibile sull'etichetta energetica contenuta nella confezione del prodotto.

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://samsung.com/support>.
È possibile trovare il manuale di assistenza dell'utente alla pagina <http://samsung.com/support>.

Memo

Memo

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

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

Nazione	Contact Center	Sito web
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-04131P-02



Frigorífico

Manual del usuario (solo congelador)

RZ32*

Electrodoméstico independiente

SAMSUNG



Índice

Información de seguridad	3
Símbolos y precauciones de seguridad importantes:	6
Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación	7
Advertencias de instalación muy importantes	7
Precauciones de instalación	11
Advertencias de uso muy importantes	12
Advertencia de uso	17
Precauciones de uso	18
Precauciones de limpieza	20
Advertencias de eliminación muy importantes	21
Consejos adicionales para un uso correcto	22
Consejos para el ahorro de energía	23
Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como	24
Instrucciones sobre los RAEE	25
Instalación	26
Descripción general del frigorífico	26
Instalación paso a paso	27
Funcionamiento	32
Panel de funciones	32
Características especiales	34
Mantenimiento	39
Inversión de la puerta	39
Manipulación y cuidado	48
Limpieza	51
Recambio	52
Solución de problemas	53
General	53
¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?	55
Apéndice	57
Instrucciones de seguridad	57
Instrucciones de instalación	57
Instrucciones sobre la temperatura	58
Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto	61



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.
- 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. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben efectuar tareas de limpieza ni de mantenimiento sin vigilancia. Los niños con edades comprendidas entre los 3 y los 8 años pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.
- 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.

Información de seguridad

- 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.
- 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.

- No almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- Para evitar la contaminación de alimentos, cumpla las siguientes instrucciones:
 - Abrir la puerta durante períodos prolongados puede generar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del electrodoméstico.
 - Limpie regularmente las superficies que pueden entrar en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
 - Limpie los depósitos de agua si no se han utilizado durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días.
 - Almacene la carne y el pescado crudos en recipientes apropiados en el frigorífico, de forma que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre otros alimentos.
 - Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son apropiados para almacenar alimentos precongelados, almacenar o fabricar helado y fabricar cubitos de hielo.
 - Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son apropiados para congelar alimentos frescos.
 - Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho dentro del electrodoméstico.



Información de seguridad



Advertencia: riesgo de incendio/materiales inflamables

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.



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.

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.

Información de seguridad

- 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 almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- 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.
- 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.
- Este electrodoméstico debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible después de la instalación.
 - De lo contrario se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.
- 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.

Información de seguridad

- 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.
- 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.

- Si el cable de alimentación está dañado, debe reemplazarlo inmediatamente el fabricante o el personal de servicio técnico.
- 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.
- 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.

Precauciones de instalación

PRECAUCIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del frigorífico e instálelo sobre una superficie plana.
 - Procure que nada obstruya el espacio de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Después de la instalación y el encendido del aparato, no introduzca alimentos hasta que no hayan transcurrido 2 horas.
- 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.

Información de seguridad

- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.

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.
- 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.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico/congelador, a menos que lo recomiende el fabricante.
- 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 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.
- 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 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 mire directamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
 - Los rayos ultravioletas pueden causar fatiga ocular.
- No ponga el estante del congelador 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.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o su personal de servicio técnico.
- 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.

Información de seguridad

- No intente arreglar, desmontar ni modificar el frigorífico usted mismo.
 - Las modificaciones no autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para solucionar una modificación no autorizada, se le cobrará el coste total de piezas y mano de obra.
- 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 la lámpara LED interior o exterior no se enciende, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- 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.
- 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.

-
- 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.
 - 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.

Advertencia de uso

ADVERTENCIA

- 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.

Información de seguridad

Precauciones de uso

PRECAUCIÓN

- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
 - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales.
- 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.
 - No guarde botellas de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador. Pueden congelarse y romperse. Los envases rotos de bebidas pueden causar lesiones personales.
 - Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No guarde botellas ni envases de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
 - El envase se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.

- No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
 - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.
- 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.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
 - De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.
- 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.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos.



Información de seguridad

- Si el frigorífico se llena de agua, póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.

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 descarga eléctrica o incendio.
- 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.



-
- 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.

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 congelador 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.

Información de seguridad

- 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.

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada. No exponga el aparato 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.

Información de seguridad

- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos. Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos escarcha se formará en el congelador.
- Se recomienda instalar el frigorífico con un espacio libre en la parte posterior y los laterales. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- 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.

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
- catering y aplicaciones no minoristas similares.

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 reciclelos 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 reglamentarias del producto de Samsung, por ejemplo, REACH, WEEE y 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

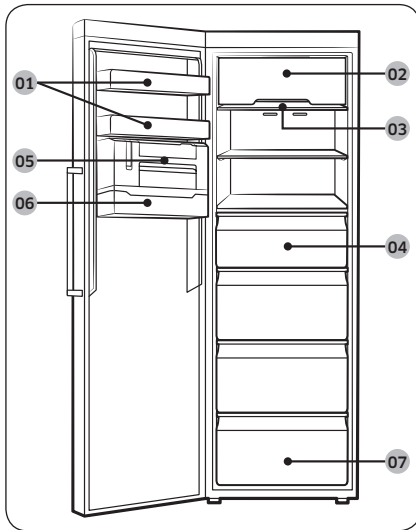
Antes de instalar el frigorífico, siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una instalación correcta y evitar accidentes.

⚠ 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.

Descripción general del frigorífico

La imagen real y las piezas proporcionadas con el frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.



- 01 Compartimento de la puerta
- 02 Cubierta del estante superior *
- 03 Estante del congelador
- 04 Cajón del congelador
- 05 Máquina de hielo delgada *
- 06 Compartimento de los de cubitos de hielo *
- 07 Cajón inferior

* solo modelos aplicables

📖 NOTA

- Para mayor eficiencia energética, asegúrese de que todos los estantes, cajones y cestas están en su posición original.

Instalación paso a paso

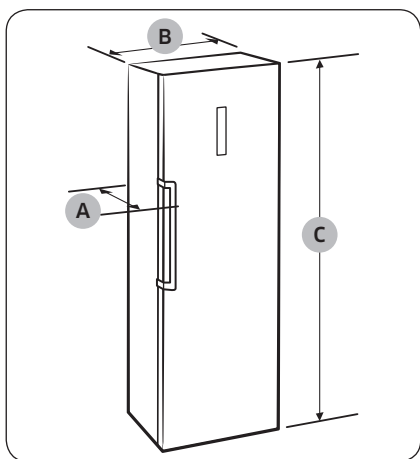
PASO 1 Selección de la ubicación

Requisitos del lugar:

- Superficie sólida y nivelada sin alfombras ni suelos que puedan obstruir la ventilación
- Alejado de la luz directa del sol
- Espacio suficiente para abrir y cerrar la puerta
- Alejado de fuentes de calor
- Espacio suficiente para tareas de mantenimiento y reparación
- Rango de temperatura: entre 10 °C y 43 °C

Espacio requerido

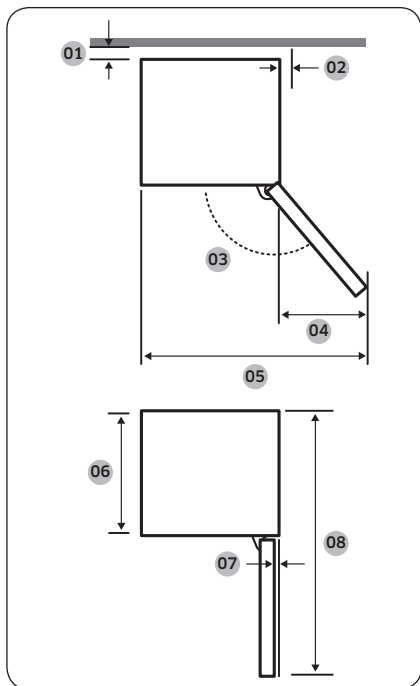
Consulte las imágenes y las tablas siguientes para conocer el espacio necesario para la instalación.



Profundidad "A"	688
Anchura "B"	595
Altura total "C"	1853

(unidad: mm)

Instalación



01	se recomienda más de 50 mm
02	se recomienda más de 12 mm
03	105°
04	175,5
05	765,5
06	575
07	2,5
08	1194

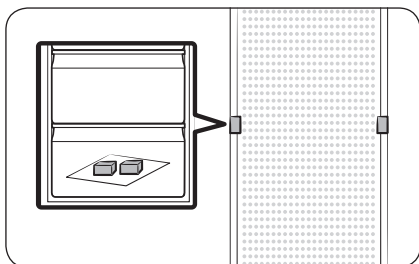
(unidad: mm)

Instalación

NOTA

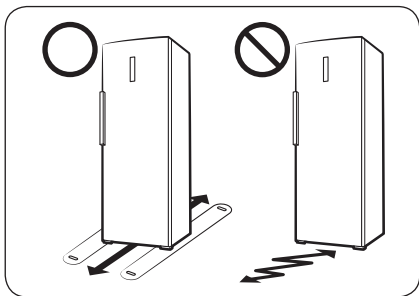
Las medidas de la tabla pueden variar según el método de medición.

PASO 2 Espaciadores (solo modelos aplicables)



1. Abra la puerta y busque los espaciadores proporcionados (x2).
2. Desembale los espaciadores y móntelos en la parte posterior del frigorífico, como se muestra en la imagen. Ayudan a ventilar aire hacia la pared posterior y a ahorrar consumo de energía.

PASO 3 Pavimento



- La superficie de instalación debe poder sostener un frigorífico a plena carga.
- Para proteger el suelo, coloque un trozo grande de cartón en cada pata del frigorífico.
- Una vez el frigorífico se encuentre en la ubicación definitiva, no lo desplace a menos que sea necesario a fin de proteger el suelo. Si debe hacerlo, cubra el espacio de desplazamiento con papel grueso o tela, por ejemplo una alfombra vieja.

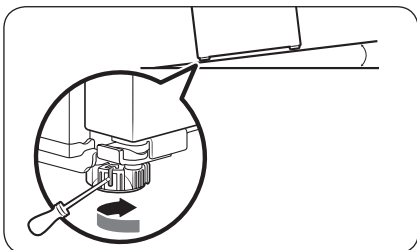
Instalación

PASO 4 Regulación de las patas de ajuste

⚠ PRECAUCIÓN

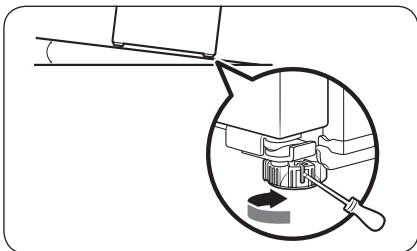
- El frigorífico debe estar nivelado sobre un suelo plano y sólido. De no hacerlo, puede causar daños al frigorífico o lesiones físicas.
- La nivelación debe hacerse con el frigorífico vacío. Asegúrese de que no quedan alimentos dentro del frigorífico.
- Por razones de seguridad, debe ajustar la parte delantera un poco más alta que la posterior.

El frigorífico puede nivelarse mediante el tornillo especial (nivelador) de las patas delanteras. Use un destornillador de punta plana para la nivelación.



Para ajustar la altura del lado izquierdo:

Introduzca un destornillador de punta plana en el nivelador de la pata delantera izquierda. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para subir 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 derecha. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para subir y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para bajar.



PASO 5 Configuración inicial

Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo.

1. Retire la espuma PE de cada esquina de los estantes, cuya función es proteger el frigorífico durante el transporte.
2. Enchufe el cable de alimentación en la toma mural para encender el frigorífico.
3. Abra la puerta y compruebe si se enciende la luz interior.
4. Ajuste la temperatura más baja y espere a que el frigorífico alcance la temperatura establecida. Ahora el frigorífico está a punto para funcionar.

NOTA

Cuando el frigorífico se enciende, suena la alarma. Para apagar la alarma, pulse **Freezer (Congelador)**.

PASO 6 Comprobación final

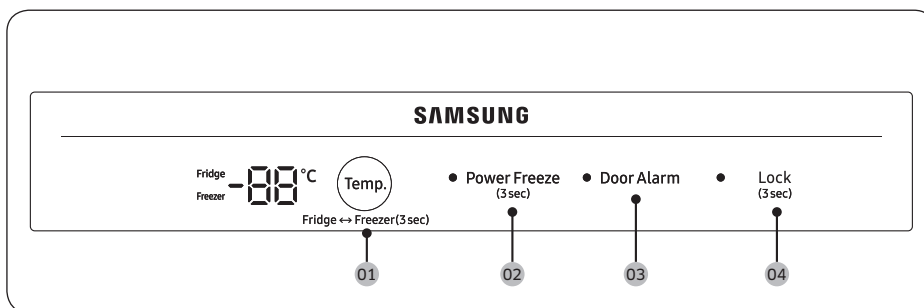
Una vez finalizada la instalación, compruebe que:

- 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

Panel de funciones



01 Temp. / Selec. modo

02 Power Freeze (Congelación rápida)

03 Door Alarm (Alarma de la puerta)

04 Lock (Bloqueo)

01 Temp. / Selec. modo

Temp.	<p>Pulse para establecer la temperatura deseada.</p> <ul style="list-style-type: none"> En el modo Congelador, puede establecer la temperatura entre -15 °C y -23 °C. (La temperatura predeterminada es -19 °C) En el modo Refrigerador, puede establecer la temperatura entre 7 °C y 1 °C. (La temperatura predeterminada es 3 °C)
Selec. modo	<p>Mantenga pulsado durante 3 segundos para cambiar el modo entre Congelador y Refrigerador.</p> <ul style="list-style-type: none"> El indicador del congelador se enciende cuando se selecciona el modo Congelador. El indicador del refrigerador se enciende cuando se selecciona el modo Refrigerador.

⚠ ADVERTENCIA


- No ponga botellas de vidrio que contengan líquido en el congelador. Cuando se cancela el modo Refrigerador, las botellas de cristal se pueden romper o explotar en el congelador.
- Asegúrese de retirar los alimentos congelados del congelador antes de activar el modo Refrigerador. Los alimentos congelados se derriten y se echan a perder cuando aumenta la temperatura (cuando el modo Congelador pasa al modo Refrigerador).
- Asegúrese de retirar los alimentos refrigerados del congelador antes de desactivar el modo Congelador. Los alimentos refrigerados pueden congelarse cuando disminuye la temperatura (cuando el modo Refrigerador pasa al modo Congelador).

📖 NOTA

Si desea usar el modo Refrigerador, es muy recomendable utilizar recipientes de plástico para guardar alimentos, en especial si se trata de verduras.



02 Congelación rápida (3 s)

Power Freeze (Congelación rápida)	<p>La 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.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para activar Congelación rápida, mantenga pulsado Power Freeze (Congelación rápida) durante 3 segundos. El indicador LED del lado izquierdo del botón se ilumina, y el frigorífico acelerará el proceso de congelación.• Para desactivar, mantenga pulsado Power Freeze (Congelación rápida) otra vez durante 3 segundos. El congelador vuelve al ajuste de temperatura anterior.• Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Congelación rápida al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none">• El uso de Congelación rápida aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagar la función y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarla.• Para congelar rápidamente grandes cantidades de alimentos, saque los cajones y utilice el estante proporcionado.
--	---

03 Alarma de la puerta

Door Alarm (Alarma de la puerta)	<p>Puede establecer la alarma para que actúe como recordatorio. Si la puerta queda abierta durante más de 2 minutos, suena la alarma y el indicador LED del lado izquierdo del botón parpadea.</p> <p>Para activar o desactivar la alarma, pulse Door Alarm (Alarma de la puerta).</p>
---	---

04 Bloqueo (3 s)

Lock (Bloqueo)	<p>Para evitar manipulaciones involuntarias, mantenga pulsado Lock (Bloqueo) durante 3 segundos para activar el Bloqueo. Se desactivarán todos los controles y el indicador LED del lado izquierdo del botón se encenderá.</p> <p>Para desactivar, mantenga pulsado otra vez durante 3 segundos. Los controles se habilitarán normalmente.</p>
-----------------------	---

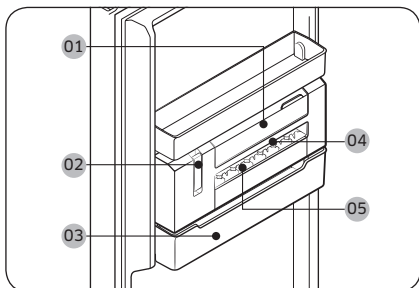


Funcionamiento

Características especiales

Esta imagen y las funciones especiales de su frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.

Máquina de hielo delgada (solo modelos aplicables)

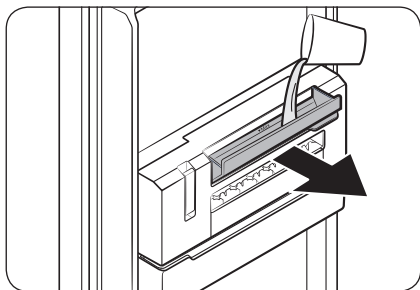


- 01 Depósito de agua
- 02 Palanca de la máquina de hielo
- 03 Depósito del hielo
- 04 Bandeja de hielo
- 05 Cubierta de la bandeja de hielo

NOTA

Si no va a hacer hielo, extraiga la Máquina de hielo delgada para disponer de más espacio de almacenamiento. En este caso, puede utilizar el **depósito del hielo** como compartimento de almacenamiento multiuso.

Para dispensar hielo manualmente



1. Empuje hacia arriba el tirador del **depósito de agua** para abrirlo y llene el depósito con agua hasta la línea del límite máximo. Cierre el depósito con cuidado de no salpicar ni derramar agua.

⚠ PRECAUCIÓN

- No sobrepase la línea del límite máximo. Una cantidad excesiva de agua puede causar que el hielo se atascue y no se dispense adecuadamente.
- Utilice solo agua potable. Otros líquidos, como té verde o leche, pueden no dispensarse adecuadamente.
- Cierre con cuidado el **depósito de agua**. De lo contrario, puede derramarse agua.

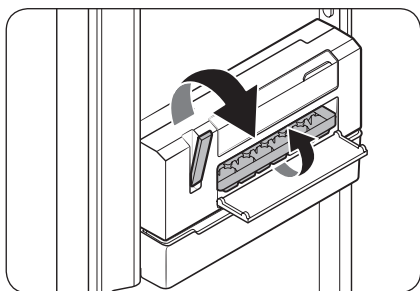
📖 NOTA

- Si detecta una fuga de agua, abra el **depósito de agua** y compruebe si el paso del depósito a la **bandeja de hielo** está congelado. En este caso, vierta agua tibia en el **depósito de agua** hasta la línea del límite máximo. Deje que el hielo del paso se derrita.
- Se recomienda limpiar periódicamente el paso del depósito a la **bandeja de hielo** ya que puede congelarse fácilmente.

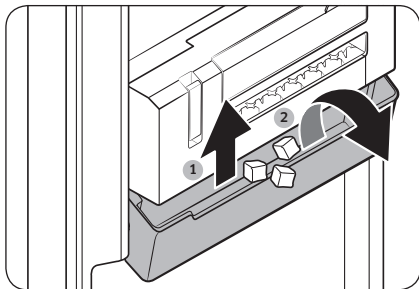
2. Compruebe si el hielo está completamente hecho. Solo cuando el hielo esté completamente hecho, levante la **palanca de la máquina de hielo**. A continuación, la **bandeja de hielo** gira y dispensa hielo al **depósito del hielo**.

⚠ PRECAUCIÓN

- Lo levante la palanca hasta que el hielo no esté completamente hecho. El hielo a medio hacer puede atascarse y dañar el **depósito del hielo**.



Funcionamiento



3. Para dispensar hielo, levante ligeramente el depósito de hielo e inclínelo hacia el frente.

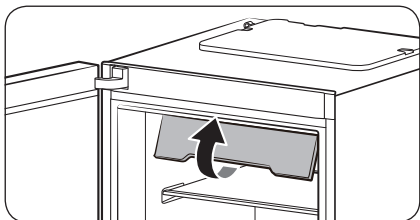
⚠ PRECAUCIÓN

- No incline el depósito de hielo sin levantarlo. El depósito del hielo puede romperse.
- No vierta agua directamente en el depósito del hielo para fabricar hielo. El depósito del hielo puede romperse.
- No deje la puerta del congelador abierta. El hielo del depósito del hielo se derrite y se atasca.
- En caso de fallo de corriente, asegúrese de vaciar el depósito del hielo antes de fabricar hielo.
- Utilice solo agua potable.

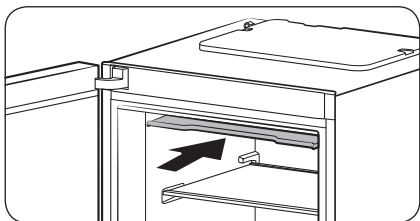
📖 NOTA

- Los cubitos pueden no dispensarse a la vez según sea el estado del hielo. En este caso, empuje varias veces la palanca.
- Si no se dispensa hielo debido a que se vertió una cantidad excesiva de agua, retire la bandeja de hielo y vacíela. Si el problema persiste, desmonte la fábrica de hielo delgada y vacíela.

Para abrir la cubierta del estante superior (solo modelos aplicables)



1. Levante completamente la parte frontal de la cubierta del estante superior.



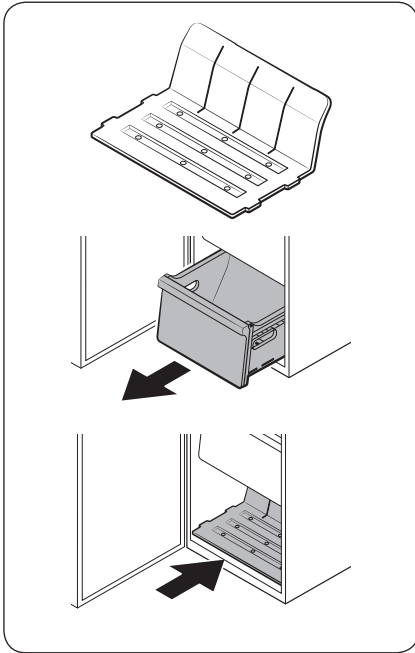
2. Luego empuje la cubierta hasta el fondo.

NOTA

- Para poner o sacar un elemento del congelador, antes debe plegar hacia arriba la cubierta del estante superior.
- La cubierta del estante superior es extraíble. Puede sacarla si no la va a utilizar.

Funcionamiento

Para obtener más espacio de almacenamiento (solo modelos aplicables)



Si necesita más espacio de almacenamiento, puede retirar la cubierta del estante superior y los 4 cajones e insertar el estante proporcionado (ver la figura) en la parte inferior de la unidad principal. Luego, extraiga la máquina de hielo delgada.

NOTA

- Al retirar la cubierta del estante superior y los cajones, el rendimiento térmico y mecánico del congelador no resulta afectado.
- El volumen de almacenamiento del congelador declarado se calcula sin la cubierta del estante superior y sin los cajones, pero con el estante inferior instalado.

Mantenimiento

Inversión de la puerta

⚠ ADVERTENCIA

- La garantía no cubre fallos de inversión ni daños a la propiedad que se produzcan por la acción de agentes no autorizados.
- Antes de realizar la inversión de la puerta, asegúrese de que el frigorífico está desconectado de la fuente de alimentación.
- Debe esperar como mínimo una hora una vez completada la inversión de la puerta. El motivo es evitar posibles descargas eléctricas.
- La inversión de la puerta deberá realizarla el personal de servicio autorizado por Samsung y correrá a cargo del cliente ya que este servicio no está cubierto por la Garantía.

⚠ PRECAUCIÓN

La puerta pesa mucho. Se necesitan al menos dos personas para realizar la inversión de la puerta. De lo contrario, se podrían causar lesiones.

Herramientas necesarias (no suministradas)



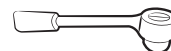
Destornillador Phillips



Destornillador de punta plana



Llave inglesa



Llave de tubo de 8 mm (para pernos)

Accesorios

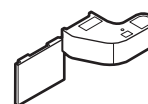
La apariencia de los accesorios de abajo pueden variar en función del modelo.



Bisagra de la puerta superior derecha



Tapa de la puerta superior izquierda



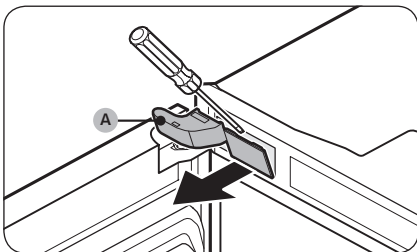
Tapa de la bisagra de la puerta superior derecha

⚠ PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, durante el proceso de inversión mantenga todas las piezas pequeñas (tornillos, tapas, etc.) del frigorífico lejos del alcance de los niños.

Mantenimiento

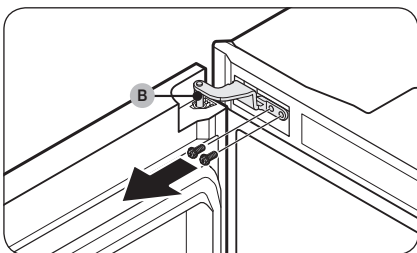
Instrucciones paso a paso



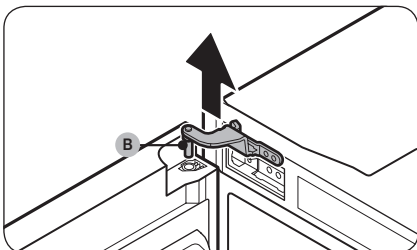
1. Utilice un destornillador de punta plana para retirar la cubierta de la bisagra de la puerta superior izquierda (A).

NOTA

Conserve en un lugar seguro la pieza que ha retirado para su uso posterior.



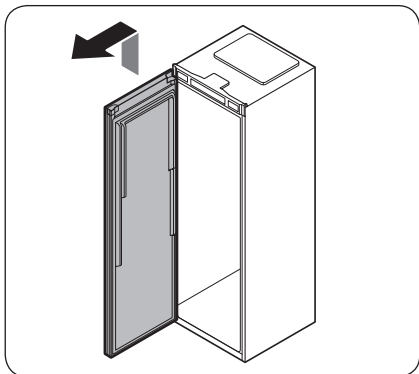
2. Utilice una llave de tubo (8 mm) para retirar los tornillos que sujetan la bisagra superior izquierda de la puerta (B).



3. Levante la bisagra superior izquierda de la puerta (B) para retirarla.

NOTA

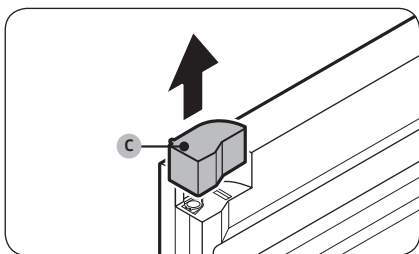
Conserve en un lugar seguro la pieza que ha retirado para su uso posterior.



4. Levante la puerta del frigorífico para quitarla de la bisagra inferior.

⚠ PRECAUCIÓN

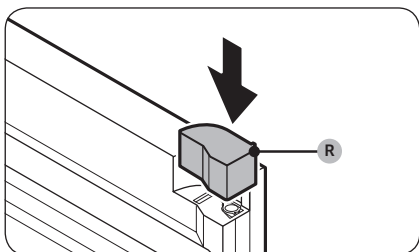
La puerta pesa mucho. Tenga cuidado cuando la retire para evitar daños o lesiones.



5. Retire la tapa de la puerta superior derecha (C) de la puerta.

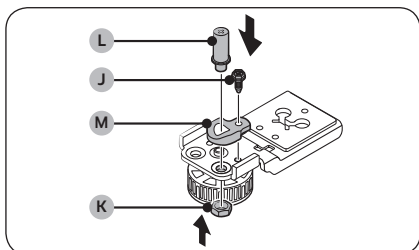
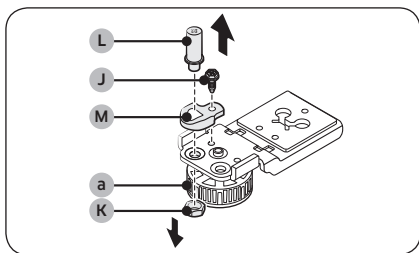
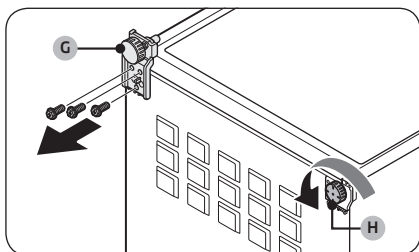
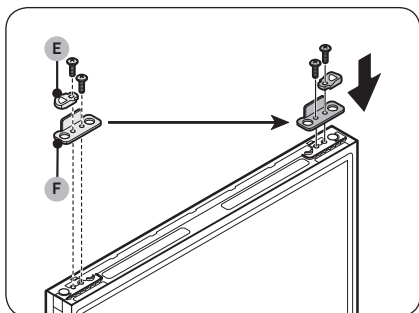
📄 NOTA

Conserve en un lugar seguro la pieza que ha retirado para su uso posterior.



6. Monte la tapa de la puerta superior izquierda (R) proporcionada a la puerta.

Mantenimiento



7. En la parte inferior de la puerta, retire el **apoyo de leva de la puerta (E)** y el **tope de puerta (F)** en ese orden.

- Utilice un destornillador Phillips para quitar el tornillo de fijación de cada parte.

8. Fije el **tope de puerta (F)** y el **apoyo de leva de la puerta (E)**, en ese orden, al lado opuesto de la puerta.

- Utilice un destornillador Phillips para fijar cada parte con el tornillo.

9. Tumbe con cuidado el frigorífico.

10. Retire la **bisagra inferior (G)**.

- Utilice una llave de tubo (8 mm) para retirar los tornillos que sujetan la **bisagra inferior (G)**.

11. Gire la **pata de ajuste (H)** en el sentido contrario al de las agujas del reloj para retirarla.

12. Utilice una llave de tubo (8 mm) para retirar el **tornillo (J)**.

13. Utilice una llave inglesa para retirar la **tuerca del eje (K)**.

NOTA

Afloje el **nivelador (a)** si es necesario al retirar la **tuerca del eje (K)**.

14. Utilice un destornillador Phillips para retirar el **eje de la bisagra (L)**.

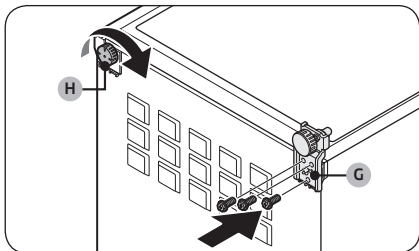
15. Retire el **apoyo de leva de la bisagra (M)**.

16. Coloque el **apoyo de leva de la bisagra (M)** en el lado opuesto de la **bisagra inferior**.

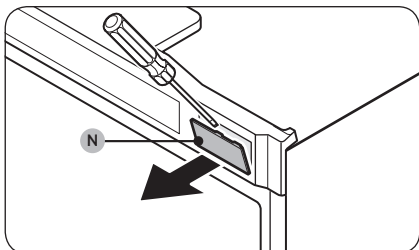
17. Utilice un destornillador Phillips para apretar el **eje de la bisagra (L)**.

18. Utilice una llave inglesa para apretar la **tuerca del eje (K)**.

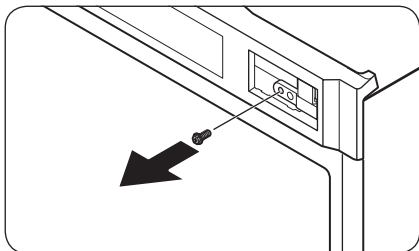
19. Utilice una llave de tubo (8 mm) para apretar el **tornillo (J)**.



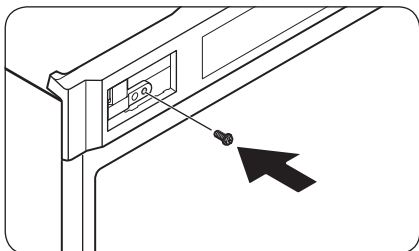
20. Fije la **bisagra inferior (G)** en el lado opuesto.
 - Utilice una llave de tubo (8 mm) para apretar la **bisagra inferior (G)** con los tornillos.
21. Fije la **pata de ajuste (H)** en el lado opuesto.
22. Vuelva a levantar el frigorífico con cuidado.



23. Utilice un destornillador de punta plana para retirar la **tapa del tornillo (N)**.

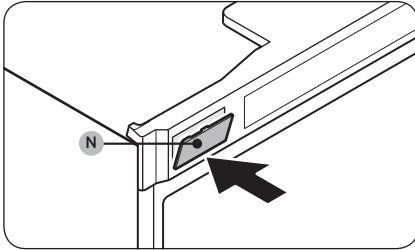


24. Utilice un destornillador Phillips para retirar el tornillo.

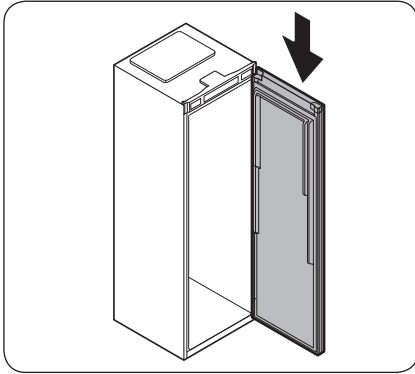


25. Utilice un destornillador Phillips para apretar el tornillo en el agujero del lado opuesto.

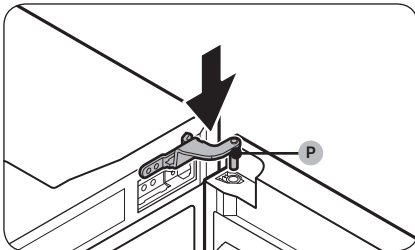
Mantenimiento



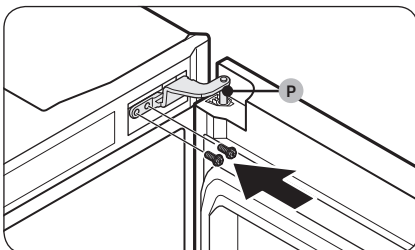
26. Fije la tapa del tornillo (N) en el lado opuesto.



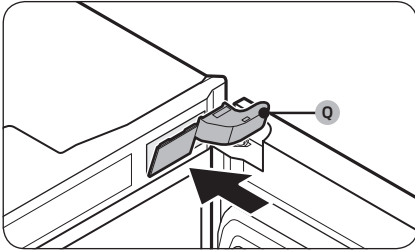
27. Vuelva a colocarla puerta en la bisagra inferior.



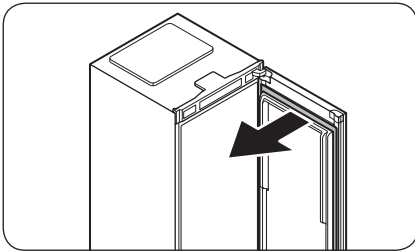
28. Inserte la bisagra de la puerta superior derecha (P) proporcionada en la puerta.



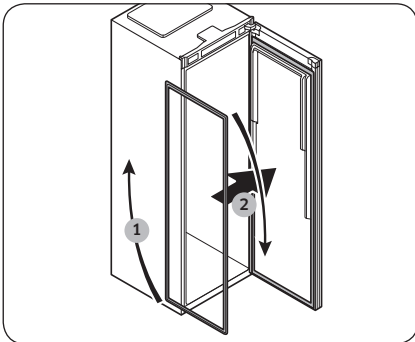
29. Utilice una llave de tubo (8 mm) para apretar la bisagra de la puerta superior derecha (P) con los tornillos.



30. Fije la tapa de la bisagra de la puerta superior derecha (Q).



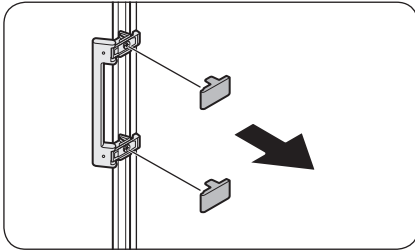
31. Desmonte la junta de la puerta.



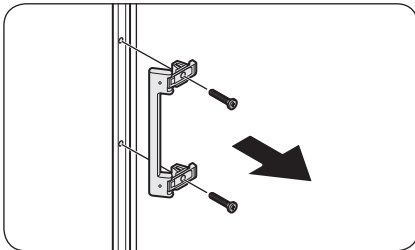
32. Gire la junta de la puerta 180° y luego vuelta a fijarla a la puerta.

Mantenimiento

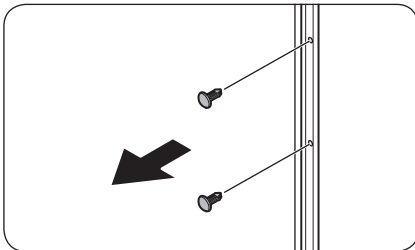
Inversión de la posición del tirador de la puerta



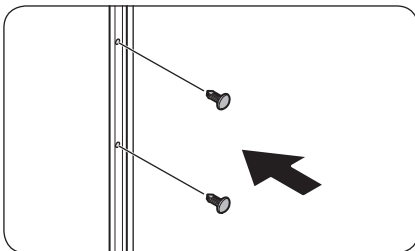
1. Retire las cubiertas del tirador.



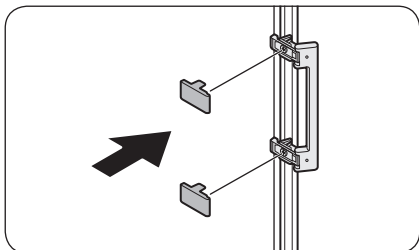
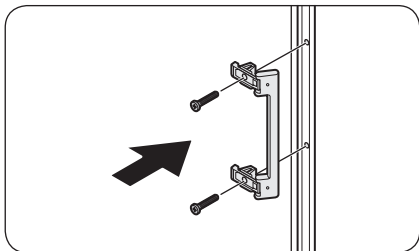
2. Utilice un destornillador Phillips para quitar los tornillos y desmontar el tirador.



3. Utilice un destornillador de punta plana para retirar las tapas de los orificios del lado opuesto de la puerta.



4. Inserte las tapas de los orificios en los orificios de los que desmontó el tirador.

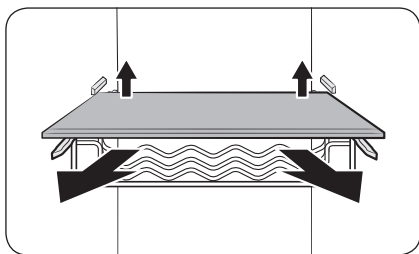


5. Coloque el tirador en el lado opuesto de la puerta, alineando los orificios del tirador y de la puerta.
6. Utilice un destornillador Phillips para fijar el tirador con los tornillos.
7. Fije las cubiertas del tirador.

Mantenimiento

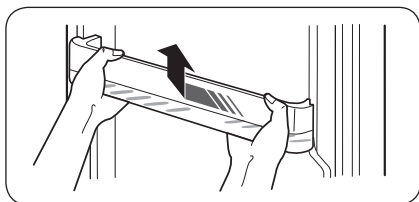
Manipulación y cuidado

Estantes



Levante ligeramente el lado posterior del estante para extraerlo.

Compartimentos de la puerta

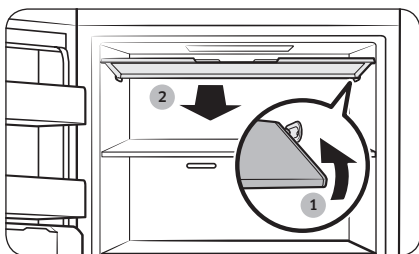


Levántela ligeramente y extraiga la balda de la puerta.

⚠ PRECAUCIÓN

Para prevenir accidentes, vacíe las baldas de la puerta antes de retirarlas.

Cubierta del estante superior (solo modelos aplicables)



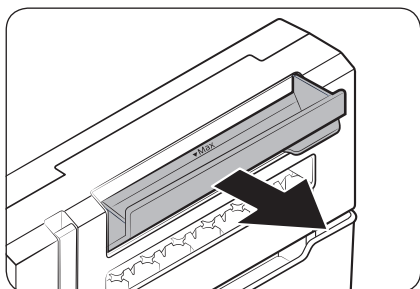
1. Empuje el lado derecho de la cubierta hacia adentro para desengancharla.
2. A continuación, empújela hacia el frente para extraerla.

Máquina de hielo delgada (solo modelos aplicables)

NOTA

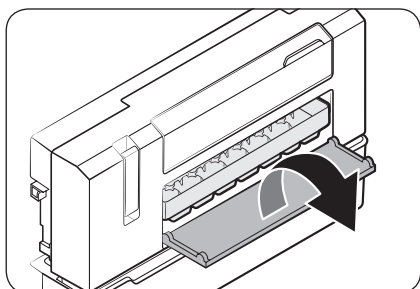
- Después de limpiar los componentes de la máquina de hielo delgada, como el **depósito de agua**, el **depósito del hielo** y la **bandeja de hielo**, asegúrese de secarlos completamente.
- Después de limpiar la máquina de hielo delgada, asegúrese de secar completamente el interior y el exterior de la unidad. Si no está completamente seca puede dañarse la palanca de la máquina de hielo. En este caso, deje secar la máquina de hielo delgada durante 2 o 3 días. A continuación, vuelva a intentarlo.

Para retirar los componentes



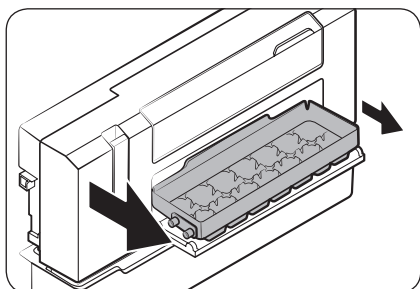
Depósito de agua

Abra completamente el depósito de agua y extráigalo.



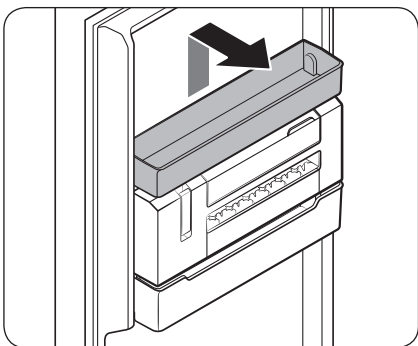
Bandeja de hielo

1. Abra la cubierta de la bandeja de hielo para dejar al descubierto la bandeja de hielo.



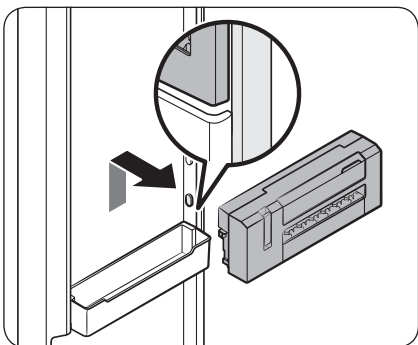
2. Tire ligeramente del lado izquierdo de la bandeja de hielo y después tire del otro lado para extraerla.

Mantenimiento



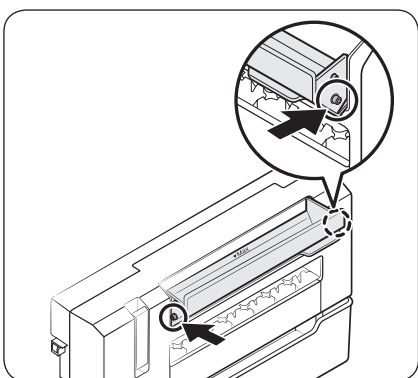
Máquina de hielo delgada

1. En primer lugar extraiga el compartimento multiuso, que está inmediatamente encima de la máquina de hielo delgada.



2. Mientras sostiene con las dos manos la zona marcada de ambos lados de la máquina de hielo delgada, levante la unidad y tire de ella hacia el frente.

Para volver a insertar los componentes



Depósito de agua

Encaje cada lado del depósito de agua en el enganche correspondiente de la carcasa del depósito de agua. Asegúrese de encajarlo hasta que oiga un clic.

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.

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.

Mantenimiento

Recambio

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.

Panel de la puerta

Puede seleccionar el panel de la puerta que prefiera para su frigorífico BESPOKE. Compre el panel de la puerta en una tienda Samsung o en la página web de Samsung (www.samsung.com) y un instalador autorizado lo instalará por usted. (El lugar disponible para comprar el panel de la puerta puede variar en función del país.)

PRECAUCIÓN

- Desmontar o montar el panel de la puerta por su cuenta puede provocar daños en el producto o lesiones personales. Si tiene algún problema con el panel de la puerta, póngase en contacto con un centro de atención al cliente de Samsung.
- Se puede cobrar un cargo por servicio por la sustitución del panel incluso dentro del periodo de garantía.

Instalación doble

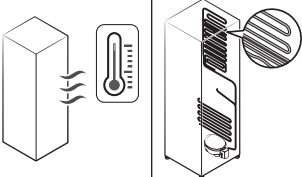
Utilice los accesorios de instalación proporcionados con el frigorífico (modelos RR) para una instalación doble o una instalación en la cocina. Los accesorios de instalación no están en el congelador (modelos RZ).

Solución de problemas

Antes de llamar al servicio técnico revise los siguientes puntos de comprobación. Las llamadas de servicio para situaciones normales (cuando no existe ningún defecto) se cobrarán a los usuarios.

General

Temperatura

Síntoma	Posibles causas	Solución
El congelador no funciona. La temperatura del 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 laterales o posterior. 	<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 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.	• Ha guardado frutas o verduras en la Zona fresca/Chef.	• La Zona fresca/Chef es solo para carne y pescado.

Condensación

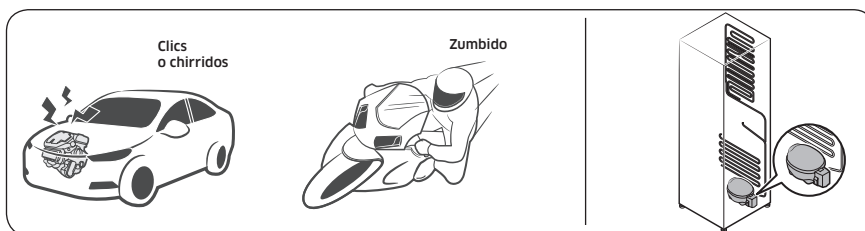
Síntoma	Posibles causas	Solución
Se forma condensación en las paredes interiores.	• Si se deja la puerta abierta, entra humedad en el frigorífico.	• Retire la humedad y no abra la puerta durante un tiempo.
	• Alimentos con elevado contenido de humedad.	• Asegúrese de que los alimentos están envueltos herméticamente.

¿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.



- Quando el ventilador está en funcionamiento puede producir algunos ruidos. Cuando el frigorífico alcanza la temperatura establecida, el ventilador deja de hacer ruido.

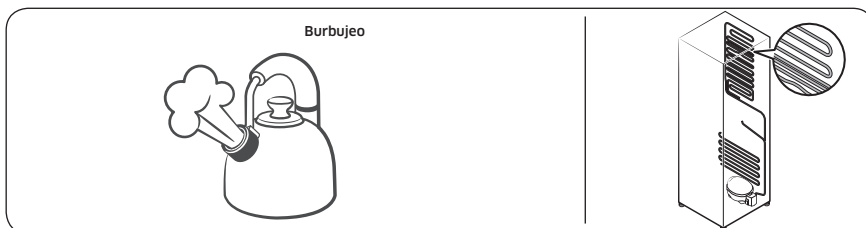


- Durante un ciclo de descongelación, pueden caer gotas de agua sobre el calefactor y producir como un burbujeo.

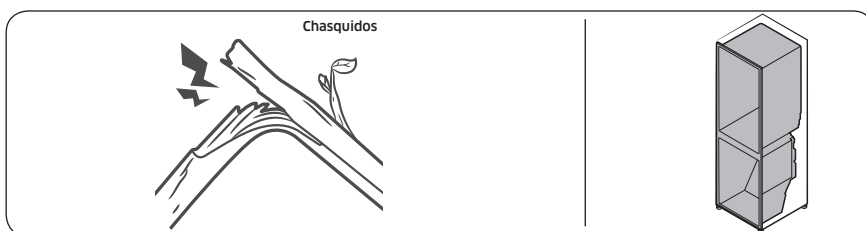


Solución de problemas

- Cuando el frigorífico enfría o congela, el gas refrigerante circula por las tuberías selladas y produce un ruido de borboteo.



- Cuando la temperatura del frigorífico 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 frigorífico, pueden producirse sonidos silbantes.

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 la configuración de la temperatura según sea apropiado.

Apéndice

Instrucciones sobre la temperatura

Temperatura recomendada

Ajuste perfecto de temperatura para el almacenamiento de alimentos:

- Congelador: -19 °C
- Refrigerador del congelador: 3 °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.

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 en 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 en 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 a la información del etiquetado energético de este producto en la base de datos europea de productos para el etiquetado energético (EPREL), escanee el código QR que figura en la etiqueta energética. Encontrará el código QR en la etiqueta energética incluida en la caja del producto.

Información sobre las piezas

- El período mínimo durante el cual se dispone de las piezas de repuesto necesarias para la reparación del aparato es de
 - 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

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.

Pais	Centro de contacto	Sitio web
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-04131P-02



Frigorífico

Manual do utilizador
(apenas congelador)

RZ32*

Aparelho não encastrável

SAMSUNG

Índice

Informações de segurança	3
Símbolos e precauções de segurança importantes:	6
Sinais de aviso importantes relativamente ao transporte e localização	7
Avisos muito importantes relativamente à instalação	8
Chamadas de atenção relativamente à instalação	12
Avisos muito importantes relativamente à utilização	13
Aviso de utilização	18
Chamadas de atenção relativamente à utilização	19
Chamadas de atenção relativamente à limpeza	21
Avisos muito importantes relativamente à eliminação	22
Sugestões adicionais para uma utilização adequada	23
Sugestões de poupança de energia	25
Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como:	26
Instruções sobre REEE	27
Instalação	28
Visão geral do frigorífico	28
Instalação passo a passo	29
Operações	34
Painel de funções	34
Funções especiais	36
Manutenção	41
Inversão da porta	41
Manuseamento e cuidado	50
Limpeza	53
Substituição	54
Resolução de problemas	55
Geral	55
Ouve sons estranhos vindos do frigorífico?	57
Apêndice	59
Instrução de segurança	59
Instrução de instalação	59
Instrução de temperatura	60
Informações sobre o modelo e a encomenda de peças de substituição	63

Informações de segurança

- Antes de utilizar o seu novo frigorífico Samsung, leia atentamente este manual para saber como utilizar de forma segura e eficaz as funcionalidades e funções deste novo aparelho.
- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, nem por pessoas com falta de experiência e conhecimentos, exceto se forem supervisionadas ou lhes tiverem sido dadas instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a oito anos, por pessoas com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou por pessoas com falta de experiência e conhecimentos de utilização desde que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização segura do aparelho e que percebam os eventuais riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção necessárias não devem ser feitas por crianças sem supervisão de um adulto responsável. As crianças dos 3 aos 8 anos podem carregar e descarregar aparelhos de refrigeração.
- Os avisos e instruções de segurança importantes deste manual não abordam todas as condições e situações que poderão ocorrer.
É da sua responsabilidade ter bom senso, atenção e cuidado durante a instalação, manutenção e utilização do aparelho.

Informações de segurança

- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem diferir ligeiramente das descritas neste manual, não sendo eventualmente aplicáveis todos os sinais de aviso. Caso tenha alguma dúvida ou problema, contacte o centro de assistência mais perto de si ou procure informações e peça ajuda online acedendo a www.samsung.com.
- Para evitar a formação de uma mistura inflamável de gás e ar, na eventualidade de uma fuga no circuito de refrigeração, o tamanho da divisão onde o aparelho poderá ser instalado depende da quantidade de refrigerante utilizado.
- Nunca ligue um aparelho que aparente estar danificado. Em caso de dúvida, consulte o seu distribuidor. A divisão tem de ter 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a no interior do aparelho. A quantidade de refrigerante neste aparelho está indicada na placa de identificação que se encontra no interior do mesmo.
- Uma fuga do gás refrigerante dos tubos pode fazer com que se inflame ou provocar uma lesão ocular. Se o refrigerante verter do tubo, evite todo o tipo de chamas, afaste todo o tipo de objetos inflamáveis do produto e ventile imediatamente a divisão.
 - Se não o fizer, poderá provocar um incêndio ou uma explosão.
- É perigoso efetuar operações de assistência neste aparelho se não for um técnico de assistência autorizado.
- Não armazene substâncias explosivas, tais como latas de aerossóis com um propulsor inflamável, neste aparelho.

- Para evitar a contaminação de alimentos, respeite as seguintes instruções:
 - Deixar a porta aberta durante muito tempo pode originar um aumento de temperatura significativo nos compartimentos do aparelho.
 - Limpe regularmente as superfícies que estejam em contacto com alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.
 - Se os depósitos de água não tiverem sido utilizados durante 48 horas, limpe-os; se a água for a mesma durante 5 dias, lave o sistema de abastecimento de água ligado a uma fonte de abastecimento de água.
 - Armazene carne e peixe crus em recipientes adequados no frigorífico, de modo a não entrarem em contacto com outros alimentos e para que não pinguem sobre estes.
 - Os compartimentos de alimentos congelados de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados e para armazenar ou fazer gelados; também são adequados para fazer cubos de gelo.
 - Os compartimentos de uma, duas e três estrelas não são adequados para congelar alimentos frescos.
 - Se o aparelho de refrigeração ficar vazio durante muito tempo, desligue-o, descongele-o, limpe-o, seque-o e deixe a sua porta aberta para evitar a formação de bolor no seu interior.



Aviso: risco de incêndio/materiais inflamáveis

Informações de segurança

Símbolos e precauções de segurança importantes:

Siga todas as instruções de segurança neste manual. Este manual utiliza os seguintes símbolos de segurança.

AVISO

Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos graves, danos materiais e/ou morte.

ATENÇÃO

Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos graves e/ou danos materiais.

NOTA

Informação útil que ajuda o utilizador a familiarizar-se e a tirar o máximo partido do frigorífico.

Estes sinais de aviso destinam-se a evitar ferimentos em qualquer pessoa.

Respeite-os.

Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para referência futura.

Sinais de aviso importantes relativamente ao transporte e localização

AVISO

- Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.
 - Se houver fugas de refrigerante na tubagem, este poderá entrar em combustão ou provocar danos nos olhos. Se for detetada uma fuga, evite o contacto com chamas ou potenciais fontes de ignição e ventile a divisão na qual se encontra o aparelho durante vários minutos.
 - Este aparelho contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R-600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental, embora seja também combustível. Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.



Informações de segurança

Avisos muito importantes relativamente à instalação

AVISO

- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde possa ficar em contacto com água.
 - A deterioração do isolamento em componentes elétricos pode provocar choques elétricos ou incêndios.
- Não coloque este frigorífico num local com exposição solar direta ou próximo de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que emanem calor.
- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão elétrica. O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada elétrica, devendo esta ter uma tensão nominal igual à indicada na placa sinalética do frigorífico.
 - Deste modo, obtém-se o melhor desempenho possível e também se evita a sobrecarga dos circuitos elétricos domésticos, o que pode provocar um incêndio resultante de cabos sobreaquecidos.
- Se a tomada estiver solta, não introduza a ficha.
 - Existe o risco de choque elétrico ou incêndio.
- Não utilize um cabo de alimentação que apresente fissuras ou desgaste na sua extensão ou em qualquer uma das extremidades.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque objetos pesados sobre o mesmo.
- Não puxe nem dobre excessivamente o cabo de alimentação.
- Não torça nem dê nós no cabo de alimentação.



- Não pendure o cabo de alimentação num objeto metálico, não coloque qualquer objeto pesado em cima do cabo de alimentação, não introduza o cabo entre objetos, nem o empurre para o espaço na parte de trás do aparelho.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
 - Tal pode resultar num choque elétrico ou num incêndio.
- Nunca puxe o cabo de alimentação para desligar o frigorífico. Segure sempre bem a ficha e puxe a direito para a retirar da tomada.
 - Se o cabo estiver danificado, pode provocar um curto-circuito, um incêndio e/ou um choque elétrico.
- Não armazene substâncias explosivas, tais como latas de aerossóis com um propulsor inflamável, neste aparelho.
- Não instale este aparelho perto de um aquecedor ou de materiais inflamáveis.
- Não instale este aparelho num local onde possam ocorrer fugas de gás.
 - Tal pode resultar num choque elétrico ou num incêndio.
- Antes de utilizar o frigorífico, este tem de ser localizado e instalado corretamente de acordo com as instruções do manual.
- Ligue a ficha na posição correta com o cabo pendurado.
 - Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar cortado e provocar um incêndio ou choque elétrico.
- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.

Informações de segurança

- Mantenha os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.
 - Existe o risco de morte por asfixia se uma criança colocar os materiais de embalagem na cabeça.
- O aparelho tem de ser posicionado de forma a que a ficha fique acessível após a instalação.
 - Caso contrário, pode provocar um incêndio ou um choque elétrico devido a fuga elétrica.
- Não instale este aparelho num local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar direta, nem em contacto com água (chuva).
 - A deterioração do isolamento dos componentes elétricos pode provocar choques elétricos ou incêndios.
- Se existir algum pó ou água no frigorífico, desligue a ficha e contacte o seu centro de assistência Samsung Electronics.
 - Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objetos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objetos de metal, etc.) sobre o mesmo.
 - Se o fizer, pode provocar um choque elétrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos.
- Tem de retirar toda a película protetora de plástico antes de ligar o produto.
- O frigorífico tem de estar ligado à terra em segurança.
 - Antes de tentar investigar ou reparar qualquer componente do aparelho, certifique-se sempre de que o frigorífico está ligado à terra. As fugas de corrente podem provocar choques elétricos.

-
- Nunca utilize canos de gás, fios de telefone nem outros potenciais para-raios para a ligação à terra.
 - Tem de efetuar a ligação à terra do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques elétricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.
 - Tal pode resultar em choque elétrico, incêndio, explosão ou danos no produto.
 - Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada. Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
 - Tal pode resultar num choque elétrico ou num incêndio.
 - Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respetivo representante da assistência.
 - O fusível existente no frigorífico tem de ser substituído por um técnico qualificado ou pela empresa de assistência.
 - Caso contrário, pode provocar um choque elétrico ou ferimentos.
 - Ao instalar o aparelho, assegure-se de que o cabo de alimentação não está preso nem danificado.
 - Não coloque extensões de tomadas múltiplas nem fontes de alimentação portáteis atrás do aparelho.

Informações de segurança

Chamadas de atenção relativamente à instalação

ATENÇÃO

- Instale o frigorífico num local com espaço suficiente à volta e sobre uma superfície plana.
 - Mantenha o espaço de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.
- Não coloque alimentos no aparelho no espaço de 2 horas após a instalação e a ligação.
- Recomendamos vivamente que solicite a instalação do frigorífico a um técnico qualificado ou a uma empresa de assistência.
 - Caso contrário, pode provocar um choque elétrico, incêndio, explosão, danos no produto ou ferimentos.
- Uma sobrecarga em qualquer uma das portas pode fazer com que o frigorífico caia e provoque ferimentos.

Avisos muito importantes relativamente à utilização

AVISO

- Não introduza a ficha numa tomada com as mãos molhadas.
 - Tal pode provocar um choque elétrico.
- Não coloque objetos sobre o aparelho.
 - Ao abrir ou fechar a porta, os objetos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.
- Não introduza mãos, pés ou objetos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) debaixo ou na parte de trás do frigorífico.
 - Tal pode provocar um choque elétrico ou ferimento.
 - As pontas afiadas podem provocar ferimentos.
- Não toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
 - Pode causar queimaduras de frio.
- Não coloque recipientes com água sobre o frigorífico.
 - Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque elétrico.
- Não coloque objetos ou substâncias voláteis ou inflamáveis (benzeno, diluente, gás propano, álcool, éter, gás de petróleo liquefeito e outros produtos semelhantes) no frigorífico.
 - Este frigorífico destina-se exclusivamente a armazenar alimentos.
 - Tal pode resultar em incêndio ou explosão.

Informações de segurança

- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.
 - Mantenha os dedos afastados de zonas onde possa entalá-los. Os espaços entre as portas e o armário são muito pequenos. Tenha cuidado ao abrir as portas na presença de crianças.
- Não deixe que as crianças se pendurem na porta nem nos compartimentos da porta. Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.
- Não deixe que as crianças entrem no frigorífico. Podem ficar presas no interior.
- Não coloque as mãos debaixo do aparelho.
 - Extremidades afiadas podem provocar ferimentos.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou produtos com requisitos especiais de temperatura no frigorífico.
 - Os produtos que requerem controlos de temperatura rigorosos não devem ser guardados dentro do frigorífico.
- Não coloque nem utilize aparelhos elétricos dentro do frigorífico/congelador, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Se lhe cheirar a produtos farmacêuticos ou a fumo, desligue imediatamente a ficha e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Se entrar água ou pó para o frigorífico, desligue a ficha de alimentação e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
 - Caso contrário, existe o risco de incêndio.

- Não deixe que as crianças subam para as gavetas.
 - As gavetas podem partir-se e fazer com que as crianças escorreguem.
- Não deixe as portas do frigorífico abertas se estiver longe do mesmo e não permita que as crianças entrem no frigorífico.
- Não permita que bebês ou crianças entrem na gaveta do frigorífico.
 - Tal poderá provocar ferimentos ou a morte por asfixia, se ficarem presas no interior.
- Não encha demasiado o frigorífico com alimentos.
 - Ao abrir a porta, pode cair um produto e causar ferimentos ou danos materiais.
- Não vaporize materiais voláteis, tais como inseticidas, sobre a superfície do aparelho.
 - Além de serem prejudiciais para os seres humanos, também podem provocar choques elétricos, incêndios ou outras falhas no produto.
- Não utilize nem coloque substâncias sensíveis às temperaturas, tais como sprays ou objetos inflamáveis, gelo seco, medicamentos ou produtos químicos perto ou dentro do frigorífico.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover maus odores.
 - Tal pode resultar num choque elétrico ou num incêndio.

Informações de segurança

- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objetos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objetos de metal, etc.) sobre o mesmo. Se o fizer, pode provocar um choque elétrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos. Não coloque um recipiente cheio de água sobre o aparelho.
 - Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque elétrico.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Nunca olhe diretamente para a lâmpada LED UV por períodos prolongados.
 - Se o fizer, tal poderá resultar em astenopia devido aos raios ultravioletas.
- Não coloque a prateleira do congelador ao contrário. O batente da prateleira poderá não funcionar.
 - Tal poderá causar ferimentos decorrentes da queda de uma prateleira de vidro.
- Mantenha os dedos afastados de zonas onde possa entalá-los. Os espaços entre as portas e o armário são muito pequenos. Tenha cuidado ao abrir as portas na presença de crianças.
- Se detetar uma fuga de gás, evite as chamas abertas ou potenciais fontes de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontra, durante vários minutos.
 - Não toque no aparelho nem no cabo de alimentação.
 - Não utilize um ventilador.

- Uma faísca pode provocar uma explosão ou um incêndio.
- Utilize apenas lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou pelo representante da assistência.
- As garrafas devem ser guardadas compactamente de modo a não caírem.
- Este produto destina-se apenas ao armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
- Não tente reparar, desmontar ou modificar o frigorífico sozinho.
 - As alterações não autorizadas poderão originar problemas de segurança. Para revertermos uma alteração não autorizada, cobraremos os custos totais das peças e mão-de-obra.
- Não utilize qualquer fusível (tal como cobre, cabo de aço, etc.) para além de um fusível padrão.
- Se o frigorífico tiver de ser reparado ou reinstalado, contacte o centro de assistência mais próximo.
 - Caso contrário, pode provocar um choque elétrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.
- Se a lâmpada LED interior ou exterior se fundir, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Se o frigorífico começar a deitar fumo ou se sentir um cheiro a queimado, desligue o frigorífico imediatamente e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
 - Caso contrário, pode provocar um choque elétrico ou um incêndio.
- Desligue a ficha da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
 - Caso contrário, existe o risco de choque elétrico.

Informações de segurança

- Se se deparar com alguma dificuldade no processo de substituição de uma lâmpada não LED, contacte um centro de assistência da Samsung Electronics.
- Se o produto estiver equipado com lâmpadas LED, não desmonte as proteções das lâmpadas nem substitua as lâmpadas LED sem assistência.
 - Contacte um centro de assistência técnica da Samsung.
- Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada.
- Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
 - Tal pode resultar num choque elétrico ou num incêndio.

Aviso de utilização

AVISO

- Mantenha as aberturas de ventilação do aparelho e da estrutura incorporada desobstruídas.
- Não utilize dispositivos mecânicos, ou outros meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Não utilize aparelhos elétricos dentro dos compartimentos do frigorífico destinados à conservação de alimentos, a menos que sejam do tipo recomendado pelo fabricante.

Chamadas de atenção relativamente à utilização

ATENÇÃO

- Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente. Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos.
- Para obter o melhor desempenho possível do aparelho:
 - Não coloque os alimentos muito perto das aberturas de ventilação na parte de trás do frigorífico, dado que podem obstruir a circulação de ar no compartimento do frigorífico.
 - Acondicione muito bem os alimentos, embrulhando-os ou colocando-os em recipientes hermeticamente fechados, antes de os colocar no frigorífico.
 - Não coloque garrafas de vidro nem bebidas com gás no congelador. Podem congelar e partir-se. Os recipientes partidos podem provocar ferimentos.
 - Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.
- Não coloque vidro, garrafas ou bebidas com gás no congelador.
 - O recipiente pode congelar e partir-se, o que pode provocar ferimentos.

Informações de segurança

- Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos e danos materiais.
- Garantia de assistência e alterações.
 - Quaisquer alterações efetuadas por terceiros a este produto final não serão cobertas pelo serviço de garantia da Samsung. Da mesma forma, a Samsung não será responsável por problemas de segurança resultantes de alterações feitas por terceiros.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação no interior do frigorífico.
 - Se as aberturas de ventilação estiverem bloqueadas (especialmente se for com um saco de plástico), o frigorífico pode refrigerar em excesso.
- Limpe o excesso de humidade do interior e deixe as portas abertas.
 - Caso contrário, podem gerar-se odores e bolor.
- Se o frigorífico estiver desligado da fonte de alimentação, deve aguardar, no mínimo, cinco minutos antes de ligá-lo novamente.
- Se o frigorífico ficar molhado com água, desligue o cabo de alimentação da tomada e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Não aplique pressão ou força excessiva nas superfícies de vidro.
 - Vidros partidos poderão resultar em ferimentos e/ou danos materiais.
- Tenha cuidado para não entalar os dedos.

-
- Se o frigorífico ficar cheio de água, contacte o centro de assistência mais próximo.
 - Existe o risco de choque elétrico ou de incêndio.

Chamadas de atenção relativamente à limpeza

⚠ ATENÇÃO

- Não pulverize água diretamente sobre o interior ou exterior do frigorífico.
 - Existe o risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico.
- Não coloque velas acesas no interior do frigorífico para remover maus cheiros.
 - Tal pode resultar num choque elétrico ou num incêndio.
- Não pulverize produtos de limpeza diretamente sobre o visor.
 - As letras impressas no visor podem desaparecer.
- Se uma substância estranha, tal como água, entrar para o aparelho, desligue a ficha e contacte o centro de assistência mais próximo.
 - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque elétrico.
- Utilize um pano limpo e seco para remover quaisquer substâncias estranhas ou pó dos pinos da ficha. Não utilize um pano molhado ou húmido para limpar a ficha.
 - Se o fizer, existe o risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não limpe o aparelho pulverizando-o diretamente com água.

Informações de segurança

- Não utilize benzeno, diluente, Clorox™ nem cloreto para a limpeza.
 - Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.
- Antes de limpar ou efetuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
 - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque elétrico.

Avisos muito importantes relativamente à eliminação

AVISO

- Elimine o material de embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.
- Certifique-se de que nenhum dos tubos existentes na parte de trás do frigorífico está danificado antes da eliminação.
- O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do congelador para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico. Se este frigorífico contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.

- Ao eliminar este frigorífico, retire a porta/as vedações da porta e o fecho de segurança, para que crianças pequenas ou animais não corram o risco de ficar presos no interior. As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho. Caso fique presa no interior, uma criança pode magoar-se ou sufocar até à morte.
 - Caso fique presa no interior, uma criança pode magoar-se e sufocar até à morte.
- O ciclopentano é utilizado no isolamento. Os gases existentes no material de isolamento requerem um procedimento de eliminação especial. Contacte as autoridades locais relativamente à eliminação não prejudicial para o ambiente deste produto.
- Mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, uma vez que estes podem representar um perigo para as crianças.
 - Se uma criança colocar um saco na cabeça, pode sufocar.

Sugestões adicionais para uma utilização adequada

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local da sua companhia de eletricidade e pergunte quanto tempo irá durar.
 - Por norma, as falhas de energia que são resolvidas no espaço de uma a duas horas não afetam as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta do frigorífico o menos possível enquanto a energia não for reposta.



Informações de segurança

- Caso a falha de energia se prolongue por mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados e deite-os fora.
- O frigorífico pode não funcionar de forma consistente (os produtos congelados podem descongelar ou a temperatura pode subir demasiado no congelador) se, durante um longo período de tempo, ficar instalado num local em que a temperatura ambiente está constantemente abaixo das temperaturas para as quais o aparelho foi concebido.
- No caso de determinados alimentos, a refrigeração pode não ser adequada para a conservação dos mesmos devido às suas propriedades.
- Este aparelho é “frost free”, o que significa que não há necessidade de o descongelar manualmente. Esta operação é realizada de forma automática.
- O aumento de temperatura durante a descongelação está em conformidade com os requisitos da norma ISO. Se quiser impedir um aumento excessivo da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação do aparelho, embrulhe-os em várias camadas de papel de jornal.
- Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente.



Sugestões de poupança de energia

- Instale o aparelho num local fresco e seco com ventilação adequada. Certifique-se de que não fica exposto à incidência direta de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte direta de calor (um radiador, por exemplo).
- Com vista à eficiência energética, recomenda-se que não bloqueie as aberturas de ventilação nem as grelhas.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem. Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do frigorífico aberta durante muito tempo para colocar ou retirar alimentos. Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se irá acumular no congelador.
- Recomenda-se que instale o frigorífico com algum espaço livre nos lados e na parte de trás. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de eletricidade mais baixas.
- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas e prateleiras, na posição definida pelo fabricante.



Informações de segurança

Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como:

- em zonas de cozinha de funcionários em lojas, escritórios e em outros ambientes de trabalho;
- em casas de campo/quintas, hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
- em ambientes tipo pousada;
- em serviços de catering e em outras aplicações semelhantes que não se destinem a retalho.



Instruções sobre REEE



Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca - apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura - indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulatórias do produto, por exemplo, as Diretivas REACH, REEE e de Baterias, visite a nossa página sobre sustentabilidade, disponível através do site www.samsung.com

(Apenas para produtos vendidos em países europeus)

Instalação

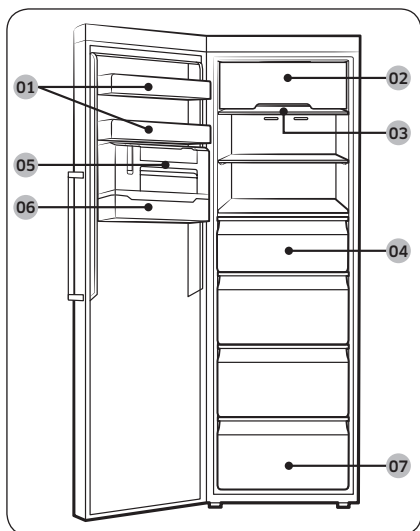
Antes de utilizar este frigorífico, siga estas instruções cuidadosamente para garantir uma correta instalação do mesmo e evitar acidentes.

⚠ AVISO

- Utilize o frigorífico apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual.
- Qualquer reparação tem de ser efetuada por um técnico qualificado.
- Elimine o material de embalagem do produto em conformidade com os regulamentos locais.
- Para evitar choques elétricos, retire o cabo de alimentação da tomada antes de qualquer reparação ou substituição.

Visão geral do frigorífico

Esta imagem pode diferir das peças do frigorífico fornecidas consoante o modelo e o país.



- 01 Compartimento da porta
- 02 Tampa da prateleira superior *
- 03 Prateleira do congelador
- 04 Gaveta do congelador
- 05 Fabricador de gelo *
- 06 Compartimento de cubos de gelo *
- 07 Gaveta inferior

* apenas nos modelos aplicáveis

📄 NOTA

- Para obter a melhor eficiência energética possível, certifique-se de que todos os cestos, prateleiras e gavetas estão colocados na respetiva posição original.

Instalação passo a passo

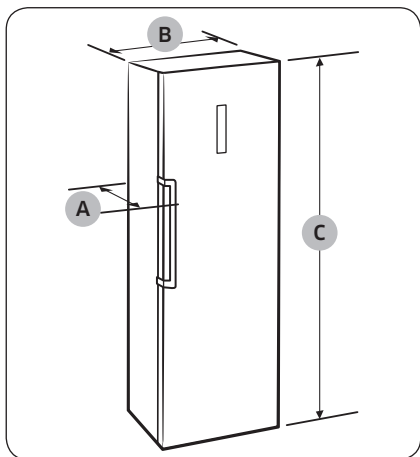
PASSO 1 Selecionar um local

Requisitos para o local:

- Superfície sólida e nivelada sem carpete ou pavimento que possa obstruir a ventilação
- Afastado da incidência direta de raios solares
- Espaço adequado para abrir e fechar a porta
- Afastado de uma fonte de calor
- Espaço para a manutenção e assistência
- Intervalo de temperaturas: entre 10 °C e 43 °C

Folga

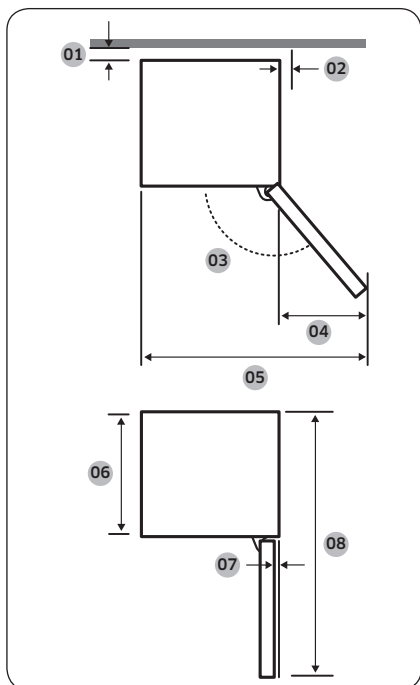
Consulte as imagens e as tabelas a seguir para saber os requisitos de espaço para a instalação.



Profundidade "A"	688
Largura "B"	595
Altura total "C"	1853

(unidade: mm)

Instalação



01	mais de 50 mm recomendável
02	mais de 12 mm recomendável
03	105°
04	175,5
05	765,5
06	575
07	2,5
08	1194

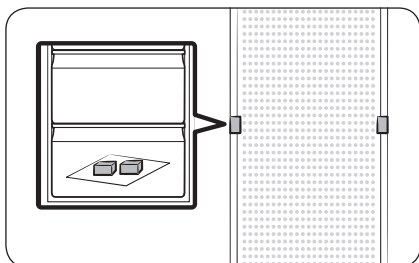
(unidade: mm)

Instalação

NOTA

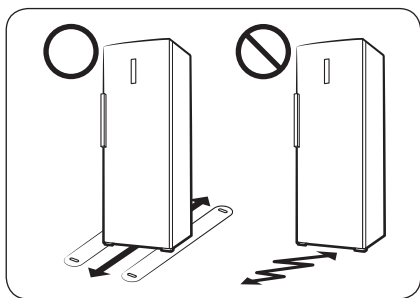
As medidas apresentadas na tabela podem variar consoante o método de medição.

PASSO 2 Espaçamento (apenas nos modelos aplicáveis)



1. Abra a porta e procure os espaçadores fornecidos (x2).
2. Desembale ambos os espaçadores e fixe-os na parte de trás do frigorífico conforme ilustrado. Estes ajudam a ventilar o ar para a parede posterior e a reduzir o consumo de energia.

PASSO 3 Pavimento



- A superfície de instalação do frigorífico tem de suportar um frigorífico totalmente carregado.
- Para proteger o pavimento, coloque um pedaço grande de cartão por baixo de cada pé do frigorífico.
- Assim que o frigorífico estiver na sua posição final, desloque-o apenas se for necessário, de modo a proteger o pavimento. Se tiver de o fazer, utilize um papel ou tecido grosso como, por exemplo, carpetes usadas, ao longo da trajetória.

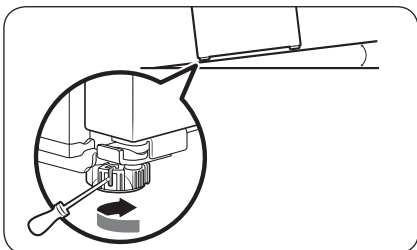
Instalação

PASSO 4 Ajustar os pés de nivelamento

⚠ ATENÇÃO

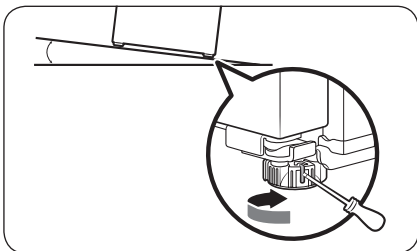
- É necessário nivelar o frigorífico sobre uma superfície plana e resistente. Se não o fizer, pode danificar o frigorífico ou causar ferimentos.
- O nivelamento tem de ser efetuado com o frigorífico vazio. Não pode haver alimentos dentro do frigorífico.
- Por motivos de segurança, coloque a parte da frente um pouco mais acima do que a parte de trás.

É possível nivelar o frigorífico, utilizando os pés dianteiros que têm um parafuso especial (nivelador) para efeitos de nivelamento. Utilize uma chave de fendas para efetuar o nivelamento.



Para ajustar a altura do lado esquerdo:

Introduza uma chave de fendas no nivelador do pé dianteiro esquerdo. Rode o nivelador para a direita para levantar ou para a esquerda para baixar.



Para ajustar a altura do lado direito:

Introduza uma chave de fendas no nivelador do pé dianteiro direito. Rode o nivelador para a direita para levantar ou para a esquerda para baixar.



PASSO 5 Definições iniciais

Depois de concluídos os seguintes passos, o frigorífico deverá estar totalmente operacional.

1. Retire a película de espuma de polietileno de cada canto da prateleira, colocada para proteger o frigorífico durante o transporte.
2. Introduza a ficha do cabo de alimentação na tomada para ligar o frigorífico.
3. Abra a porta e verifique se a luz interior se acende.
4. Defina a temperatura para o mínimo e aguarde até o frigorífico atingir a temperatura definida. Agora o frigorífico está pronto a utilizar.

NOTA

Quando o frigorífico se liga, o alarme toca. Para desligar o alarme, carregue em **Freezer (Congelador)**.

PASSO 6 Verificação final

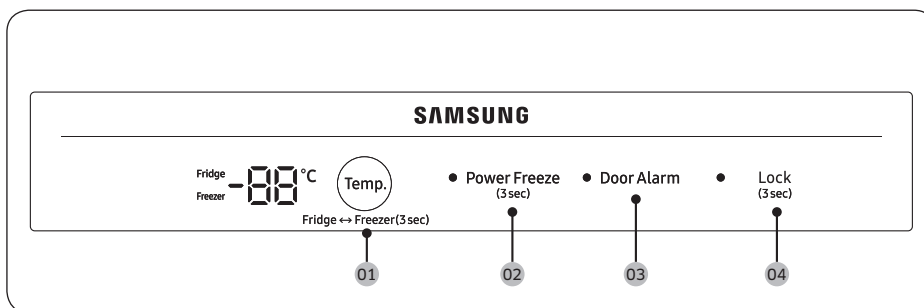
Quando a instalação estiver concluída, confirme se:

- O frigorífico está devidamente ligado a uma tomada elétrica e à terra.
- O frigorífico está instalado sobre uma superfície plana e nivelada com uma folga razoável em relação à parede ou ao armário.
- O frigorífico está nivelado e bem assente no chão.
- A porta abre e fecha livremente e a luz interior se acende automaticamente ao abrir a porta.



Operações

Painel de funções



01 Temp. / Seletor de modo

02 Power Freeze (Congelação rápida)

03 Door Alarm (Alarme da porta)

04 Lock (Bloquear)

01 Temp. / Seletor de modo

Temp.	<p>Carregue para definir a temperatura pretendida.</p> <ul style="list-style-type: none">Em modo Congelador, pode definir a temperatura entre -15 °C e -23 °C. (A temperatura predefinida é -19 °C)Em modo Frigorífico, pode definir a temperatura entre 7 °C e 1 °C. (A temperatura predefinida é 3 °C)
Seletor de modo	<p>Carregue durante 3 segundos para alternar o modo entre Congelador e Frigorífico.</p> <ul style="list-style-type: none">O indicador de congelador acende-se quando o modo Congelador é selecionado.O indicador de frigorífico acende-se quando o modo Frigorífico é selecionado.

⚠ AVISO


- Não coloque garrafas de vidro com líquido no congelador. Ao cancelar o modo Frigorífico, as garrafas de vidro podem partir-se ou rebentar no congelador.
- Retire os alimentos congelados do congelador antes de ativar o modo Frigorífico. Os alimentos congelados derretem e estragam-se à medida que a temperatura aumenta (o modo Congelador passa para o modo Frigorífico).
- Retire os alimentos frescos do congelador antes de desativar o modo Congelador. Os alimentos frescos podem congelar à medida que a temperatura baixa (o modo Frigorífico passa para o modo Congelador).

📖 NOTA

Se quiser utilizar o modo Frigorífico, recomendamos vivamente que utilize recipientes de plástico para guardar alimentos, especialmente vegetais.



02 Congelação rápida (3 seg)

<p>Power Freeze (Congelação rápida)</p>	<p>Congelação rápida permite acelerar o processo de congelação com a ventoinha na velocidade máxima. O congelador funciona na velocidade máxima durante 50 horas e depois regressa à temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para ativar Congelação rápida, carregue sem soltar em Power Freeze (Congelação rápida) durante 3 segundos. O indicador LED do lado esquerdo do botão acende-se e o frigorífico acelera o processo de congelação.• Para desativar, carregue sem soltar novamente em Power Freeze (Congelação rápida) durante 3 segundos. O congelador regressa à definição de temperatura anterior.• Para congelar uma grande quantidade de alimentos, ative Congelação rápida durante, pelo menos, 20 horas antes de colocar os alimentos no congelador. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none">• A utilização de Congelação rápida aumenta o consumo de energia. Se não pretender utilizar esta função, desative-a e certifique-se de que regressa à temperatura anterior.• Para congelar rapidamente grandes quantidades de alimentos, remova as gavetas e utilize a prateleira fornecida.
---	--

03 Alarme da porta

<p>Door Alarm (Alarme da porta)</p>	<p>Pode definir o alarme para emitir um alerta. Se a porta for deixada aberta durante mais de 2 minutos, o alarme toca com o indicador LED do lado esquerdo do botão a piscar. Pode alternar entre ativar e desativar o alarme carregando em Door Alarm (Alarme da porta).</p>
---	---

04 Bloquear (3 seg)

<p>Lock (Bloquear)</p>	<p>Para prevenir uma manipulação acidental, carregue sem soltar em Lock (Bloquear) durante 3 segundos para ativar Bloquear. Todos os controlos são desativados com o indicador LED do lado esquerdo do botão aceso. Para desativar, carregue sem soltar novamente durante 3 segundos. Os controlos serão ativados da forma normal.</p>
------------------------	---

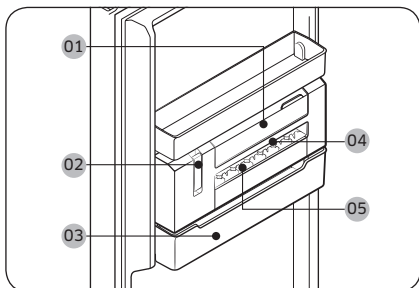


Operações

Funções especiais

A imagem existente pode diferir das funções especiais do frigorífico, consoante o modelo e o país.

Fabricador de gelo (apenas nos modelos aplicáveis)

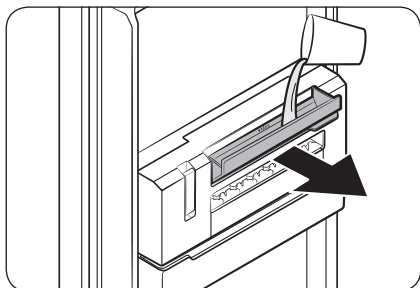


- 01 Compartimento de água
- 02 Patilha do fabricador de gelo
- 03 Depósito de gelo
- 04 Cuvete de gelo
- 05 Tampa da cuvete de gelo

NOTA

Se não pretende fazer gelo, retire o Fabricador de gelo para garantir mais espaço de armazenamento. Neste caso, pode utilizar o depósito de gelo como compartimento de armazenamento multiusos.

Para dispensar gelo manualmente



1. Puxe a alavanca do **compartimento de água** para abrir e, em seguida, encha com água até ao nível máximo. Feche cuidadosamente o compartimento de forma a evitar que a água pingue ou verta.

⚠ ATENÇÃO

- Não exceda o nível máximo. O excesso de água pode fazer o gelo encravar e não dispensar em condições.
- Utilize apenas água potável. Outros líquidos, tais como, chá verde ou leite podem não dispensar em condições.
- Feche cuidadosamente o **compartimento de água**. Caso contrário, a água pode pingar ou verter.

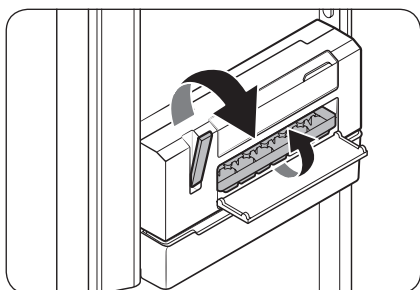
📖 NOTA

- Se detetar uma fuga de água, abra o **compartimento de água** e verifique se a passagem do compartimento de água para a **cuvete de gelo** está congelada. Se for essa a razão, deite água morna no **compartimento de água** até ao nível máximo. Deixe a passagem descongelar.
- É recomendado limpar regularmente a passagem do compartimento de água para a **cuvete de gelo**, porque é suscetível de congelar.

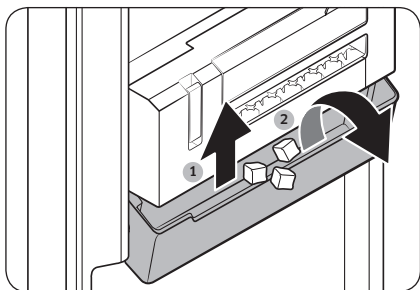
2. Verifique se o gelo congela completamente. Apenas quando o gelo congelar completamente deve puxar a **patilha do fabricante de gelo**. Em seguida, a **cuvete de gelo** roda e dispensa o gelo para o **depósito de gelo**.

⚠ ATENÇÃO

- Não puxe a patilha até o gelo estar completamente congelado. O gelo meio congelado pode encravar e danificar o **depósito de gelo**.



Operações



3. Para dispensar o gelo, levante ligeiramente o depósito de gelo e incline-o para a frente.

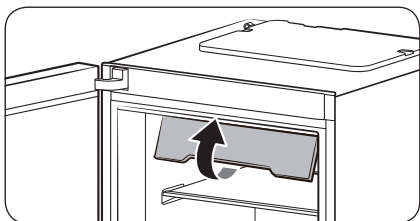
⚠ ATENÇÃO

- Não incline sem elevar o depósito de gelo. O depósito de gelo pode partir.
- Não deite água diretamente no depósito de gelo para fazer gelo. O depósito de gelo pode partir.
- Não deixe a porta do congelador aberta. O gelo no depósito de gelo pode derreter e encravar.
- Em caso de falha de energia elétrica, certifique-se de que esvazia o depósito de gelo antes de fazer gelo.
- Utilize apenas água potável.

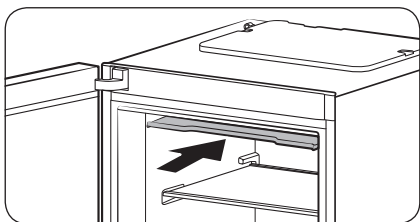
📖 NOTA

- Os cubos de gelo podem não dispensar imediatamente dependendo do estado do gelo. Nesse caso, experimente puxar a patilha várias vezes.
- Se o gelo não dispensar, porque o dispensador de gelo foi cheio com uma quantidade excessiva de água, retire a **cuvete de gelo** e esvazie-a. Se o problema persistir, desinstale o Fabricador de gelo e esvazie-o.

Abrir a tampa da prateleira superior (apenas nos modelos aplicáveis)



1. Levante por completo a parte frontal da tampa da prateleira superior.



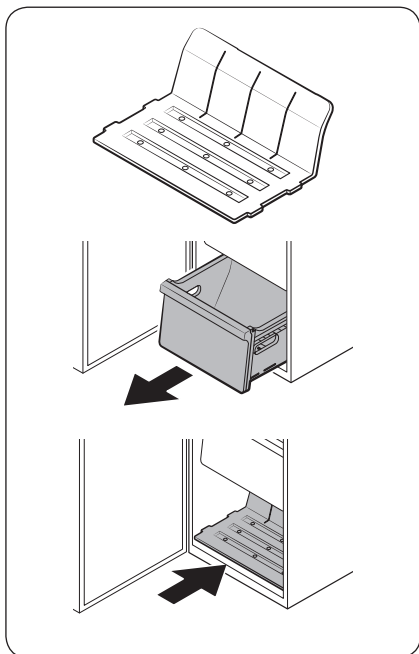
2. Em seguida, empurre a tampa para dentro, até ao fim.

NOTA

- Para retirar um item do congelador ou colocar um item no mesmo, tem de levantar e recolher primeiro a tampa da prateleira superior.
- A tampa da prateleira superior é amovível. Pode removê-la, se não a pretender utilizar.

Operações

Para garantir mais espaço de armazenamento (apenas nos modelos aplicáveis)



Se necessitar de mais espaço de armazenamento, retire a tampa da prateleira superior e as 4 gavetas, e encaixe a prateleira fornecida (ver figura) no fundo do interior da unidade principal. Em seguida, retire o Fabricador de gelo.

NOTA

- A remoção da tampa da prateleira superior e das gavetas não afeta as características térmicas nem mecânicas do congelador.
- O volume de armazenamento declarado do congelador corresponde ao congelador com a prateleira fornecida colocada e sem a tampa da prateleira superior nem as gavetas.

Manutenção

Inversão da porta

⚠ AVISO

- A garantia não abrange a falha de inversão ou danos materiais decorrentes da intervenção por agências não aprovadas.
- Antes de inverter a porta, certifique-se de que o refrigerador está desligado da fonte de alimentação.
- Tem de aguardar, pelo menos, uma hora após a conclusão do procedimento de inversão da porta. Tal destina-se a evitar a ocorrência de quaisquer choques elétricos.
- A inversão da porta deve ser efetuada por pessoal de assistência aprovado pela Samsung, a encargo do utilizador, uma vez que este tipo de assistência não está coberto pela garantia.

⚠ ATENÇÃO

A porta é pesada. A inversão da porta deverá ser efetuada, pelo menos, por duas pessoas. Caso contrário, poderá provocar ferimentos.

Ferramentas necessárias (não fornecidas)



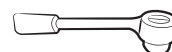
Chave Phillips



Chave de fendas



Chave ajustável



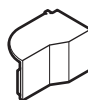
Chave de caixa de 8 mm
(para parafusos)

Acessórios

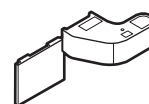
O aspeto dos acessórios abaixo pode diferir, dependendo do modelo.



Dobradiça superior direita da porta



Tampa superior esquerda da porta



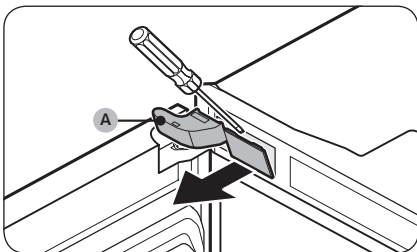
Tampa da dobradiça superior direita da porta

⚠ ATENÇÃO

Por motivos de segurança, durante o procedimento de inversão da porta, mantenha todas as peças pequenas do refrigerador (parafusos, tampas, etc.) afastadas de bebés ou crianças.

Manutenção

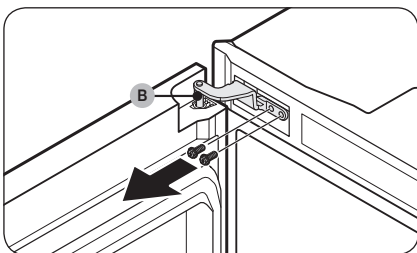
Instruções passo-a-passo



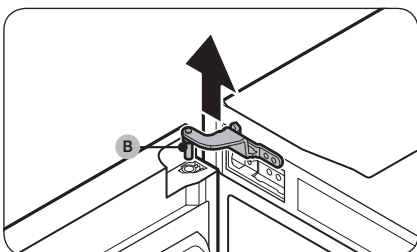
1. Utilize uma chave de fendas para retirar a tampa da dobradiça superior esquerda da porta (A).

NOTA

Guarde a peça removida num local seguro, para utilização futura.



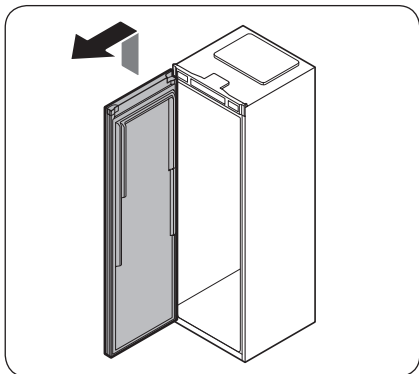
2. Utilize uma chave de caixa (8 mm) para remover os parafusos que fixam a dobradiça superior esquerda da porta (B).



3. Levante a dobradiça superior esquerda da porta (B) para removê-la.

NOTA

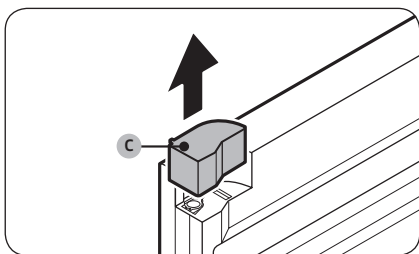
Guarde a peça removida num local seguro, para utilização futura.



4. Levante a porta para removê-la da dobradiça inferior.

⚠ ATENÇÃO

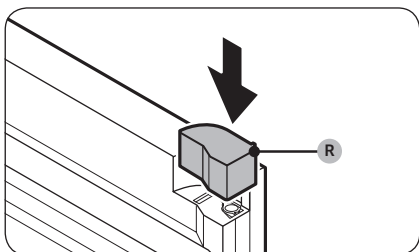
A porta é pesada. Tenha cuidado ao retirar a porta, para evitar danos ou ferimentos.



5. Remova a tampa superior direita (C) da porta.

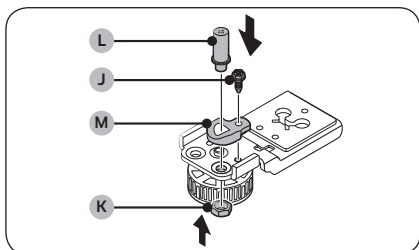
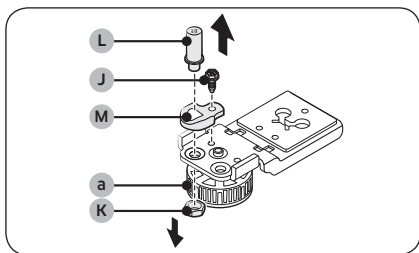
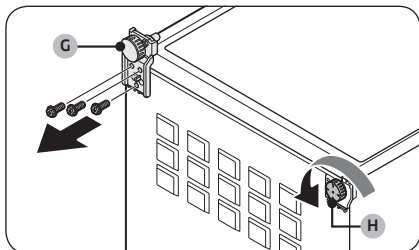
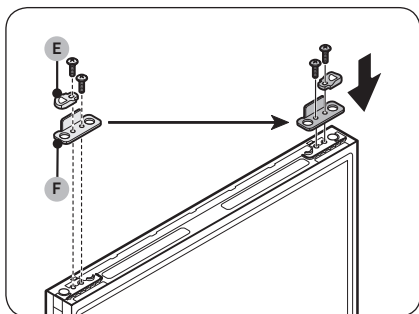
📖 NOTA

Guarde a peça removida num local seguro, para utilização futura.

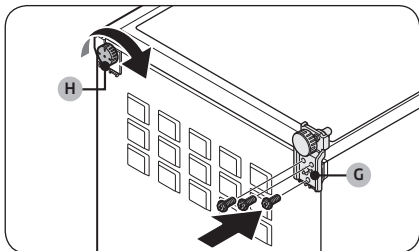


6. Fixe a tampa superior esquerda da porta (R) à porta.

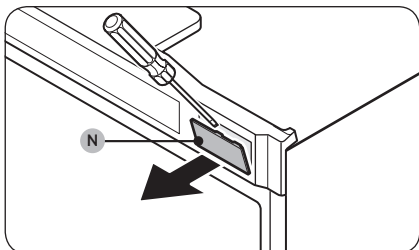
Manutenção



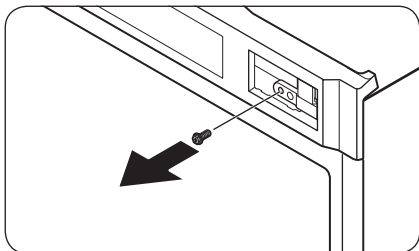
7. Na parte inferior da porta, remova a **elevação de came da porta (E)** e o **batente da porta (F)** nesta ordem.
 - Utilize uma chave Phillips para remover os parafusos que fixam cada peça.
 8. Fixe o **batente da porta (F)** e a **elevação de came da porta (E)**, nesta ordem, do lado oposto da porta.
 - Utilize uma chave Phillips para fixar cada peça com o parafuso.
 9. Pouse cuidadosamente o frigorífico.
 10. Remova a **dobradiça inferior (G)**.
 - Utilize uma chave de caixa (8 mm) para remover os parafusos que fixam a **dobradiça inferior (G)**.
 11. Rode o **pé de nivelamento (H)** para a esquerda para removê-lo.
 12. Utilize uma chave de caixa (8 mm) para remover o **parafuso (J)**.
 13. Utilize uma chave ajustável para remover a **porca de eixo (K)**.
- NOTA**
- Desaperte o nivelador (a), se necessário, ao remover a **porca de eixo (K)**.
14. Utilize uma chave Phillips para remover o **eixo da dobradiça (L)**.
 15. Remova a **elevação de came da porta (M)**.
 16. Coloque a **elevação de came da porta (M)** do lado oposto da dobradiça inferior.
 17. Utilize uma chave Phillips para fixar o **eixo da dobradiça (L)**.
 18. Utilize uma chave ajustável para fixar a **porca de eixo (K)**.
 19. Utilize uma chave de caixa (8 mm) para apertar o **parafuso (J)**.



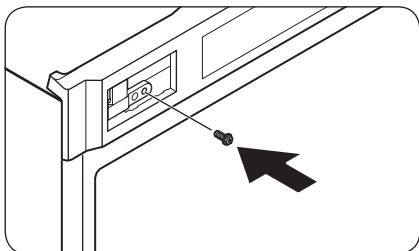
20. Fixe a **dobradiça inferior (G)** ao lado oposto.
 - Utilize uma chave de caixa (8 mm) para fixar a **dobradiça inferior (G)** com os parafusos.
21. Fixe o **pé de nivelamento (H)** ao lado oposto.
22. Volte a levantar cuidadosamente o frigorífico.



23. Utilize uma chave de fendas para remover a tampa do parafuso (N).

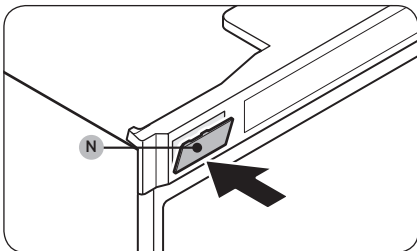


24. Utilize uma chave Phillips para remover o parafuso.

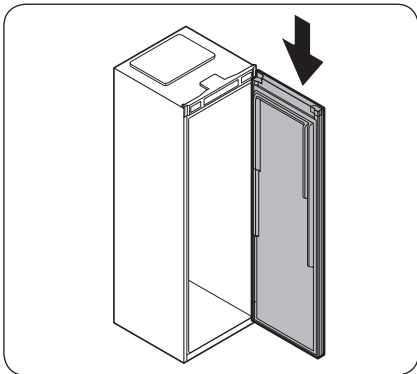


25. Utilize uma chave Phillips para apertar o parafuso no orifício do lado oposto.

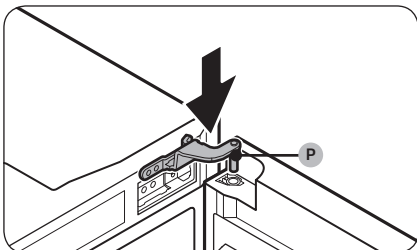
Manutenção



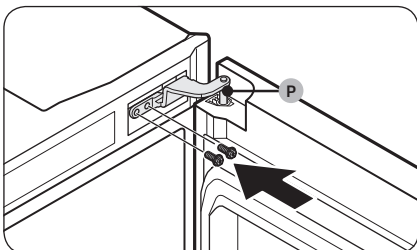
26. Fixe a tampa do parafuso (N) ao lado oposto.



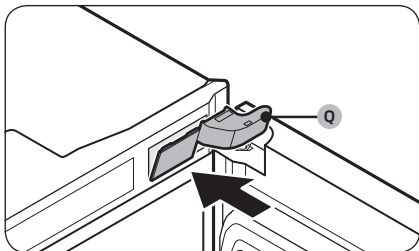
27. Coloque a porta novamente na dobradiça inferior.



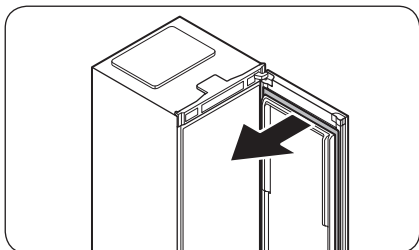
28. Insira a dobradiça superior direita da porta (P) fornecida na porta.



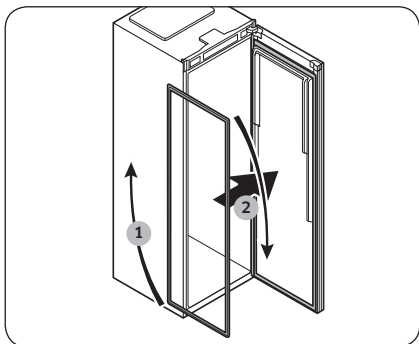
29. Utilize uma chave de caixa (8 mm) para fixar a dobradiça superior direita da porta (P) com os parafusos.



30. Fixe a tampa da dobradiça superior direita da porta (Q) fornecida.



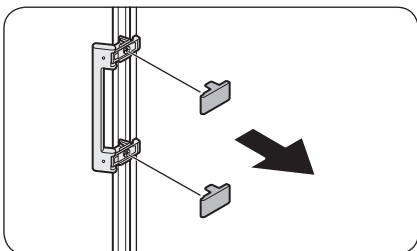
31. Solte o vedante da porta.



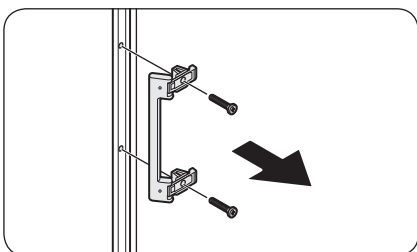
32. Rode o vedante da porta 180° e volte a fixar à porta.

Manutenção

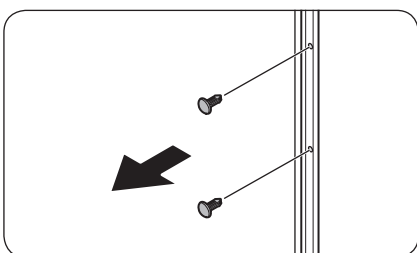
Inversão da posição da pega da porta



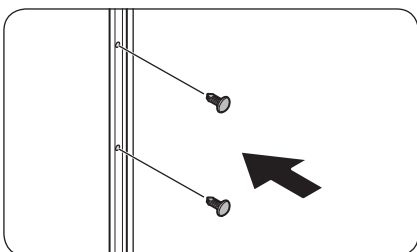
1. Remova as tampas da pega.



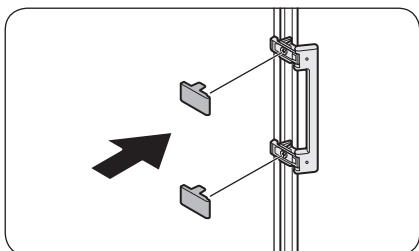
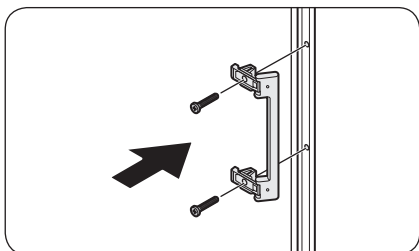
2. Utilize uma chave Phillips para retirar os parafusos e solte a pega.



3. Utilize uma chave de fendas para remover as tampas dos orifícios do lado oposto da porta.



4. Insira as tampas nos orifícios dos quais removeu a pega.



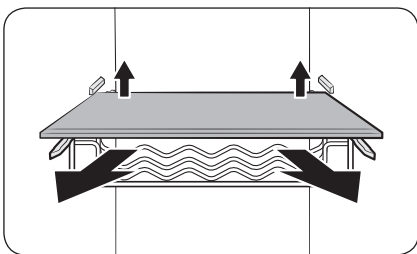
5. Coloque a pega no lado oposto da porta, alinhando os orifícios na pega e na porta.
6. Utilize uma chave Phillips para fixar a pega com os parafusos.

7. Fixe as tampas da pega.

Manutenção

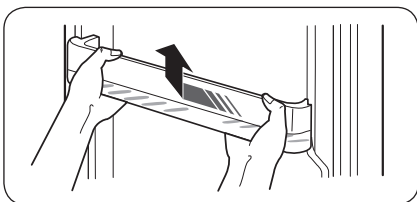
Manuseamento e cuidado

Prateleiras



Levante ligeiramente a parte traseira da prateleira para retirá-la.

Compartimentos da porta

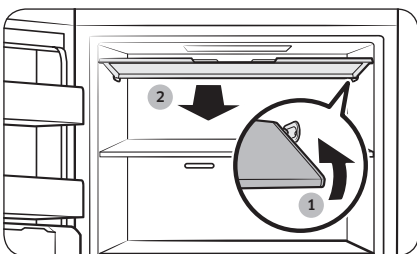


Levante ligeiramente o compartimento da porta e retire-o.

⚠ ATENÇÃO

Para evitar acidentes, esvazie os compartimentos da porta antes de os retirar.

Tampa da prateleira superior (apenas nos modelos aplicáveis)



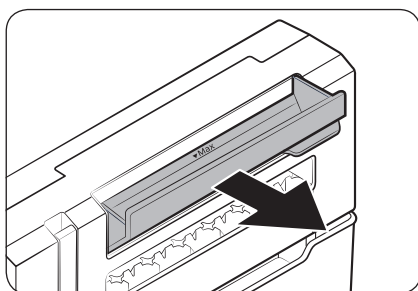
1. Empurre o lado direito da tampa para dentro, para desprendê-la.
2. Em seguida, levante a tampa e puxe-a para a frente, para retirá-la.

Fabricador de gelo (apenas nos modelos aplicáveis)

NOTA

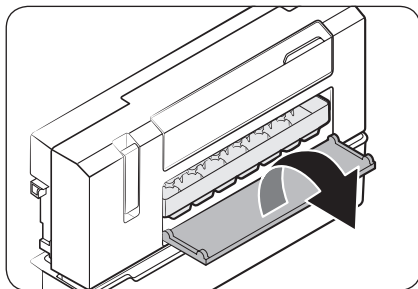
- Quando limpar os componentes do Fabricador de gelo, tais como, o **compartimento de água**, o **depósito de gelo** e a **cuvete de gelo**, certifique-se de que ficam completamente secos após a limpeza.
- Quando limpar o Fabricador de gelo, certifique-se que seca completamente a parte interior e exterior da unidade após a limpeza. Uma secagem deficiente pode fazer com que a patilha do fabricante de gelo falhe. Neste caso, deixe o fabricante de gelo secar por 2-3 dias. De seguida, tente novamente.

Remoção das peças



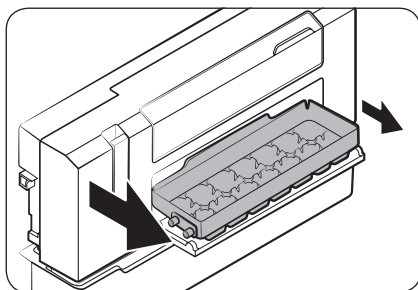
Compartimento de água

Abra completamente o **compartimento de água** e, em seguida, puxe para fora.



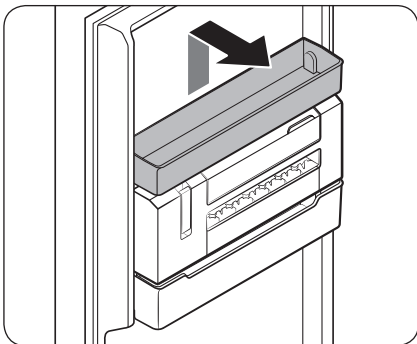
cuvete de gelo

1. Abra a **tampa da cuvette de gelo** para aceder à **cuvete de gelo**.



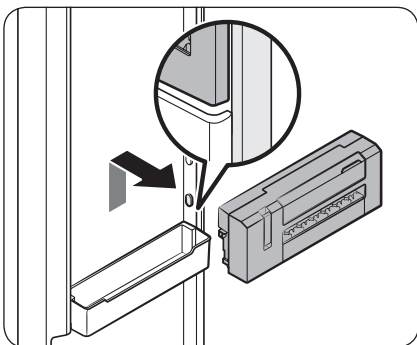
2. Puxe ligeiramente o lado esquerdo da **cuvete de gelo** e, em seguida, puxe o outro lado para remover.

Manutenção



Fabricador de gelo

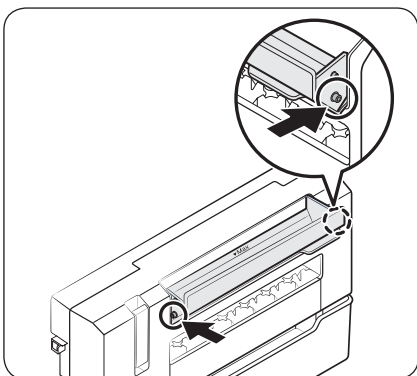
1. Retire primeiro o compartimento multiusos que se encontra imediatamente acima do Fabricador de gelo.



2. Enquanto segura a área marcada em ambos os lados do Fabricador de gelo com as mãos, levante a unidade e puxe para a frente.

Manutenção

Reinserção das peças



Compartimento de água

Encaixe ambos os lados do compartimento de água no gancho correspondente na caixa do compartimento de água. Certifique-se que encaixa até ouvir um clique.

Limpeza

Interior e exterior

AVISO

- Não utilize benzeno, diluente nem detergente doméstico/para automóveis, tal como o Clorox™, para efeitos de limpeza. Podem danificar a superfície do frigorífico e provocar um incêndio.
- Não pulverize água sobre o frigorífico. Pode provocar um choque elétrico.

Utilize regularmente um pano seco para remover todas as substâncias estranhas, como pó ou água, dos pontos de contacto e dos terminais da ficha de alimentação.

1. Retire o cabo de alimentação da tomada.
2. Utilize um pano macio sem fibras ou um toalhete de papel humedecido para limpar o interior e o exterior do frigorífico.
3. Quando terminar, utilize um pano ou toalhete de papel seco para secar bem.
4. Introduza o cabo de alimentação na tomada.

Manutenção

Substituição

Lâmpadas LED

Para substituir as lâmpadas do frigorífico, contacte um centro de assistência local da Samsung.

AVISO

- As lâmpadas não podem ser substituídas pelo utilizador. Não tente substituí-las sozinho. Pode provocar um choque elétrico.

Lâmpada (fonte de luz)

Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética <G>.

As lâmpadas e/ou os dispositivos de controlo não podem ser substituídos(as) pelo utilizador. Para a substituição de lâmpadas e/ou dispositivos de controlo do produto, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.

Para obter instruções detalhadas sobre a substituição de lâmpadas ou dispositivos de controlo do produto, visite o site da Samsung (<http://www.samsung.com>), vá para Support > Support home (Suporte > Página inicial de suporte) e introduza o nome do modelo.

Para obter instruções detalhadas sobre a remoção de lâmpadas e/ou dispositivos de controlo, basta seguir as instruções de substituição conforme descrito acima.

Painel da porta

Pode seleccionar o painel da porta que preferir para o seu frigorífico BESPOKE. Compre o painel da porta num revendedor Samsung ou no site da Samsung (www.samsung.com) e um instalador autorizado irá realizar a instalação do painel. (O local disponível para a compra do painel da porta poderá variar consoante o país.)

ATENÇÃO

- Desmontar ou montar o painel da porta sozinho pode resultar em ferimentos ou danos materiais. Se ocorrerem problemas com o painel da porta, contacte um centro de assistência Samsung.
- Poderá ser cobrada uma taxa de assistência pela substituição do painel, mesmo durante o período de garantia.

Instalação do par

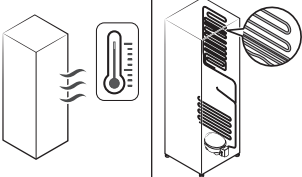
Utilize os acessórios de instalação fornecidos com o frigorífico (modelos RR) para instalação do par ou em cozinha. Os acessórios de instalação não estão no congelador (modelos RZ).

Resolução de problemas

Antes de telefonar para a assistência técnica, reveja os pontos de verificação abaixo. Quaisquer chamadas de assistência relacionadas com situações normais (sem ser casos de avaria) serão cobradas aos utilizadores.

Geral

Temperatura

Sintoma	Causas possíveis	Solução
O congelador não funciona. A temperatura do congelador está quente.	<ul style="list-style-type: none">O cabo de alimentação não está bem ligado na tomada.	<ul style="list-style-type: none">Ligue o cabo de alimentação corretamente à tomada.
	<ul style="list-style-type: none">O controlo de temperatura não está definido corretamente.	<ul style="list-style-type: none">Defina a temperatura para um nível mais baixo.
	<ul style="list-style-type: none">O frigorífico está posicionado junto de uma fonte de calor ou exposto à luz solar direta.	<ul style="list-style-type: none">Mantenha o frigorífico afastado da luz solar direta ou de uma fonte de calor.
	<ul style="list-style-type: none">Não há espaço suficiente entre o frigorífico e as laterais/parte de trás.	<ul style="list-style-type: none">Recomendamos que a folga entre o frigorífico e as paredes (ou armários) próximas seja superior a 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none">O frigorífico está sobrecarregado. Os alimentos estão a bloquear as aberturas de ventilação do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none">Não sobrecarregue o frigorífico. Não deixe os alimentos bloquearem a ventilação.
O congelador está a refrigerar em excesso.	<ul style="list-style-type: none">O controlo de temperatura não está definido corretamente.	<ul style="list-style-type: none">Defina a temperatura para um nível mais alto.
A parede interior está quente.	<ul style="list-style-type: none">O frigorífico tem tubagem à prova de calor na parede interior.	<ul style="list-style-type: none">Para evitar a formação de condensação, os cantos frontais do frigorífico estão equipados com tubos resistentes ao calor. Se a temperatura ambiente subir, este equipamento pode não funcionar eficazmente. Não se trata de uma avaria do sistema. 

Resolução de problemas

Cheiros

Sintoma	Causas possíveis	Solução
O frigorífico tem cheiros.	• Comida estragada.	• Limpe o frigorífico e retire os alimentos estragados.
	• Alimentos com cheiros fortes.	• Certifique-se de que os alimentos de cheiro forte estão embrulhados e hermeticamente fechados.

Gelo

Sintoma	Causas possíveis	Solução
Gelo à volta das aberturas de ventilação.	• Os alimentos estão a bloquear as aberturas de ventilação.	• Certifique-se de que não há alimentos a bloquear as aberturas de ventilação do frigorífico.
Gelo nas paredes interiores.	• A porta não fica bem fechada.	• Atenção para não haver alimentos a impedir o fecho da porta. Limpe a borracha da porta.
Frutas ou legumes congelam.	• As frutas ou os legumes estão guardados na Zona de refrigeração/chef.	• A Zona de refrigeração/chef destina-se apenas a carne/peixe.

Condensação

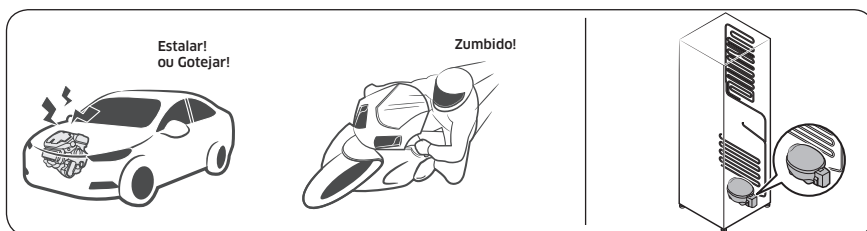
Sintoma	Causas possíveis	Solução
Forma-se condensação nas paredes interiores.	• Se deixar a porta do frigorífico aberta, a humidade entra.	• Elimine a humidade e não tenha a porta aberta durante muito tempo.
	• Alimentos com elevado teor de humidade.	• Certifique-se de que os alimentos estão embrulhados e hermeticamente fechados.

Ouve sons estranhos vindos do frigorífico?

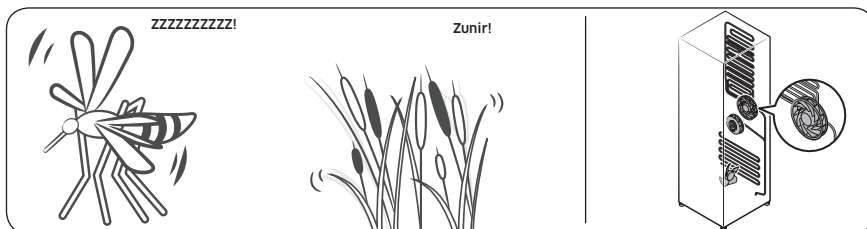
Antes de telefonar para a assistência técnica, reveja os pontos de verificação abaixo. Quaisquer chamadas de assistência relacionadas com sons normais serão cobradas ao utilizador.

Estes sons são normais.

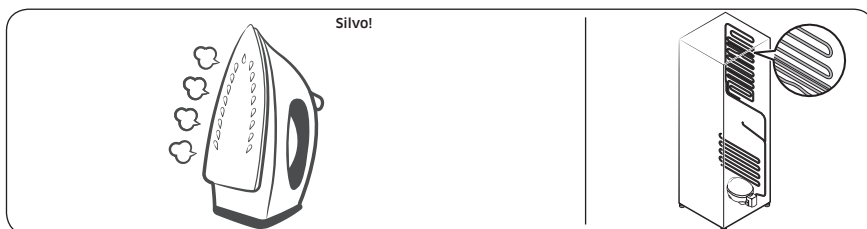
- Quando o frigorífico inicia ou termina uma operação, pode fazer sons semelhantes ao motor de um carro a arrancar. À medida que o funcionamento estabiliza, os sons diminuem.



- Estes sons podem ocorrer durante o funcionamento da ventoinha. Quando o frigorífico atinge a temperatura definida, a ventoinha deixa de produzir sons.

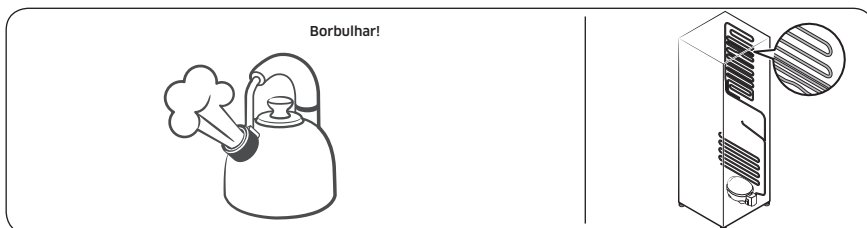


- Durante um ciclo de descongelação, a água pode pingar em cima do aquecedor de descongelação originando sons de água a ferver.

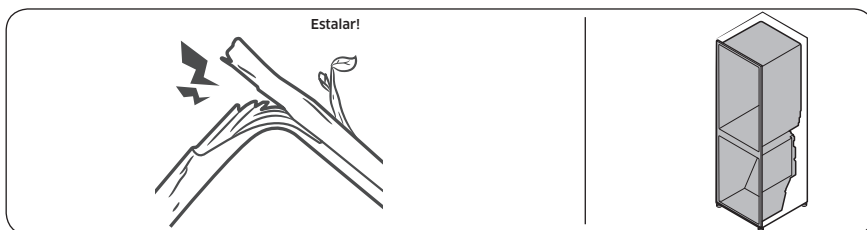


Resolução de problemas

- À medida que o frigorífico refrigera ou congela, o gás refrigerante move-se através de tubos selados, causando um som de borbulhar.



- À medida que a temperatura do frigorífico aumenta ou diminui, as peças de plástico contraem ou expandem, criando sons semelhantes a batidas. Estes ruídos ocorrem durante o ciclo de descongelação ou quando as peças electrónicas estão a funcionar.



- Para modelos com módulo de produção de gelo: Quando a válvula de água abre para encher o módulo de produção de gelo, poderão ouvir-se zumbidos.
- Devido à equalização de pressão quando se abre e fecha a porta do frigorífico, poderá ouvir-se um ruído semelhante a um sopro forte.

Apêndice

Instrução de segurança

- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas, prateleiras e cüvetes, na posição definida pelo fabricante.
- Este aparelho de refrigeração não se destina a ser utilizado como aparelho encastrado.

Instrução de instalação

Para aparelhos de refrigeração com classe climática

Dependendo da classe climática, este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado no intervalo de temperaturas ambiente, como especificado na seguinte tabela.

A classe climática pode ser encontrada na placa sinalética. O produto poderá não funcionar corretamente a temperaturas fora do intervalo específico.

Pode encontrar a classe climática na etiqueta no interior do frigorífico

Intervalo de temperaturas efetivo

O frigorífico foi concebido para funcionar normalmente no intervalo de temperaturas especificado na respetiva placa de características.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

NOTA

O desempenho de refrigeração e o consumo de energia do frigorífico podem ser afetados pela temperatura ambiente, pela frequência de abertura da porta e pela localização do frigorífico. Recomendamos o ajuste das definições de temperatura conforme adequado.

Apêndice

Instrução de temperatura

Temperatura recomendada

Definição de temperatura ideal para armazenamento de alimentos:

- Congelador: -19 °C
- Congelador do frigorífico: 3 °C

NOTA

A definição de temperatura ideal para cada compartimento depende da temperatura ambiente. Esta temperatura ideal baseia-se numa temperatura ambiente de 25 °C.

Congelação rápida

Congelação rápida permite acelerar o processo de congelação com a ventoinha na velocidade máxima. O congelador funciona na velocidade máxima durante 50 horas e depois regressa à temperatura anterior. Para congelar uma grande quantidade de alimentos, ative Congelação rápida durante, pelo menos, 20 horas antes de colocar os alimentos no congelador.

NOTA

Se utilizar esta função, o consumo de energia do frigorífico aumentará. Depois de utilizar esta função, certifique-se de que desliga o modo e repõe a definição de temperatura original do congelador.

Como guardar para melhor conservação (apenas nos modelos aplicáveis)

Tape os alimentos para reter a humidade e impedir que adquiram odores de outros alimentos. O conteúdo de uma panela grande de alimentos, tais como sopa ou guisado, deve ser dividido em pequenas porções e colocado em recipientes rasos antes de ser refrigerado. Uma peça grande de carne ou uma ave inteira deve ser dividida em pequenas porções ou colocada em recipientes rasos antes de ser refrigerada.

Colocação de alimentos

Prateleiras	As prateleiras devem ser ajustáveis para guardar uma grande variedade de embalagens.
Compartimento especializado (apenas nos modelos aplicáveis)	As gavetas dos vegetais herméticas proporcionam um ambiente de armazenamento otimizado para frutas e vegetais. Os vegetais requerem mais humidade, enquanto que as frutas requerem menos humidade. Os compartimentos dos vegetais estão equipados com dispositivos para controlar o nível de humidade. (*Dependendo do modelo e das opções) Uma gaveta de carne com temperatura ajustável maximiza o tempo de armazenamento de carnes e queijos.
Armazenamento na porta	Não guarde os alimentos perecíveis na porta. Os ovos devem ser guardados na embalagem numa prateleira. A temperatura dos compartimentos de armazenamento na porta varia mais do que a temperatura no armário. Mantenha a porta fechada o máximo possível.
Compartimento do congelador	Pode guardar alimentos congelados, fazer cubos de gelo e congelar alimentos frescos no compartimento do congelador.

NOTA

Congele apenas alimentos frescos e em bom estado. Separe os alimentos a congelar dos alimentos que já estão congelados. Para evitar que os alimentos percam o seu sabor ou sequem, coloque-os em recipientes hermeticamente fechados.

Tabela de armazenamento do frigorífico e do congelador

A longevidade da frescura depende da temperatura e exposição à humidade. Uma vez que as datas dos produtos não são guias de utilização segura dos produtos, consulte esta tabela e siga estas sugestões.

Laticínios

Produto	Frigorífico	Congelador
Leite	1 semana	1 mês
Manteiga	2 semanas	12 meses
Gelado	-	2-3 semanas
Queijo natural	1 mês	4-6 meses
Queijo para barrar	2 semanas	Não recomendado
logurte	1 mês	-

Apêndice

Carne

Produto	Frigorífico	Congelador
Carne para assar, bifés e costeletas frescos	3-4 dias	2-3 meses
Carne moída fresca, guisado de carne	1-2 dias	3-4 meses
Bacon	7 dias	1 mês
Salsichas, carne de porco crua, carne de vaca, peru	1-2 dias	1-2 meses

Aves/ovos

Produto	Frigorífico	Congelador
Aves frescas	2 dias	6-8 meses
Salada de aves	1 dia	-
Ovos frescos, com casca	2-4 semanas	Não recomendado

Peixe/marisco

Produto	Frigorífico	Congelador
Peixe fresco	1-2 dias	3-6 meses
Peixe cozinhado	3-4 dias	1 mês
Salada de peixe	1 dia	Não recomendado
Peixe seco ou em pickles	3-4 semanas	-

Frutas

Produto	Frigorífico	Congelador
Maçãs	1 mês	-
Pêssegos	2-3 semanas	-
Ananás	1 semana	-
Outra fruta fresca	3-5 dias	9-12 meses

Vegetais

Produto	Frigorífico	Congelador
Espargos	2-3 dias	-
Brócolos, couves de Bruxelas, ervilhas, cogumelos	3-5 dias	-
Couve, couve-flor, aipo, pepinos, alface	1 semana	-
Cenouras, beterrabas, rabanetes	2 semanas	-

Informações sobre o modelo e a encomenda de peças de substituição

Informações sobre o modelo

Para aceder a informações de etiquetagem energética sobre este produto na EPREL (European Product Registry for Energy Labelling, Base de Dados de Produto Europeia para Etiquetagem Energética), leia o código QR na etiqueta energética.

O código QR está na etiqueta energética afixada na caixa do produto.

Informações sobre as peças

- O período mínimo durante o qual as peças de substituição, necessárias para a reparação do aparelho, estão disponíveis
 - 7 anos: termóstatos, sensores de temperatura, placas de circuitos impressos e fontes de luz, pegas das portas, dobradiças das portas, tabuleiros, cestos (caixas ou gavetas)
 - 10 anos: vedantes das portas
- A duração mínima da garantia do aparelho de refrigeração oferecida pelo fabricante é de 24 meses.
- Informações relevantes para a encomenda de peças de substituição, diretamente ou através de outros canais fornecidos pelo fabricante, importador ou representante autorizado
- Pode encontrar informações sobre reparação profissional em <http://samsung.com/support>. Pode encontrar o manual de serviço do utilizador em <http://samsung.com/support>.

Contate a Samsung Internacional

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contate a linha de apoio a Clientes Samsung.

Pais	Centro de assistência	Website
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-04131P-02



Ψυγείο

Εγχειρίδιο χρήσης (μόνο καταψύκτης)

RZ32*

Αυτόνομη συσκευή

SAMSUNG

Περιεχόμενα

Πληροφορίες για την ασφάλεια	3
Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις:	6
Σήματα σοβαρής προειδοποίησης για τη μεταφορά και την τοποθέτηση	7
Σοβαρές προειδοποιήσεις για την εγκατάσταση	7
Προφυλάξεις για την εγκατάσταση	11
Σοβαρές προειδοποιήσεις για τη χρήση	12
Προειδοποίηση για τη χρήση	16
Προφυλάξεις για τη χρήση	17
Προφυλάξεις για τον καθαρισμό	19
Σοβαρές προειδοποιήσεις για την απόρριψη	20
Πρόσθετες συμβουλές για σωστή χρήση	21
Συμβουλές για την εξοικονόμηση ενέργειας	22
Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και για άλλες παρόμοιες χρήσεις όπως:	23
Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE	24
Εγκατάσταση	25
Επισκόπηση του ψυγείου	25
Εγκατάσταση βήμα προς βήμα	26
Λειτουργίες	31
Πίνακας δυνατοτήτων	31
Ειδικές δυνατότητες	33
Συντήρηση	38
Αντιστροφή πόρτας	38
Χειρισμός και φροντίδα	47
Καθαρισμός	50
Αντικατάσταση	51
Αντιμέτωπιση προβλημάτων	52
Γενικά	52
Ακούτε μη φυσιολογικούς ήχους από το ψυγείο;	54
Παράρτημα	56
Οδηγίες για την ασφάλεια	56
Οδηγίες εγκατάστασης	56
Οδηγίες για τη θερμοκρασία	57
Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών	60

Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Προτού χρησιμοποιήσετε το νέο σας ψυγείο Samsung, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο για να διασφαλίσετε ότι γνωρίζετε πώς να αξιοποιήσετε τις δυνατότητες και τις λειτουργίες που προσφέρει η νέα σας συσκευή, με ασφάλεια και αποτελεσματικά.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή από άτομα με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός αν βρίσκονται υπό την επίβλεψη ή ακολουθούν τις οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής που δίνονται από ένα άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον βρίσκονται υπό επίβλεψη ή ακολουθούν οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους κινδύνους που ενέχονται. Τα παιδιά απαγορεύεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη. Στα παιδιά ηλικίας από 3 έως 8 ετών επιτρέπεται η τοποθέτηση και η αφαίρεση τροφίμων από τις συσκευές ψυγείου.
- Οι προειδοποιήσεις και οι σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο δεν καλύπτουν όλες τις πιθανές συνθήκες και καταστάσεις που ενδέχεται να προκύψουν. Αποτελεί δική σας ευθύνη να ακολουθείτε την κοινή λογική και να είστε προσεκτικοί κατά την εγκατάσταση, τη συντήρηση και τη χρήση της συσκευής.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Επειδή οι παρακάτω οδηγίες λειτουργίας αφορούν διάφορα μοντέλα, τα χαρακτηριστικά του ψυγείου σας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από εκείνα που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο, ενώ ενδέχεται να μην ισχύουν όλα τα σήματα προειδοποίησης. Αν έχετε ερωτήσεις ή προβληματισμούς, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο ή αναζητήστε βοήθεια και πληροφορίες στο Διαδίκτυο, στη διεύθυνση www.samsung.com.
- Προκειμένου να αποτραπεί η δημιουργία ενός εύφλεκτου μείγματος αερίου-αέρα αν προκύψει διαρροή στο κύκλωμα ψύξης, το μέγεθος του χώρου στον οποίο μπορεί να τοποθετηθεί η συσκευή εξαρτάται από τη χρησιμοποιούμενη ποσότητα ψυκτικού μέσου.
- Μη θέτετε ποτέ σε λειτουργία μια συσκευή που παρουσιάζει οποιαδήποτε ένδειξη ζημιάς. Αν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο. Ο χώρος πρέπει να έχει μέγεθος 1 m³ για κάθε 8 g ψυκτικού μέσου R-600a που υπάρχουν στο εσωτερικό της συσκευής. Η ποσότητα ψυκτικού μέσου που υπάρχει στη δική σας συσκευή αναγράφεται στην πινακίδα αναγνώρισης στο εσωτερικό της συσκευής.
- Το πιτσίλισμα ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια. Αν διαρρεύσει ψυκτικό μέσο από τον σωλήνα, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες, απομακρύνετε από το προϊόν οτιδήποτε εύφλεκτο και αερίστε αμέσως τον χώρο.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
- Είναι επικίνδυνο αυτή η συσκευή να επισκευάζεται από οποιοδήποτε άλλο άτομο εκτός του εξουσιοδοτημένου τεχνικού σέρβις.
- Μην αποθηκεύετε εκρηκτικά υλικά, όπως δοχεία αεροζόλ με εύφλεκτες προωθητικές ουσίες, σε αυτή τη συσκευή.





- Για την αποτροπή της μόλυνσης των τροφίμων, να εφαρμόζετε τις παρακάτω οδηγίες:
 - Το άνοιγμα της πόρτας για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να προκαλέσει σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας στους θαλάμους της συσκευής.
 - Καθαρίζετε τακτικά τις επιφάνειες που μπορούν να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα, καθώς και τα προσβάσιμα συστήματα αποστράγγισης.
 - Καθαρίζετε τα δοχεία νερού, αν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί επί 48 ώρες. Αν δεν έχει γίνει άντληση νερού επί 5 ημέρες, εκπλύνετε το σύστημα νερού συνδεδεμένο με μια παροχή νερού.
 - Φυλάσσετε το ωμό κρέας και ψάρι σε κατάλληλα δοχεία στο ψυγείο, έτσι ώστε να μην έρχονται σε επαφή και να μη στάζουν επάνω σε άλλα τρόφιμα.
 - Οι θάλαμοι κατεψυγμένων τροφίμων δύο αστέρων είναι κατάλληλοι για τη φύλαξη προκατεψυγμένων τροφίμων, για τη φύλαξη ή την παρασκευή παγωτού, καθώς και για την παρασκευή παγακιών.
 - Οι θάλαμοι ενός, δύο και τριών αστέρων δεν είναι κατάλληλοι για την κατάψυξη φρέσκων τροφίμων.
 - Αν η συσκευή ψυγείου θα παραμείνει άδεια για μεγάλο χρονικό διάστημα, απενεργοποιήστε την, κάντε απόψυξη, καθαρίστε την, στεγνώστε την και αφήστε την πόρτα ανοιχτή, έτσι ώστε να αποτραπεί η δημιουργία μούχλας μέσα στη συσκευή.



Προειδοποίηση: Κίνδυνος πυρκαγιάς / εύφλεκτα υλικά





Πληροφορίες για την ασφάλεια

Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις:

Εφαρμόστε όλες τις οδηγίες για την ασφάλεια που παρέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο. Σε αυτό το εγχειρίδιο χρησιμοποιούνται τα παρακάτω σύμβολα ασφάλειας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό, υλικές ζημιές ή/και θάνατο.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρήσιμες πληροφορίες που βοηθούν τους χρήστες να κατανοούν τη λειτουργία ή να αξιοποιούν το ψυγείο.

Σκοπός αυτών των σημάτων προειδοποίησης είναι να μην τραυματιστείτε εσείς ή άλλοι άνθρωποι.

Ακολουθήστε τα σχολαστικά.

Αφού διαβάσετε αυτή την ενότητα, φυλάξτε την σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.





Σήματα σοβαρής προειδοποίησης για τη μεταφορά και την τοποθέτηση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, θα πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης.
 - Η διαρροή ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια. Αν εντοπίσετε διαρροή, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για αρκετά λεπτά τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
 - Αυτή η συσκευή περιέχει ως ψυκτικό μέσο μια μικρή ποσότητα ισοβουτανίου (R-600a). Πρόκειται για ένα φυσικό αέριο με υψηλή περιβαλλοντική συμβατότητα, το οποίο ωστόσο είναι εύφλεκτο. Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, θα πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης.

Σοβαρές προειδοποιήσεις για την εγκατάσταση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην εγκαθιστάτε το ψυγείο σε χώρους με υγρασία ή σε μέρη όπου ενδέχεται να έρθει σε επαφή με νερό.
 - Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε αυτό το ψυγείο σε μέρος όπου εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως ή στη θερμότητα που εκπέμπεται από σύμπες, καλοριφέρ ή άλλες συσκευές.





Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μη συνδέετε πολλές συσκευές στο ίδιο πολύπριζο. Το ψυγείο θα πρέπει πάντα να είναι συνδεδεμένο σε δική του πρίζα, με ονομαστική τιμή τάσης ίδια με την τάση που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων του ψυγείου.
 - Με αυτόν τον τρόπο, εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή απόδοση της συσκευής και αποτρέπεται η υπερφόρτωση των κυκλωμάτων καλωδίωσης της κατοικίας σας, γεγονός που θα μπορούσε να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω υπερθέρμανσης των καλωδίων.
- Αν η πρίζα είναι χαλαρή, μη συνδέετε το φως τροφοδοσίας.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο ρεύματος που παρουσιάζει ρωγμές ή ζημιά λόγω τριβής σε όλο το μήκος του ή σε οποιοδήποτε από τα άκρα του.
- Μην κάμπτετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω του.
- Μην τραβάτε και μην κάμπτετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος.
- Μη συστρέψετε και μη δένετε κόμπο το καλώδιο ρεύματος.
- Μην κρεμάτε το καλώδιο ρεύματος επάνω σε μεταλλικά αντικείμενα, μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο ρεύματος, μην τοποθετείτε το καλώδιο ρεύματος ανάμεσα σε αντικείμενα και μη σπρώχνετε το καλώδιο ρεύματος στον χώρο πίσω από τη συσκευή.
- Όταν μετακινείτε το ψυγείο, προσέχετε να μην αναποδογυρίσει και να μην υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην αποσυνδέετε ποτέ το ψυγείο από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Να πιάνετε πάντα σταθερά το φως και να το τραβάτε κατευθείαν προς τα έξω από την πρίζα.
 - Τυχόν ζημιά στο καλώδιο ενδέχεται να προκαλέσει βραχυκύκλωμα, πυρκαγιά ή/και ηλεκτροπληξία.



- Μην αποθηκεύετε εκρηκτικά υλικά, όπως δοχεία αεροζόλ με εύφλεκτες προωθητικές ουσίες, σε αυτή τη συσκευή.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή κοντά σε καλοριφέρ ή σε εύφλεκτα υλικά.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε μέρη όπου ενδέχεται να διαρρεύσει αέριο.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Πριν από τη χρήση, αυτό το ψυγείο πρέπει να τοποθετηθεί σε κατάλληλο σημείο και να εγκατασταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου.
- Συνδέστε το φιντ τροφοδοσίας σωστά, με το καλώδιο να κρέμεται προς τα κάτω.
 - Αν συνδέσετε το φιντ τροφοδοσίας ανάποδα, μπορεί να κοπεί το καλώδιο και να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Βεβαιωθείτε ότι το πίσω μέρος του ψυγείου δεν συνθλίβει ούτε προκαλεί ζημιά στο φιντ τροφοδοσίας.
- Φυλάτε τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά.
 - Αν ένα παιδί καλύψει το κεφάλι του με τα υλικά συσκευασίας, υπάρχει κίνδυνος θανάτου λόγω ασφυξίας.
- Η συσκευή πρέπει να τοποθετηθεί με τρόπο που να επιτρέπει την πρόσβαση στο φιντ μετά την εγκατάσταση.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω διαρροής ρεύματος.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε χώρους με υγρασία, λάδια ή σκόνη ή σε μέρη που είναι εκτεθειμένα σε άμεσο ηλιακό φως ή σε νερό (σταγόνες βροχής).
 - Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Αν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φιν τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην πατάτε επάνω στη συσκευή και μην τοποθετείτε αντικείμενα (όπως ρούχα, αναμμένα κεριά, αναμμένα τσιγάρα, πιάτα, χημικά, μεταλλικά αντικείμενα κ.λπ.) επάνω στη συσκευή.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.
- Προτού συνδέσετε για πρώτη φορά το προϊόν στην πρίζα, πρέπει να αφαιρέσετε όλη την προστατευτική πλαστική μεμβράνη.
- Το ψυγείο πρέπει να γειώνεται με ασφάλεια.
 - Προτού επιχειρήσετε να επιθεωρήσετε ή να επισκευάσετε οποιοδήποτε μέρος της συσκευής, να βεβαιώνετε πάντα ότι έχετε γειώσει το ψυγείο. Οι διαρροές ρεύματος μπορούν να προκαλέσουν ισχυρή ηλεκτροπληξία.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ σωλήνες αερίου, τηλεφωνικές γραμμές ή άλλα αντικείμενα που μπορούν να λειτουργήσουν ως αλεξικέραυνα ως ηλεκτρική γείωση.
 - Πρέπει να γειώνετε το ψυγείο, προκειμένου να αποτρέψετε τυχόν διαρροή ηλεκτρικής ενέργειας ή ηλεκτροπληξία λόγω διαρροής ρεύματος από το ψυγείο.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη ή προβλήματα με το προϊόν.
- Συνδέστε σταθερά το φιν τροφοδοσίας στην πρίζα. Μη χρησιμοποιείτε φιν τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος που έχει υποστεί ζημιά ούτε χαλαρή πρίζα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.





- Αν το καλώδιο ρεύματος υποστεί ζημιά, φροντίστε να αντικατασταθεί αμέσως από τον κατασκευαστή ή το τμήμα επισκευών της αντιπροσωπείας του.
- Η ασφάλεια του ψυγείου πρέπει να αντικαθίσταται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία επισκευών.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
- Όταν τοποθετείτε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος δεν έχει παγιδευτεί και δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Μην τοποθετείτε πολλαπλά φορητά πολύπριζα ή τροφοδοτικά στο πίσω μέρος της συσκευής.

Προφυλάξεις για την εγκατάσταση

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος γύρω από το ψυγείο και εγκαταστήστε το σε επίπεδη επιφάνεια.
 - Διατηρείτε το άνοιγμα εξαερισμού που βρίσκεται στο περίβλημα ή στη βάση της συσκευής ελεύθερο από εμπόδια.
- Μετά την εγκατάσταση και την ενεργοποίηση, αφήστε τη συσκευή να λειτουργήσει για 2 ώρες προτού τη γεμίσετε με τρόφιμα.
- Συνιστούμε ιδιαίτερα το ψυγείο να εγκαθίσταται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία επισκευών.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.
- Αν οποιαδήποτε από τις πόρτες υπερφορτωθεί, το ψυγείο μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

Σοβαρές προειδοποιήσεις για τη χρήση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη συνδέετε το φως τροφοδοσίας στην πρίζα με υγρά χέρια.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην αποθηκεύετε αντικείμενα στο επάνω μέρος της συσκευής.
 - Όταν ανοιγοκλείνετε την πόρτα, τα αντικείμενα ενδέχεται να πέσουν και να προκαλέσουν τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.
- Μην τοποθετείτε τα χέρια σας, τα πόδια σας ή μεταλλικά αντικείμενα (όπως μεταλλικές ράβδους κ.λπ.) στο κάτω ή στο πίσω μέρος του ψυγείου.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
 - Τυχόν αιχμηρές άκρες ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό.
- Μην αγγίζετε τα εσωτερικά τοιχώματα του καταψύκτη ή τα προϊόντα που φυλάσσονται στον καταψύκτη με υγρά χέρια.
 - Ενδέχεται να προκληθεί κρουπάγημα.
- Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στο ψυγείο.
 - Αν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μη διατηρείτε πτητικά ή εύφλεκτα αντικείμενα ή ουσίες (βενζόλιο, διαλυτικά, αέριο προπάνιο, οινόπνευμα, αιθέρα, υγραέριο και άλλα παρόμοια προϊόντα) μέσα στο ψυγείο.
 - Αυτό το ψυγείο προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων.
 - Ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
 - Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από σημεία όπου θα μπορούσαν να πιαστούν. Τα κενά ανάμεσα στις πόρτες και τον θάλαμο είναι αναγκαστικά μικρά. Αν υπάρχουν παιδιά στον χώρο, να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε τις πόρτες.

- Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από την πόρτα ή τα ράφια πόρτας. Ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο. Μπορεί να παγιδευτούν.
- Μην βάζετε τα χέρια σας κάτω από τη συσκευή.
 - Τυχόν αιχμηρές άκρες ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό.
- Μην φυλάσσετε φαρμακευτικά προϊόντα, επιστημονικά υλικά ή θερμοευαίσθητα προϊόντα μέσα στο ψυγείο.
 - Τα προϊόντα που απαιτούν αυστηρό έλεγχο της θερμοκρασίας δεν πρέπει να φυλάσσονται στο ψυγείο.
- Μην τοποθετείτε και μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές μέσα στο ψυγείο/καταψύκτη, εκτός αν πρόκειται για τύπο συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.
- Αν μυρίσετε οσμή φαρμάκου ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το φιντροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
- Αν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φιντροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να πατούν επάνω σε συρτάρια.
 - Το συρτάρι ενδέχεται να σπάσει και μπορεί να σκοντάψουν.
- Μην αφήνετε ανοικτές τις πόρτες του ψυγείου ενόσω δεν το επιτηρείτε και μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.
- Μην αφήνετε μωρά ή παιδιά να μπαίνουν μέσα στο συρτάρι.
 - Μπορεί να προκληθεί θάνατος λόγω ασφυξίας εξαιτίας παγίδευσης ή τραυματισμός.
- Μην παραγεμίζετε το ψυγείο με τρόφιμα.
 - Όταν ανοίγετε την πόρτα, κάποιο αντικείμενο ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό ή υλικές ζημιές.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μην ψεκάζετε πτητικά υγρά όπως εντομοκτόνα στην επιφάνεια της συσκευής.
 - Είναι επιβλαβή για τους ανθρώπους και, επιπλέον, ενδέχεται να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή προβλήματα με το προϊόν.
- Μη χρησιμοποιείτε και μην τοποθετείτε ουσίες ευαίσθητες στη θερμοκρασία, όπως εύφλεκτα σπρέι, εύφλεκτα αντικείμενα, ξηρό πάγο, φάρμακα ή χημικά, κοντά ή μέσα στο ψυγείο.
- Μη χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου. Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για την απομάκρυνση των δυσάρεστων οσμών.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην πατάτε επάνω στη συσκευή και μην τοποθετείτε αντικείμενα (όπως ρούχα, αναμμένα κεριά, αναμμένα τσιγάρα, πιάτα, χημικά, μεταλλικά αντικείμενα κ.λπ.) επάνω στη συσκευή. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός. Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στη συσκευή.
 - Αν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μη χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή οποιοδήποτε άλλο μέσο, εκτός από εκείνα που συνιστά ο κατασκευαστής, για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης.
- Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου.
- Μην κοιτάζετε ποτέ κατευθείαν τη λυχνία LED τύπου UV για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ασθενοπία, εξαιτίας των υπεριωδών ακτίνων.
- Μην τοποθετείτε τα ράφια του καταψύκτη ανάποδα. Δεν θα λειτουργεί η ασφάλεια των ραφιών.
 - Αν πέσει ένα γυάλινο ράφι, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.



- Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από σημεία όπου θα μπορούσαν να πιαστούν. Τα κενά ανάμεσα στις πόρτες και τον θάλαμο είναι αναγκαστικά μικρά. Αν υπάρχουν παιδιά στον χώρο, να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε τις πόρτες.
- Αν εντοπίσετε διαρροή αερίου, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για αρκετά λεπτά τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
 - Μην αγγίζετε τη συσκευή ή το καλώδιο ρεύματος.
 - Μην χρησιμοποιείτε ανεμιστήρα εξαερισμού.
 - Μια σπίθα ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τις λυχνίες LED που παρέχονται από τον κατασκευαστή ή το τμήμα επισκευών της αντιπροσωπείας του.
- Τα μπουκάλια θα πρέπει να τοποθετούνται το ένα πολύ κοντά στο άλλο, ώστε να μην πέσουν έξω από το ψυγείο.
- Αυτό το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων σε οικιακό περιβάλλον.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε, να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε μόνοι σας το ψυγείο.
 - Μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις μπορούν να προκαλέσουν προβλήματα ασφαλείας. Για να αποκαταστήσουμε μια μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση, θα χρεώσουμε το πλήρες κόστος για τα εξαρτήματα και την εργασία.
- Μην χρησιμοποιείτε κανέναν άλλο τύπο ασφάλειας (όπως χαλκού, χαλύβδινου σύρματος κ.λπ.) εκτός από την τυπική ασφάλεια.
- Αν το ψυγείο χρειάζεται να επισκευαστεί ή να μετεγκατασταθεί, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.
- Αν η εσωτερική ή η εξωτερική λυχνία LED σταματήσει να λειτουργεί, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Αν βγαίνει μυρωδιά καμένου ή καπνός από το ψυγείο, αποσυνδέστε το από την πρίζα και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Προτού αντικαταστήσετε τις εσωτερικές λυχνίες του ψυγείου, αποσυνδέστε το φιν τροφοδοσίας από την πρίζα.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Αν αντιμετωπίσετε δυσκολίες με την αντικατάσταση μιας λυχνίας που δεν είναι τύπου LED, επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung.
- Αν το προϊόν διαθέτει λυχνίες LED, μην αποσυναρμολογείτε μόνοι σας τα καλύμματα λυχνιών και τις λυχνίες LED.
 - Επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung.
- Συνδέστε σταθερά το φιν τροφοδοσίας στην πρίζα.
- Μη χρησιμοποιείτε φιν τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος που έχει υποστεί ζημιά ούτε χαλαρή πρίζα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Προειδοποίηση για τη χρήση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Διατηρείτε τα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο περίβλημα της συσκευής ή στην ενσωματωμένη βάση της ελεύθερα από εμπόδια.
- Μη χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή άλλο μέσο, εκτός από εκείνα που συνιστά ο κατασκευαστής, για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης.
- Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου.



-
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές μέσα στους θαλάμους φύλαξης τροφίμων της συσκευής, εκτός αν πρόκειται για τύπος συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.

Προφυλάξεις για τη χρήση

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει εντελώς. Μην τοποθετείτε ανθρακούχα ή αεριούχα ποτά στον θάλαμο του καταψύκτη. Μην τοποθετείτε μπουκάλια ή γυάλινα δοχεία στον καταψύκτη.
 - Όταν το περιεχόμενο παγώσει, το γυαλί ενδέχεται να σπάσει και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Για την καλύτερη δυνατή απόδοση του προϊόντος:
 - Μην τοποθετείτε τρόφιμα πολύ κοντά στα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο πίσω μέρος του ψυγείου, καθώς μπορεί να εμποδίσουν την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα στον θάλαμο του ψυγείου.
 - Τυλίγετε σωστά τα τρόφιμα ή τοποθετείτε τα σε αεροστεγή δοχεία, προτού τα βάλετε στο ψυγείο.
 - Μην τοποθετείτε γυάλινα μπουκάλια ή ανθρακούχα ποτά μέσα στον καταψύκτη. Μπορεί να παγώσουν και να σπάσουν. Τα σπασμένα δοχεία ποτών μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμό.
 - Τηρείτε τους μέγιστους χρόνους φύλαξης και τις ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων προϊόντων.
- Μην τοποθετείτε ποτήρια, μπουκάλια ή ανθρακούχα ποτά μέσα στον καταψύκτη.
 - Το δοχείο ενδέχεται να παγώσει και να σπάσει, καθώς και να προκαλέσει τραυματισμό.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μην τοποθετείτε ανθρακούχα ή αεριούχα ποτά στον θάλαμο του καταψύκτη. Μην τοποθετείτε μπουκάλια ή γυάλινα δοχεία στον καταψύκτη.
 - Όταν το περιεχόμενο παγώσει, το γυαλί ενδέχεται να σπάσει και να προκαλέσει τραυματισμό και υλικές ζημιές.
- Εγγύηση επισκευής και τροποποιήσεις
 - Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις εκτελούνται από τρίτους σε αυτή την ολοκληρωμένη συσκευή δεν καλύπτονται από την εγγύηση επισκευής της Samsung και η Samsung δεν ευθύνεται για προβλήματα ασφαλείας που προκύπτουν εξαιτίας τροποποιήσεων από τρίτους.
- Μη φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού στο εσωτερικό του ψυγείου.
 - Αν τα ανοίγματα εξαερισμού είναι φραγμένα, ειδικά με πλαστική σακούλα, το ψυγείο μπορεί να ψυχθεί υπερβολικά.
- Σκουπίστε την περίσσεια υγρασίας από το εσωτερικό του ψυγείου και αφήστε τις πόρτες ανοιχτές.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να δημιουργηθούν οσμές και μούχλα.
- Αν το ψυγείο αποσυνδεθεί από την παροχή ρεύματος, θα πρέπει να περιμένετε για τουλάχιστον πέντε λεπτά προτού το συνδέσετε ξανά στην πρίζα.
- Αν το ψυγείο βραχεί με νερό, αποσυνδέστε το φινιτροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
- Μη χτυπάτε και μην ασκείτε υπερβολική δύναμη σε καμία γυάλινη επιφάνεια.
 - Το σπασμένο γυαλί ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.
- Προσέχετε να μην πιαστούν τα δάχτυλά σας στην πόρτα του ψυγείου.



-
- Αν το ψυγείο πλημμυρίσει με νερό, φροντίστε να επικοινωνήσετε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Προφυλάξεις για τον καθαρισμό

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στην εσωτερική ή στην εξωτερική επιφάνεια του ψυγείου.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μη χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου.
- Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για να απομακρύνετε τις δυσάρεστες οσμές.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε καθαριστικά προϊόντα κατευθείαν επάνω στην οθόνη.
 - Τα γράμματα που είναι τυπωμένα στην οθόνη ενδέχεται να σβηστούν.
- Αν εισχωρήσει στη συσκευή οποιαδήποτε ξένη ουσία όπως το νερό, αποσυνδέστε το φιν τροφοδοσίας από την πρίζα και επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό και στεγνό πανί για να απομακρύνετε τυχόν ξένα σώματα ή σκόνη από τους ακροδέκτες του φιν τροφοδοσίας. Μη χρησιμοποιείτε υγρό ή νοτισμένο πανί κατά τον καθαρισμό του φιν.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στη συσκευή για να την καθαρίσετε.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μη χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, λευκαντικό ή χλώριο για τον καθαρισμό.
 - Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής, καθώς και πυρκαγιά.
- Πριν από τον καθαρισμό ή τις εργασίες συντήρησης, να αποσυνδέετε τη συσκευή από την πρίζα.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Σοβαρές προειδοποιήσεις για την απόρριψη

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αυτού του προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Πριν από την απόρριψη, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει υποστεί ζημιά κανένας από τους σωλήνες που βρίσκονται στο πίσω μέρος του ψυγείου.
- Ως ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται το R-600a ή το R-134a. Ελέγξτε την ετικέτα του συμπιεστή στο πίσω μέρος της συσκευής ή την ετικέτα τεχνικών στοιχείων στο εσωτερικό του καταψύκτη για να δείτε ποιο ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται για το δικό σας ψυγείο. Σε περίπτωση που αυτό το ψυγείο περιέχει εύφλεκτο αέριο (ψυκτικό μέσο R-600a), επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για να ενημερωθείτε σχετικά με τον ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.



- Κατά την απόρριψη αυτού του ψυγείου, αφαιρέστε την πόρτα/ στεγανοποιητικά πόρτας και το σύστημα μανδάλωσης της πόρτας, έτσι ώστε να μην μπορεί να παγιδευτεί κάποιο μικρό παιδί ή ζώο στο εσωτερικό του. Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή. Αν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
 - Αν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
- Στη μόνωση χρησιμοποιείται κυκλοπεντάνιο. Για τα αέρια που περιέχονται στο μονωτικό υλικό απαιτείται ειδική διαδικασία απόρριψης. Επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές για να ενημερωθείτε σχετικά με τον περιβαλλοντικά ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
- Φυλάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά, καθώς μπορούν να είναι επικίνδυνα για τα παιδιά.
 - Αν ένα παιδί καλύψει το κεφάλι του με μια σακούλα, μπορεί να πάθει ασφυξία.

Πρόσθετες συμβουλές για σωστή χρήση

- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, καλέστε το τοπικό γραφείο της εταιρείας παροχής ηλεκτρικού ρεύματος με την οποία συνεργάζεστε και ρωτήστε πόσο θα διαρκέσει η διακοπή.
 - Οι περισσότερες διακοπές ρεύματος που αποκαθίστανται σε μία ή δύο ώρες δεν θα επηρεάσουν τη θερμοκρασία του ψυγείου σας. Ωστόσο, θα πρέπει να ανοίγετε την πόρτα όσο το δυνατόν λιγότερο κατά τη διάρκεια της διακοπής ρεύματος.
 - Αν τυχόν η διακοπή ρεύματος διαρκέσει περισσότερο από 24 ώρες, απομακρύνετε και απορρίψτε όλα τα κατεψυγμένα τρόφιμα.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Αν τοποθετηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε μέρος στο οποίο η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι συνεχώς χαμηλότερη από τις θερμοκρασίες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί η συσκευή, το ψυγείο ενδέχεται να μη λειτουργεί αξιόπιστα (μπορεί να ξεπαγώσουν τα κατεψυγμένα προϊόντα που περιέχει ή μπορεί να είναι πολύ υψηλή η θερμοκρασία στον θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων).
- Σε περίπτωση ευαίσθητων τροφίμων, το να διατηρούνται υπό ψύξη μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τη συντήρησή τους, λόγω των ιδιοτήτων τους.
- Η συσκευή σας είναι «frost free», γεγονός που σημαίνει ότι δεν χρειάζεται να την αποψύξετε. Αυτή η διαδικασία εκτελείται αυτόματα.
- Η αύξηση της θερμοκρασίας κατά την απόψυξη συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις ISO. Αν θέλετε να αποτρέψετε υπερβολική αύξηση της θερμοκρασίας των κατεψυγμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής, τυλίξτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα σε αρκετά φύλλα εφημερίδας.
- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει εντελώς.

Συμβουλές για την εξοικονόμηση ενέργειας

- Εγκαταστήστε τη συσκευή σε δροσερό και ξηρό χώρο με επαρκή εξαερισμό. Βεβαιωθείτε ότι δεν εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως και μην την τοποθετείτε ποτέ κοντά σε άμεση πηγή θερμότητας (για παράδειγμα, καλοριφέρ).
- Για υψηλότερη ενεργειακή απόδοση, συνιστάται να μη φράζετε κανένα από τα ανοίγματα εξαερισμού και τις γρίλιες.
- Αφήνετε τα ζεστά τρόφιμα να κρυσώσουν προτού τα τοποθετήσετε μέσα στη συσκευή.





-
- Τοποθετείτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα στο ψυγείο για να ξεπαγώσουν. Στη συνέχεια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις χαμηλές θερμοκρασίες των κατεψυγμένων προϊόντων για να ψύξετε τα τρόφιμα που βρίσκονται στο ψυγείο.
 - Μην αφήνετε την πόρτα του ψυγείου ανοικτή για πολλή ώρα όταν βάζετε ή βγάζετε τρόφιμα. Όσο λιγότερη ώρα μείνει ανοικτή η πόρτα, τόσο λιγότερος πάγος θα δημιουργηθεί στον καταψύκτη.
 - Συνιστάται να εγκαθιστάτε το ψυγείο αφήνοντας χώρο στο πίσω μέρος και στα πλάγια. Με αυτόν τον τρόπο, θα μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας και ο λογαριασμός του ηλεκτρικού ρεύματος θα διατηρείται σε χαμηλά επίπεδα.
 - Για πιο αποδοτική χρήση ενέργειας, να αφήνετε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα όπως καλάθια, συρτάρια και ράφια στη θέση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή.

Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και για άλλες παρόμοιες χρήσεις όπως:

- χρήση σε χώρους κουζίνας προσωπικού καταστημάτων, γραφείων και σε άλλα εργασιακά περιβάλλοντα,
- χρήση σε αγροικίες και από πελάτες σε ξενοδοχεία, μοτέλ και σε άλλα οικιστικά περιβάλλοντα,
- χρήση σε περιβάλλοντα τύπου πανσιόν,
- χρήση για επισιτισμό και άλλες παρόμοιες χρήσεις που δεν σχετίζονται με τη λιανική πώληση.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE



Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) (Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμειγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Για πληροφορίες σχετικά με τις δεσμεύσεις της Samsung αναφορικά με την προστασία του περιβάλλοντος και τις κανονιστικές υποχρεώσεις για τα προϊόντα, π.χ. τις οδηγίες REACH, WEEE και τις οδηγίες σχετικά με τις μπαταρίες, επισκεφτείτε τη σελίδα μας σχετικά με την αειφορία στη διαδικτυακή τοποθεσία www.samsung.com

(Μόνο για προϊόντα που πωλούνται σε ευρωπαϊκές χώρες και στο Ηνωμένο Βασίλειο)

Εγκατάσταση

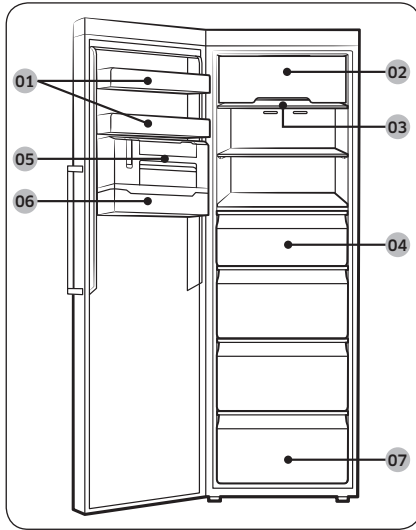
Ακολουθήστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες, για να διασφαλίσετε τη σωστή εγκατάσταση αυτού του ψυγείου και να αποφύγετε τα ατυχήματα πριν από τη χρήση του.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Χρησιμοποιείτε το ψυγείο μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Οποιοσδήποτε εργασίες επισκευής πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας του προϊόντος σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- Για να αποτρέψετε την πρόκληση ηλεκτροπληξίας, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος πριν από τις εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης.

Επισκόπηση του ψυγείου

Η πραγματική εμφάνιση και τα παρεχόμενα εξαρτήματα του ψυγείου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.



- 01 Ράφι πόρτας
- 02 Κάλυμμα επάνω ραφιού *
- 03 Ράφι καταψύκτη
- 04 Συρτάρι καταψύκτη
- 05 Παρασκευαστής πάγου Slim *
- 06 Δοχείο για τα παγάκια *
- 07 Κάτω συρτάρι

* μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για την υψηλότερη δυνατή ενεργειακή απόδοση, βεβαιωθείτε ότι όλα τα ράφια, τα συρτάρια και τα καλάθια βρίσκονται στην αρχική τους θέση.

Εγκατάσταση

Εγκατάσταση βήμα προς βήμα

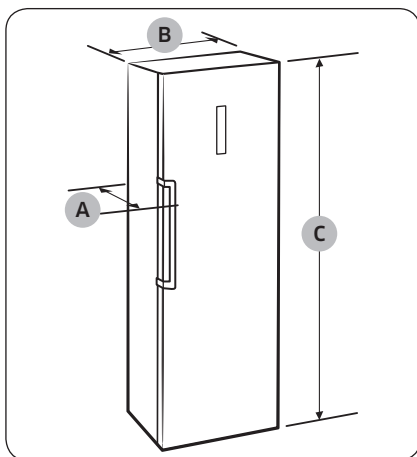
ΒΗΜΑ 1 Επιλέξτε μια θέση

Απαιτήσεις θέσης:

- Γερή και επίπεδη επιφάνεια χωρίς χαλί ή υλικό δαπέδου που ενδέχεται να εμποδίσει τον εξαερισμό
- Μακριά από άμεσο ηλιακό φως
- Επαρκής χώρος για άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας
- Μακριά από πηγές θερμότητας
- Χώρος για συντήρηση και επισκευή
- Εύρος θερμοκρασίας: μεταξύ 10 °C και 43 °C

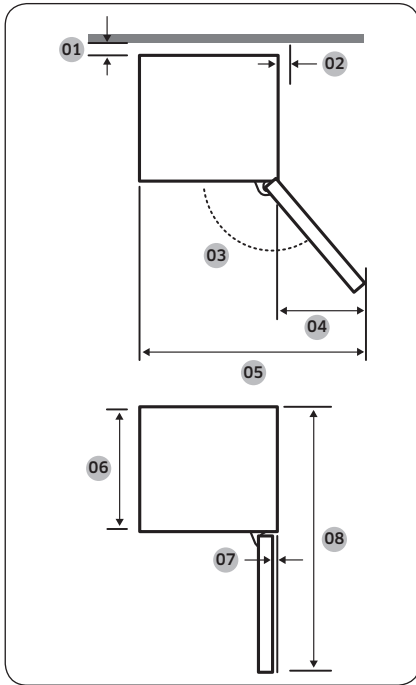
Διάκενο

Για τις απαιτήσεις χώρου της εγκατάστασης, ανατρέξτε στις εικόνες και τους πίνακες παρακάτω.



Βάθος «Α»	688
Πλάτος «Β»	595
Συνολικό ύψος «C»	1853

(μονάδες: mm)



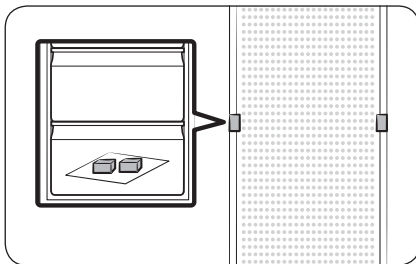
01	συνιστάται πάνω από 50 mm
02	συνιστάται πάνω από 12 mm
03	105°
04	175,5
05	765,5
06	575
07	2,5
08	1194

(μονάδες: mm)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι μετρήσεις στον πίνακα ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τη μέθοδο μέτρησης.

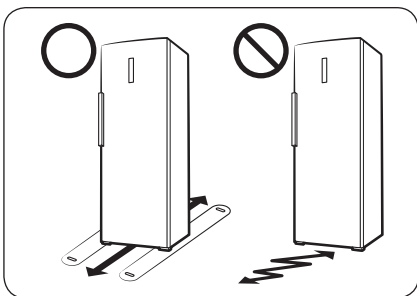
ΒΗΜΑ 2 Αποστατικά (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



1. Ανοίξτε την πόρτα και εντοπίστε τα παρεχόμενα αποστατικά (2 τεμάχια).
2. Αποσκευάστε τα δύο αποστατικά και προσαρτήστε τα στο πίσω μέρος του ψυγείου, όπως υποδεικνύεται. Βοηθούν στον εξαερισμό του πίσω μέρους και μειώνουν την κατανάλωση ενέργειας.

Εγκατάσταση

ΒΗΜΑ 3 Δάπεδο



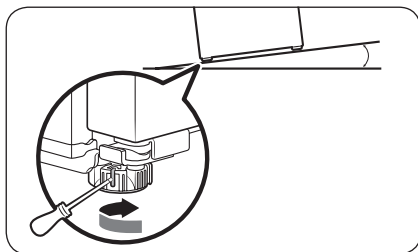
- Η επιφάνεια στην οποία θα εγκατασταθεί το ψυγείο πρέπει να αντέχει το βάρος ενός γεμάτου ψυγείου.
- Για να προστατεύσετε το δάπεδο, τοποθετήστε ένα μεγάλο κομμάτι χαρτόνι κάτω από το κάθε πόδι του ψυγείου.
- Αφού τοποθετήσετε το ψυγείο στην τελική του θέση, μην το μετακινείτε εκτός αν είναι απαραίτητο, ώστε να προστατεύσετε το δάπεδο. Αν πρέπει να το μετακινήσετε, τοποθετήστε παχύ χαρτί ή ύφασμα, όπως παλιό χαλί, κατά μήκος της διαδρομής του.

ΒΗΜΑ 4 Προσαρμογή των ποδιών οριζοντίωσης

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

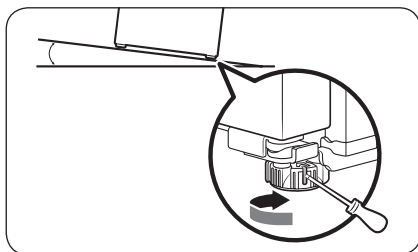
- Το ψυγείο πρέπει να είναι οριζοντιωμένο, σε ένα επίπεδο και γερό δάπεδο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο ή τραυματισμός.
- Η οριζοντίωση πρέπει να γίνεται με το ψυγείο άδειο. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν τρόφιμα μέσα στο ψυγείο.
- Για λόγους ασφαλείας, προσαρμόστε το μπροστινό μέρος λίγο πιο ψηλά από το πίσω μέρος.

Το ψυγείο μπορεί να οριζοντιωθεί χρησιμοποιώντας τα εμπρός πόδια, τα οποία διαθέτουν ειδική βίδα (εξάρτημα οριζοντίωσης) για αυτόν τον σκοπό. Χρησιμοποιήστε ένα κατασαβίδι με επίπεδη κεφαλή για την οριζοντίωση.



Για να προσαρμόσετε το ύψος της αριστερής πλευράς:

Τοποθετήστε ένα κατασαβίδι με επίπεδη κεφαλή μέσα στο εξάρτημα οριζοντίωσης του εμπρός αριστερού ποδιού. Περιστρέψτε το εξάρτημα οριζοντίωσης δεξιόστροφα για να το ανυψώσετε ή αριστερόστροφα για να το χαμηλώσετε.



Για να προσαρμόσετε το ύψος της δεξιάς πλευράς:

Τοποθετήστε ένα κατασαβίδι με επίπεδη κεφαλή μέσα στο εξάρτημα οριζοντίωσης του εμπρός δεξιού ποδιού. Περιστρέψτε το εξάρτημα οριζοντίωσης δεξιόστροφα για να το ανυψώσετε ή αριστερόστροφα για να το χαμηλώσετε.

Εγκατάσταση

ΒΗΜΑ 5 Αρχικές ρυθμίσεις

Μετά την ολοκλήρωση των παρακάτω βημάτων, το ψυγείο θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργικό.

1. Αφαιρέστε τα φύλλα αφρού πολυαιθυλενίου, τα οποία τοποθετούνται για την προστασία του ψυγείου κατά τη μεταφορά, από κάθε γωνία ραφιού.
2. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα για να ενεργοποιήσετε το ψυγείο.
3. Ανοίξτε την πόρτα και βεβαιωθείτε ότι ανάβει η εσωτερική λυχνία.
4. Ορίστε τη θερμοκρασία στην χαμηλότερη τιμή και περιμένετε, ωστόσο το ψυγείο να φθάσει στην καθορισμένη θερμοκρασία. Πλέον το ψυγείο είναι έτοιμο για χρήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν ενεργοποιείται το ψυγείο, ακούγεται ο ήχος ειδοποίησης. Για να απενεργοποιήσετε την ειδοποίηση, πατήστε το κουμπί **Freezer (Καταψύκτης)**.

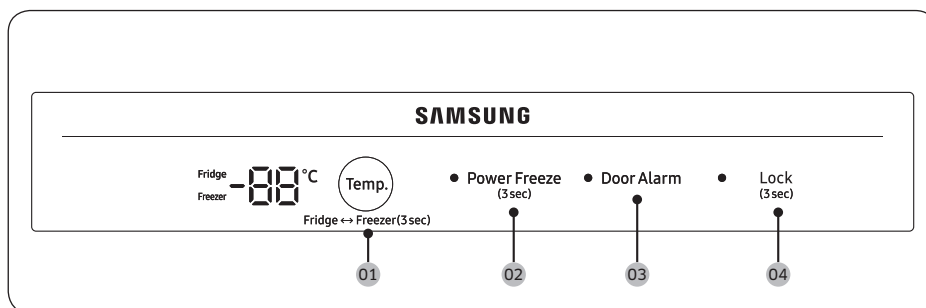
ΒΗΜΑ 6 Τελικός έλεγχος

Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, επιβεβαιώστε τα εξής:

- Το ψυγείο είναι συνδεδεμένο σε μια πρίζα και είναι γειωμένο σωστά.
- Το ψυγείο είναι εγκατεστημένο σε μια επίπεδη και ομαλή επιφάνεια, σε εύλογη απόσταση από τον τοίχο ή το ντουλάπι.
- Το ψυγείο είναι οριζόντιο και στηρίζεται σταθερά στο δάπεδο.
- Η πόρτα ανοίγει και κλείνει εύκολα, ενώ η εσωτερική λυχνία ανάβει αυτόματα όταν ανοίγετε την πόρτα.

Λειτουργίες

Πίνακας δυνατοτήτων



01 Temp. (Θερμοκρασία) / Επιλογή λειτουργίας

02 Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)

03 Door Alarm (Ειδοποίηση πόρτας)

04 Lock (Κλειδώμα)

01 Θερμοκρασία / Επιλογή λειτουργίας

Temp. (Θερμοκρασία)	Πατήστε για να ορίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία. <ul style="list-style-type: none">Στη λειτουργία Καταψύκτης, μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία από -15 °C έως -23 °C. (Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι -19 °C)Στη λειτουργία Ψυγείο, μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία από 7 °C έως 1 °C. (Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι 3 °C)
Επιλογή λειτουργίας	Πατήστε για 3 δευτερόλεπτα, για αλλαγή της λειτουργίας μεταξύ Καταψύκτης και Ψυγείο. <ul style="list-style-type: none">Όταν επιλεγεί η λειτουργία Καταψύκτης ανάβει η ενδεικτική λυχνία του καταψύκτη.Όταν επιλεγεί η λειτουργία Ψυγείο ανάβει η ενδεικτική λυχνία του ψυγείου.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ


- Μην τοποθετείτε γυάλινα μπουκάλια που περιέχουν υγρά στον καταψύκτη. Όταν ακυρώσετε τη λειτουργία Ψυγείο, τα γυάλινα μπουκάλια ενδέχεται να ραγίσουν ή να σπάσουν μέσα στον καταψύκτη.
- Φροντίστε να αφαιρέσετε τα κατεψυγμένα τρόφιμα από τον καταψύκτη προτού ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ψυγείο. Τα κατεψυγμένα τρόφιμα λιώνουν και αλλοιώνονται καθώς η θερμοκρασία αυξάνεται (η λειτουργία Καταψύκτης αλλάζει σε λειτουργία Ψυγείο).
- Φροντίστε να απομακρύνετε τα παγωμένα τρόφιμα από το ψυγείο προτού απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Καταψύκτης. Τα παγωμένα τρόφιμα ενδέχεται να καταψυχθούν καθώς η θερμοκρασία μειώνεται (η λειτουργία Ψυγείο αλλάζει σε λειτουργία Καταψύκτης).

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Ψυγείο, συνιστάται ιδιαίτερα να αποθηκεύσετε τα τρόφιμα σε πλαστικά δοχεία, ειδικά τα λαχανικά.

Λειτουργίες

02 Γρήγορη κατάψυξη (3 δευτ.)

Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)	<p>Η λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για 50 ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p> <ul style="list-style-type: none">• Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) για 3 δευτερόλεπτα. Η ενδεικτική λυχνία LED στην αριστερή πλευρά του κουμπιού ανάβει και το ψυγείο επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης.• Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία, πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) για 3 δευτερόλεπτα. Ο καταψύκτης επανέρχεται στην προηγούμενη ρύθμιση θερμοκρασίας.• Για να καταψύξετε μεγάλες ποσότητες τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επί τουλάχιστον 20 ώρες προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα στον καταψύκτη. <p> ΣΗΜΕΙΩΣΗ</p> <ul style="list-style-type: none">• Η χρήση της λειτουργίας Γρήγορη κατάψυξη αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας. Αν δεν σκοπεύετε να τη χρησιμοποιήσετε, φροντίστε να την απενεργοποιήσετε για να επανέλθετε στην προηγούμενη θερμοκρασία.• Για να καταψύξετε γρήγορα μεγάλες ποσότητες τροφής, αφαιρέστε τα συρτάρια και χρησιμοποιήστε το ράφι που παρέχεται.
---	--

03 Ειδοποίηση πόρτας

Door Alarm (Ειδοποίηση πόρτας)	<p>Μπορείτε να ρυθμίσετε την ειδοποίηση για υπενθύμιση. Αν η πόρτα παραμείνει ανοιχτή για περισσότερο από 2 λεπτά, ακούγεται ο ήχος ειδοποίησης και αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία LED στην αριστερή πλευρά του κουμπιού.</p> <p>Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε εναλλακτικά την ειδοποίηση πατώντας το κουμπί Door Alarm (Ειδοποίηση πόρτας).</p>
--	---

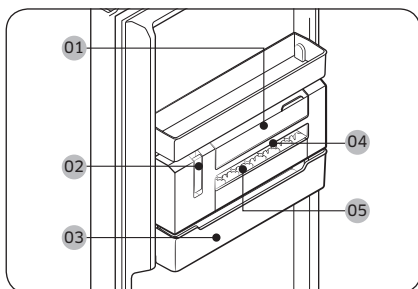
04 Κλείδωμα (3 δευτ.)

Lock (Κλείδωμα)	<p>Για να αποτραπούν οι τυχαίοι χειρισμοί, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί Lock (Κλείδωμα) επί 3 δευτερόλεπτα, για να ενεργοποιηθεί το Κλείδωμα. Όλα τα χειριστήρια θα είναι απενεργοποιημένα και η ενδεικτική λυχνία LED στην αριστερή πλευρά του κουμπιού θα είναι αναμμένη.</p> <p>Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία, πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί για 3 δευτερόλεπτα. Τα χειριστήρια θα είναι ενεργοποιημένα ως συνήθως.</p>
------------------------	---

Ειδικές δυνατότητες

Η πραγματική εμφάνιση και οι ειδικές λειτουργίες του ψυγείου σας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

Παρασκευαστής πάγου Slim (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)



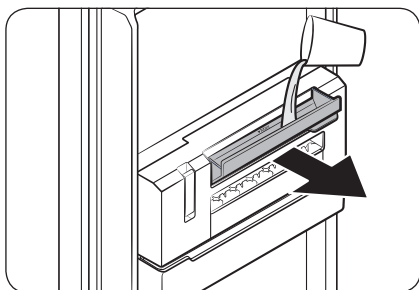
- 01 Δοχείο νερού
- 02 Στάθμη παρασκευαστή πάγου
- 03 Δοχείο πάγου
- 04 Δίσκος πάγου
- 05 Κάλυμμα δίσκου πάγου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν δεν πρόκειται να παρασκευάσετε πάγο, αφαιρέστε τον Παρασκευαστή πάγου Slim, ώστε να έχετε περισσότερο χώρο για αποθήκευση. Σε αυτήν την περίπτωση, μπορείτε να χρησιμοποιείτε τον **κάδο πάγου** ως δοχείο αποθήκευσης πολλαπλών χρήσεων.

Λειτουργίες

Για μη αυτόματη διανομή πάγου



1. Τραβήξτε προς τα επάνω το **δοχείο νερού** για να ανοίξει και, στη συνέχεια, γεμίστε το δοχείο με νερό έως τη μέγιστη γραμμική στάθμη. Κλείστε προσεκτικά το δοχείο, ώστε να μην χύνεται και να μην διαρρέει το νερό.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην υπερβείτε τη γραμμή μέγιστης στάθμης. Η υπερβολική ποσότητα νερού κάνει τον πάγο να φράζει και να μην διανέμεται σωστά.
- Χρησιμοποιείτε μόνο πόσιμο νερό. Άλλα υγρά, όπως το πράσινο τσάι ή το γάλα ενδέχεται να μην διανέμονται σωστά.
- Κλείνετε προσεκτικά το **δοχείο νερού**. Διαφορετικά, το νερό ενδέχεται να χυθεί ή να διαρρέυσει.

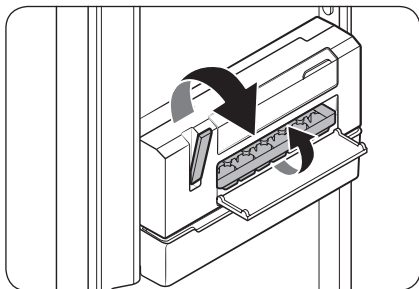
📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

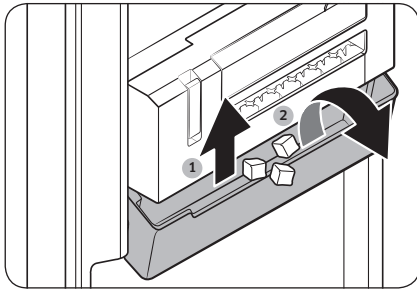
- Εάν παρατηρήσετε διαρροή νερού, ανοίξτε το **δοχείο νερού** και ελέγξτε εάν έχει παγώσει η δίοδος διέλευσης του δοχείου νερού στον **δίσκο πάγου**. Εάν έχει συμβεί αυτό, χύστε χλιαρό νερό μέσα στο **δοχείο νερού**, έως τη γραμμή μέγιστης στάθμης. Αφήστε τη δίοδο να λιώσει.
- Συνιστάται να καθαρίζετε την δίοδο του δοχείου νερού προς τον **δίσκο πάγου** σε τακτική βάση, επειδή η δίοδος κατά πάσα πιθανότητα θα παγώσει.

2. Ελέγξτε εάν ο πάγος θα παγώσει πλήρως. Μόνο αφού παγώσει πλήρως ο πάγος, τραβήξτε προς τα επάνω τον **μοχλό παρασκευής πάγου**. Στη συνέχεια, ο **δίσκος πάγου** περιστρέφεται και διανέμει πάγο στον **κάδο πάγου**.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μη τραβάτε τον μοχλό προς τα επάνω προτού παγώσει εντελώς ο πάγος. Ο μισο-παγωμένος πάγος μπορεί να προκαλέσει έμφραξη και ζημιά στον **κάδο πάγου**.





3. Για να γίνει διανομή πάγου, ανασηκώστε ελαφρά τον **κάδο πάγου** και γυρέτέ τον προς τα εμπρός.

ΠΡΟΣΟΧΗ

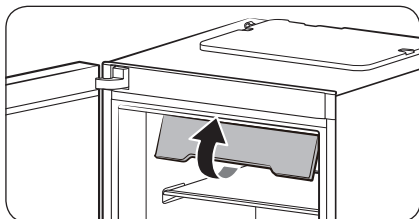
- Μη γύρετε τον **κάδο πάγου** χωρίς να τον σηκώσετε. Ο **κάδος πάγου** ενδέχεται να σπάσει.
- Μη χύνετε νερό απευθείας μέσα στον **κάδο πάγου** για να παρασκευάσετε πάγο. Ο **κάδος πάγου** ενδέχεται να σπάσει.
- Μην αφήνετε ανοιχτή την πόρτα του καταψύκτη. Ο πάγος μέσα στον **κάδο πάγου** λιώνει και κολλάει.
- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, φροντίστε να αδειάσετε τον **κάδο πάγου**, προτού παρασκευάσετε πάγο.
- Χρησιμοποιείτε μόνο πόσιμο νερό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

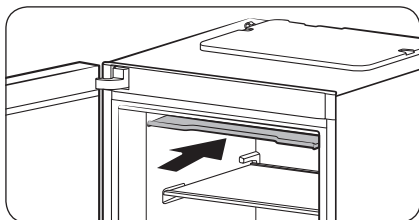
- Τα παγάκια ενδέχεται να μην διανέμονται ταυτόχρονα, ανάλογα με την κατάσταση του πάγου. Σε αυτήν την περίπτωση, δοκιμάστε να τραβήξετε τον μοχλό πολλαπλές φορές.
- Εάν ο πάγος δεν διανέμεται επειδή έχετε εισαγάγει υπερβολική ποσότητα νερού, αφαιρέστε τον **δίσκο πάγου** και αδειάστε τον. Εάν αυτό το πρόβλημα συνεχιστεί, αφαιρέστε τη μονάδα του Παρασκευαστή πάγου Slim και αδειάστε την.

Λειτουργίες

Για να ανοίξετε το κάλυμμα του επάνω ραφιού (μόνο για τα μοντέλα που διαθέτουν)



1. Τραβήξτε εντελώς προς τα επάνω το εμπρός άκρο του καλύμματος του επάνω ραφιού.

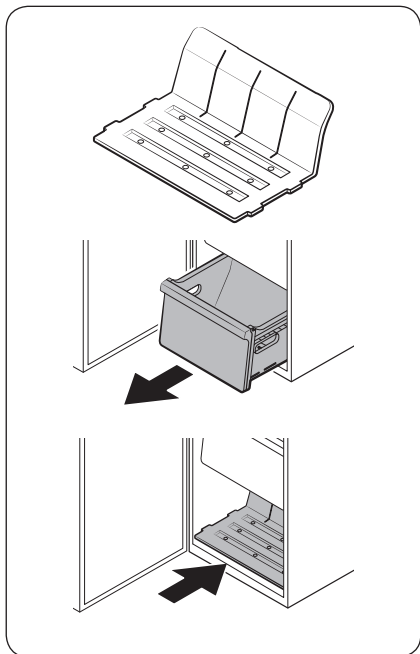


2. Στη συνέχεια, ωθήστε το κάλυμμα προς τα μέσα, έως το άκρο.

📌 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να αφαιρέσετε ή να τοποθετήσετε κάποιο αντικείμενο στον καταψύκτη, πρέπει να διπλώσετε πρώτα το κάλυμμα του επάνω ραφιού.
- Το κάλυμμα του επάνω ραφιού είναι αποσπώμενο. Μπορείτε να το αφαιρέσετε εάν δεν πρόκειται να το χρησιμοποιήσετε.

Για να εξασφαλίσετε περισσότερο χώρο αποθήκευσης (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



Εάν χρειάζεστε περισσότερο χώρο αποθήκευσης, αφαιρέστε ακόμα και τα 4 συρτάκια και εισαγάγετε το ράφι που παρέχεται (βλ. εικόνα) στον εσωτερικό πυθμένα της κύριας μονάδας. Στη συνέχεια, αφαιρέστε τον Παρασκευαστή πάγου Slim.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αφαίρεση του καλύμματος του επάνω ραφιού και των συρταριών δεν επηρεάζει τα θερμικά και μηχανικά χαρακτηριστικά του καταψύκτη.
- Ο αναφερόμενος όγκος φύλαξης του καταψύκτη βασίζεται στις συνθήκες όπου το κάλυμμα του επάνω ραφιού και όλα τα συρτάκια έχουν αφαιρεθεί και έχει τοποθετηθεί το ράφι που παρέχεται.

Συντήρηση

Αντιστροφή πόρτας

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η εγγύηση δεν καλύπτει την αποτυχία της αντιστροφής ή τις υλικές ζημιές που ενδέχεται να προκληθούν από μη εγκεκριμένες εταιρείες.
- Βεβαιωθείτε ότι το ψυγείο είναι αποσυνδεδεμένο από την πηγή τροφοδοσίας προτού πραγματοποιήσετε αντιστροφή της πόρτας.
- Πρέπει να περιμένετε τουλάχιστον μία ώρα αφού ολοκληρώσετε την αντιστροφή της πόρτας. Αυτό γίνεται για να αποτραπεί η πρόκληση ηλεκτροπληξίας.
- Η αντιστροφή της πόρτας πρέπει να εκτελείται από προσωπικό σέρβις που είναι εγκεκριμένο από τη Samsung με δικά σας έξοδα, επειδή οι εργασίες αυτού του είδους δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πόρτα είναι βαριά. Η αντιστροφή της πόρτας πρέπει να γίνεται από τουλάχιστον δύο άτομα. Διαφορετικά μπορεί να προκληθεί σωματική βλάβη.

Απαιτούμενα εργαλεία (δεν παρέχονται)



Κατσαβίδι Phillips



Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή



Ρυθμιζόμενο κλειδί



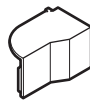
Καστάνια 8 mm
(για τα μπουλόνια)

Προαιρετικά εξαρτήματα

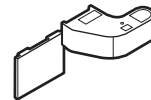
Τα παρακάτω εξαρτήματα ενδέχεται να διαφέρουν στην όψη, ανάλογα με το μοντέλο.



Επάνω δεξιός μεντεσές πόρτας



Επάνω αριστερό κάλυμμα πόρτας

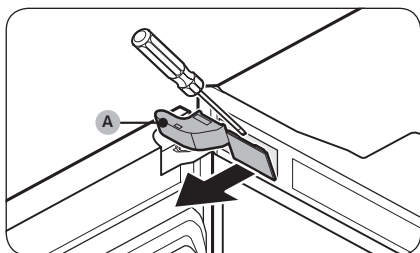


Κάλυμμα επάνω δεξιού μεντεσέ πόρτας

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για ολόκληρη τη διάρκεια της διαδικασίας αντιστροφής, κρατάτε όλα τα μικρά εξαρτήματα (βίδες, καλύμματα κ.λπ.) του ψυγείου μακριά από παιδιά ή βρέφη για λόγους ασφαλείας.

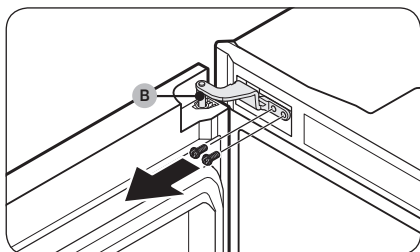
Οδηγίες βήμα προς βήμα



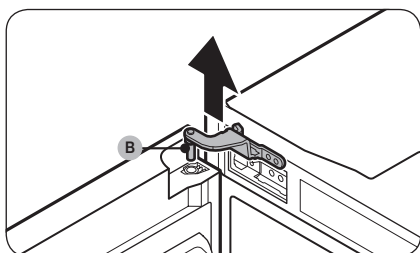
1. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή για να αφαιρέσετε το κάλυμμα επάνω αριστερού μεντεσέ πόρτας (A).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κρατήστε το εξάρτημα που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος, για μελλοντική χρήση.



2. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα (8 mm) για να αφαιρέσετε τις βίδες που στερεώνουν τον επάνω αριστερό μεντεσέ πόρτας (B).

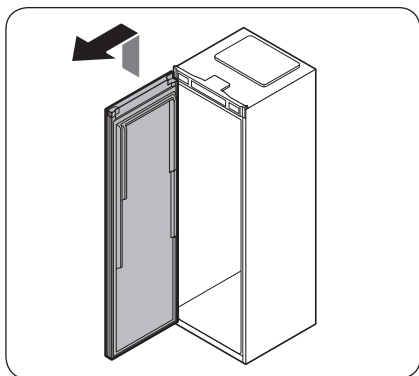


3. Ανασηκώστε τον επάνω αριστερό μεντεσέ πόρτας (B) για να τον αφαιρέσετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κρατήστε το εξάρτημα που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος, για μελλοντική χρήση.

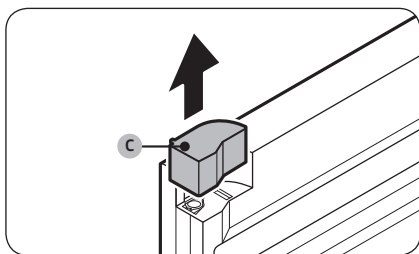
Συντήρηση



4. Ανασηκώστε την πόρτα για να την αφαιρέσετε από τον κάτω μεντεσέ.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

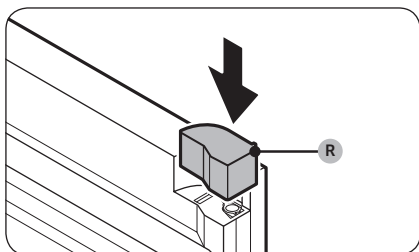
Η πόρτα είναι βαριά. Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς ή τραυματισμού, να είστε προσεκτικοί ενώ αφαιρείτε την πόρτα.



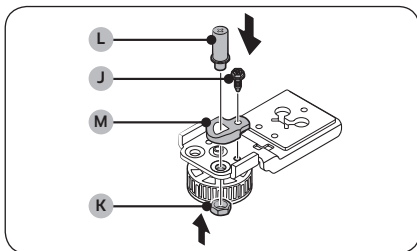
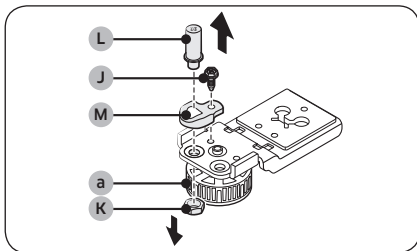
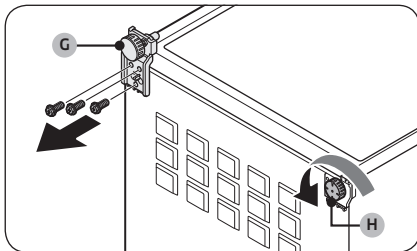
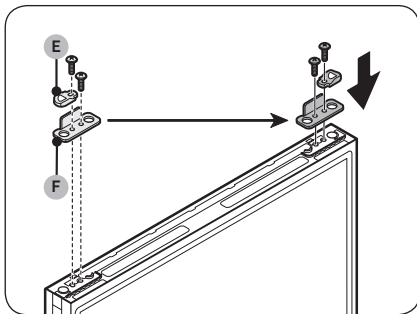
5. Αφαιρέστε το επάνω δεξιό κάλυμμα πόρτας (C) από την πόρτα.

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κρατήστε το εξάρτημα που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος, για μελλοντική χρήση.



6. Προσαρτήστε στην πόρτα το επάνω αριστερό κάλυμμα πόρτας (R) που παρέχεται.



7. Στο κάτω μέρος της πόρτας, αφαιρέστε το **εξάρτημα ανύψωσης άξονα πόρτας (E)** και την **ασφάλεια πόρτας (F)**, με αυτή τη σειρά.

- Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τη βίδα που στερεώνει το κάθε εξάρτημα.

8. Στερεώστε την **ασφάλεια πόρτας (F)** και το **εξάρτημα ανύψωσης άξονα πόρτας (E)**, με αυτή τη σειρά, στην απέναντι πλευρά της πόρτας.

- Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να στερεώσετε το κάθε εξάρτημα με τη βίδα.

9. Ακουμπήστε προσεκτικά το ψυγείο κάτω.

10. Αφαιρέστε τον **κάτω μεντεσέ (G)**.

- Χρησιμοποιήστε μια κασάνια (8 mm) για να αφαιρέσετε τις βίδες που στερεώνουν τον **κάτω μεντεσέ (G)**.

11. Περιστρέψτε το **πόδι οριζοντίωσης (H)** αριστερόστροφα για να το αφαιρέσετε.

12. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια (8 mm) για να αφαιρέσετε τη **βίδα (J)**.

13. Χρησιμοποιήστε ένα ρυθμιζόμενο κλειδί για να αφαιρέσετε το **παξιμάδι άξονα (K)**.

📄 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χαλαρώστε το **εξάρτημα οριζοντίωσης (a)** αν είναι απαραίτητο όταν αφαιρείτε το **παξιμάδι άξονα (K)**.

14. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τον **άξονα μεντεσέ (L)**.

15. Αφαιρέστε το **εξάρτημα ανύψωσης άξονα μεντεσέ (M)**.

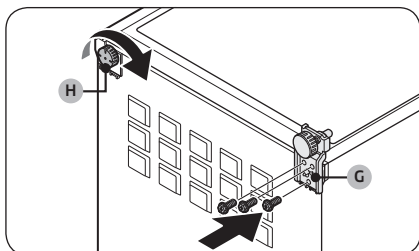
16. Τοποθετήστε το **εξάρτημα ανύψωσης άξονα μεντεσέ (M)** στην απέναντι πλευρά του κάτω μεντεσέ.

17. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να στερεώσετε τον **άξονα μεντεσέ (L)**.

18. Χρησιμοποιήστε ένα ρυθμιζόμενο κλειδί για να στερεώσετε το **παξιμάδι άξονα (K)**.

19. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια (8 mm) για να στερεώσετε τη **βίδα (J)**.

Συντήρηση

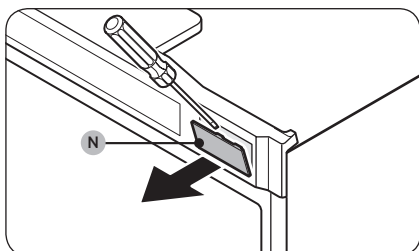


20. Προσαρτήστε τον **κάτω μεντεσέ (G)** στην αντίθετη πλευρά.

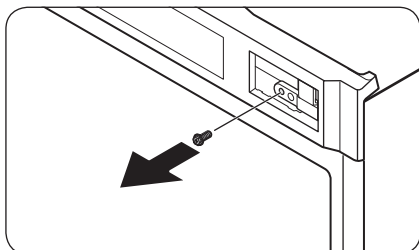
- Χρησιμοποιήστε μια καστάνια (8 mm) για να στερεώσετε τον **κάτω μεντεσέ (G)** με τις βίδες.

21. Προσαρτήστε το **πόδι ευθυγράμμισης (H)** στην αντίθετη πλευρά.

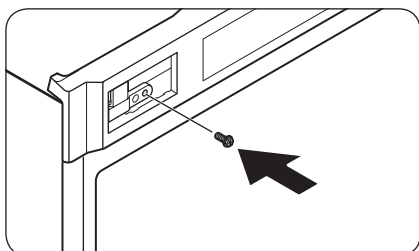
22. Σηκώστε και πάλι προσεκτικά το ψυγείο όρθιο.



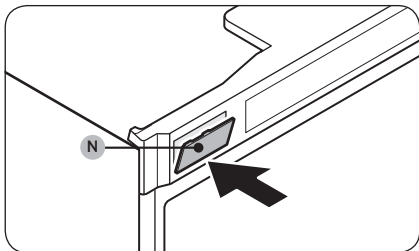
23. Χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι με επίπεδη κεφαλή για να αφαιρέσετε το **κάλυμμα βίδας (N)**.



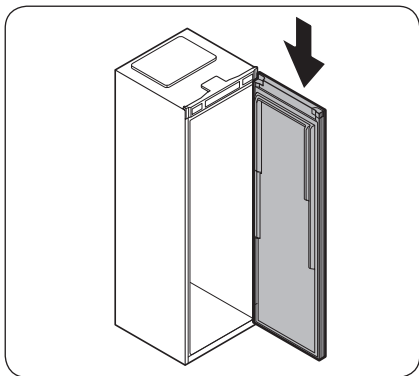
24. Χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τη βίδα.



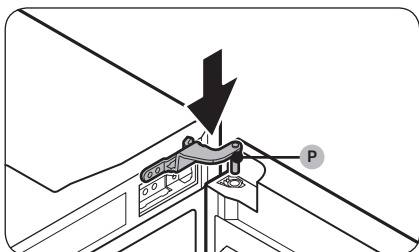
25. Χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι Phillips για να στερεώσετε τη βίδα μέσα στην οπή στην αντίθετη πλευρά.



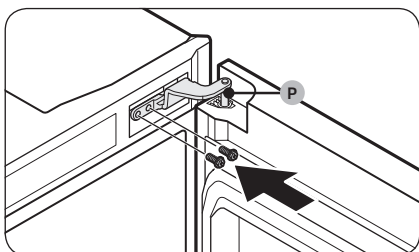
26. Προσαρτήστε το κάλυμμα της βίδας (N) στην αντίθετη πλευρά.



27. Τοποθετήστε πάλι την πόρτα επάνω στον κάτω μεντεσέ.

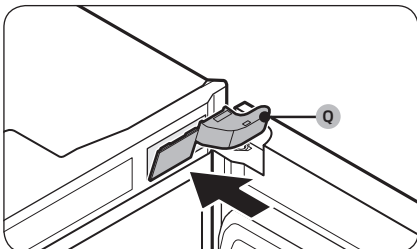


28. Εισαγάγετε τον επάνω δεξιό μεντεσέ πόρτας (P) που παρέχεται μέσα στην πόρτα.

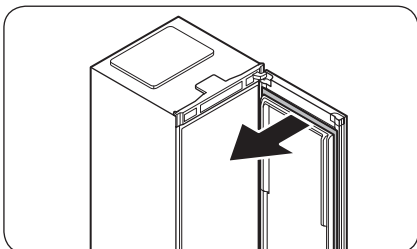


29. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα (8 mm) για να στερεώσετε τον κάτω δεξιό μεντεσέ πόρτας (P) με τις βίδες.

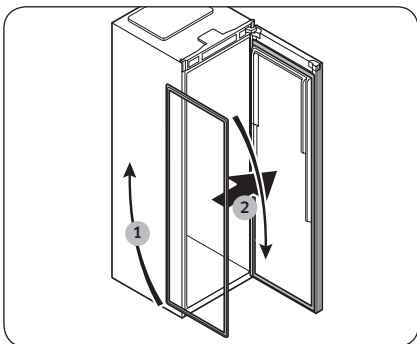
Συντήρηση



30. Προσαρτήστε το κάλυμμα επάνω δεξιού μεντεσέ πόρτας (Q) που παρέχεται.

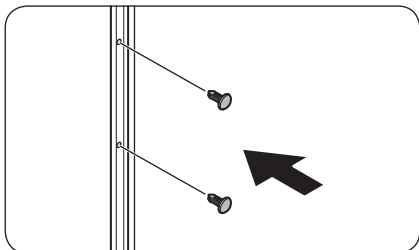
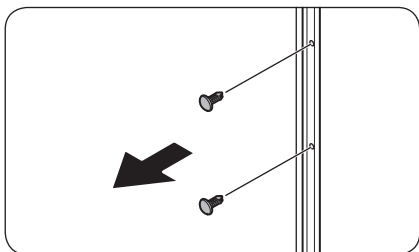
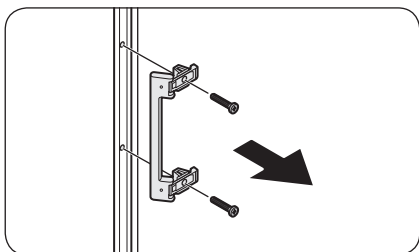
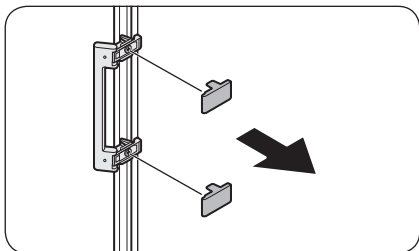


31. Αποσπάστε το παρέμβυσμα της πόρτας.



32. Περιστρέψτε το παρέμβυσμα της πόρτας 180° και, στη συνέχεια, προσαρτήστε το και πάλι στην πόρτα.

Αντιστροφή της θέσης της λαβής της πόρτας



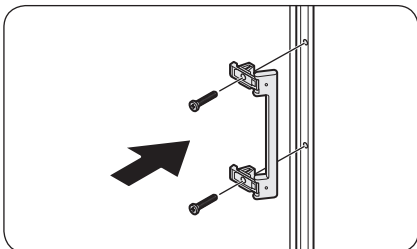
1. Αφαιρέστε τα καλύμματα της λαβής.

2. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τις βίδες και να αποσπάσετε τη λαβή.

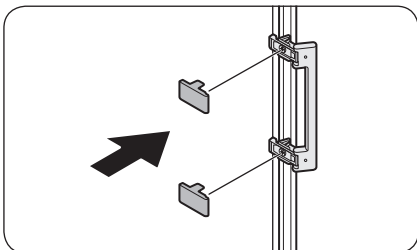
3. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή για να αφαιρέσετε τα καλύμματα των οπών από την αντίθετη πλευρά της πόρτας.

4. Τοποθετήστε τα καλύμματα των οπών στις οπές από τις οποίες αποσπάσατε τη λαβή.

Συντήρηση



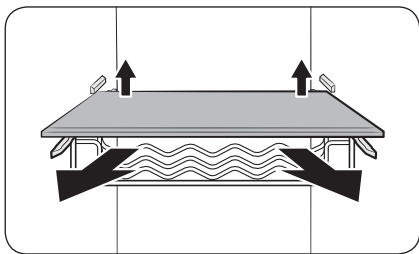
5. Τοποθετήστε τη λαβή στην απέναντι πλευρά της πόρτας, ευθυγραμμίζοντας τις σπές στη λαβή και στην πόρτα.
6. Χρησιμοποιήστε ένα κατασαβίδι Phillips για να προσαρτήσετε τις λαβές με τις βίδες.



7. Προσαρτήστε τα καλύμματα της λαβής.

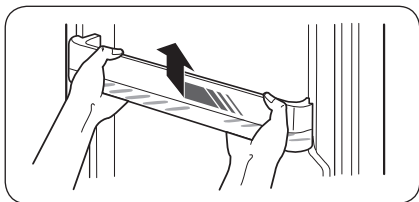
Χειρισμός και φροντίδα

Ράφια



Ανασηκώστε ελαφρώς την πίσω πλευρά του ραφιού για να το τραβήξετε έξω.

Ράφια πόρτας

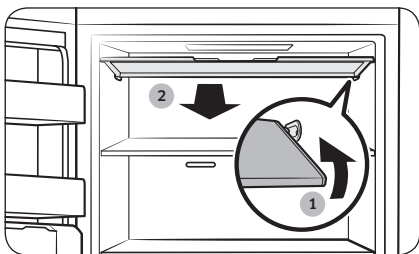


Ανασηκώστε ελαφρώς και τραβήξετε έξω το ράφι πόρτας.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποφύγετε τα ατυχήματα, αδειάστε τα ράφια πόρτας προτού τα αφαιρέσετε.

Κάλυμμα του επάνω ραφιού (μόνο για τα μοντέλα που διαθέτουν)



1. Ωθήστε την δεξιά πλευρά του καλύμματος προς τα μέσα, για να απαγκιστρώσετε το κάλυμμα.
2. Στη συνέχεια, τραβήξτε προς τα επάνω το εμπρός κάλυμμα, για να το αφαιρέσετε.

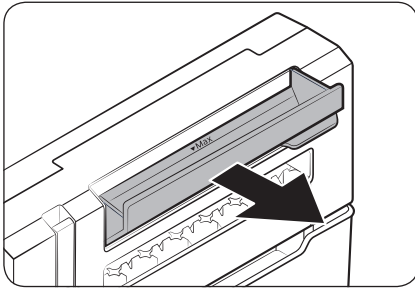
Συντήρηση

Παρασκευαστής πάγου Slim (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

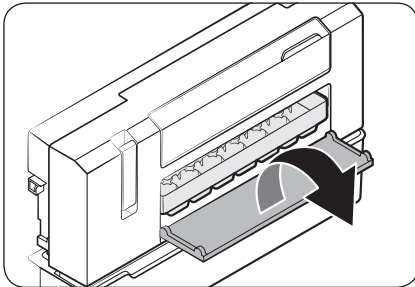
- Όταν καθαρίζετε τα μέρη των εξαρτημάτων του Παρασκευαστή πάγου Slim, όπως το **δοχείο νερού**, ο **κάδος πάγου** και ο **δίσκος πάγου**, βεβαιωθείτε ότι έχουν στεγνώσει πλήρως μετά από τον καθαρισμό.
- Όταν καθαρίζετε τη μονάδα του Παρασκευαστή πάγου Slim, φροντίστε να στεγνώσετε εντελώς τα εσωτερικά και τα εξωτερικά μέρη της μονάδας, μετά από τον καθαρισμό. Το ατελές στέγνωμα ενδέχεται να προκαλέσει αστοχία στη στάθμη του παρασκευαστή πάγου. Σε αυτήν την περίπτωση, στεγνώστε εντελώς τον Παρασκευαστή πάγου Slim, για 2-3 ημέρες. Στη συνέχεια, προσπαθήστε ξανά.

Για να αφαιρέσετε τα εξαρτήματα



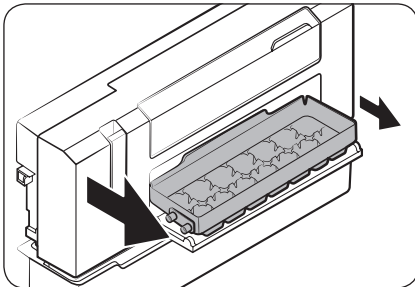
Δοχείο νερού

Ανοίξτε πλήρως το **δοχείο νερού** και, στη συνέχεια, τραβήξτε το έξω.

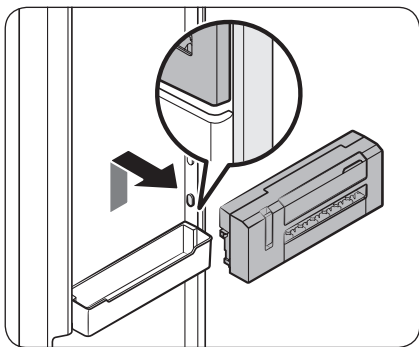
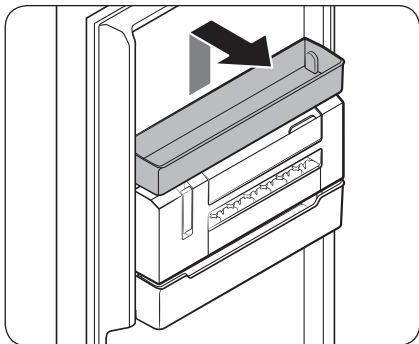


δίσκος πάγου

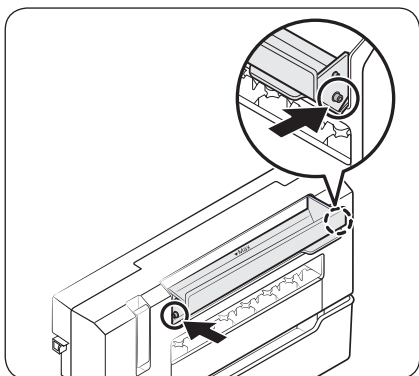
1. Ανοίξτε το **κάλυμμα του δίσκου πάγου** για να αποκαλύψετε τον **δίσκο πάγου**.



2. Τραβήξτε ελαφρά προς τα έξω την αριστερή πλευρά του **δίσκου πάγου** και, στη συνέχεια, τραβήξτε προς τα έξω την άλλη πλευρά για να τον αφαιρέσετε.



Για να επανατοποθετήσετε τα εξαρτήματα



Παρασκευαστής πάγου Slim

1. Αφαιρέστε πρώτα τον κάδο πολλαπλών χρήσεων, ο οποίος βρίσκεται ακριβώς επάνω από τον Παρασκευαστή πάγου Slim.
2. Ενώ συγκρατείτε την περιοχή με την επισήμανση και στις δύο πλευρές της μονάδας του Παρασκευαστή πάγου Slim και με τα δύο χέρια, ανασηκώστε προς τα επάνω τη μονάδα και τραβήξτε την προς τα έξω από εμπρός.

Δοχείο νερού

Τοποθετήστε οποιαδήποτε πλευρά του **δοχείου νερού** μέσα στο αντίστοιχο άγκιστρο του περιβλήματος του δοχείου νερού. Φροντίστε να εφαρμόσει, ωστόσο ακούσετε έναν ήχο «κλικ».

Συντήρηση

Καθαρισμός

Εσωτερικό και εξωτερικό μέρος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό ή οικιακό απορρυπαντικό/απορρυπαντικό αυτοκινήτου όπως το Clorox™ για σκοπούς καθαρισμού. Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια του ψυγείου, καθώς και πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε νερό επάνω στο ψυγείο. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Χρησιμοποιείτε τακτικά ένα στεγνό πανί για να απομακρύνετε όλα τα ξένα σώματα, όπως σκόνη ή νερό, από τους ακροδέκτες και τα σημεία επαφής του φινιτροφοδοσίας.

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
2. Χρησιμοποιήστε ένα βρεγμένο μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι ή μια χαρτοπετσέτα για να καθαρίσετε το εσωτερικό και το εξωτερικό μέρος του ψυγείου.
3. Όταν τελειώσετε, χρησιμοποιήστε ένα στεγνό πανί ή μια χαρτοπετσέτα για να το στεγνώσετε καλά.
4. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος.



Αντικατάσταση

Λυχνίες LED

Για να αντικαταστήσετε τις λυχνίες του ψυγείου, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι λυχνίες δεν μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Μην επιχειρήσετε να αντικαταστήσετε μόνοι σας κάποια λυχνία. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Λυχνία (πηγή φωτός)

Το προϊόν αυτό περιέχει φωτεινή πηγή της τάξης ενεργειακής απόδοσης <G>.

Οι λυχνίες ή/και οι διατάξεις ελέγχου δεν μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Για να αντικαταστήσετε τις λυχνίες ή/και τις διατάξεις ελέγχου του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung.

Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με την αντικατάσταση των λυχνιών ή των διατάξεων ελέγχου του προϊόντος σας, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung (<http://www.samsung.com>), μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > Αρχική σελίδα υποστήριξης και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με την αποσυναρμολόγηση των λυχνιών ή/και των διατάξεων ελέγχου, απλά ακολουθήστε τις οδηγίες αντικατάστασης που μπορείτε να βρείτε όπως περιγράφεται παραπάνω.

Πάνελ πόρτας

Μπορείτε να επιλέξετε το πάνελ πόρτας που προτιμάτε για το ΚΑΤΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ψυγείο σας. Αγοράστε το πάνελ πόρτας σε ένα κατάστημα λιανικής της Samsung ή από τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung (www.samsung.com) και ένας εξουσιοδοτημένος τεχνικός εγκατάστασης θα τοποθετήσει το πάνελ για λογαριασμό σας. (Η διαθέσιμη πηγή αγοράς του πάνελ πόρτας μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα).

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Εάν αποσυναρμολογήσετε ή συναρμολογήσετε το πάνελ πόρτας μόνοι σας ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή σωματική βλάβη. Εάν εντοπίσετε προβλήματα με το πάνελ πόρτας, επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung.
- Ενδέχεται να χρεωθεί αμοιβή σέρβις για την αντικατάσταση του πάνελ, ακόμα και εντός της περιόδου ισχύος της εγγύησης.

Εγκατάσταση ζεύγους

Χρησιμοποιήστε τα εξαρτήματα εγκατάστασης που συνοδεύουν το ψυγείο (μοντέλα RR) για εγκατάσταση ζεύγους ή εντοιχισμένη εγκατάσταση. Τα εξαρτήματα εγκατάστασης δεν βρίσκονται μέσα στο ψυγείο (μοντέλα RZ).

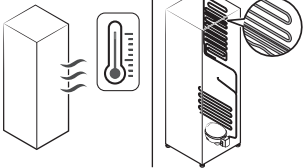


Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προτού καλέσετε το επισκευαστικό κέντρο, εξετάστε τα παρακάτω σημεία ελέγχου. Κάθε κλήση στο επισκευαστικό κέντρο σχετικά με φυσιολογικές καταστάσεις (περιπτώσεις που δεν υπάρχει κανένα ελάττωμα) θα χρεωθεί στον χρήστη.

Γενικά

Θερμοκρασία

Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Ο καταψύκτης δεν λειτουργεί. Η θερμοκρασία του καταψύκτη είναι υψηλή.	• Το καλώδιο ρεύματος δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.	• Συνδέστε σωστά το καλώδιο ρεύματος.
	• Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.	• Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε χαμηλότερο επίπεδο.
	• Το ψυγείο βρίσκεται κοντά σε πηγή θερμότητας ή εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως.	• Κρατήστε το ψυγείο μακριά από άμεσο ηλιακό φως και πηγές θερμότητας.
	• Δεν υπάρχει αρκετός χώρος ανάμεσα στο ψυγείο και τις πλευρές/πίσω μέρος.	• Συνιστούμε το κενό ανάμεσα στο ψυγείο και τους κοντινούς τοίχους (ή ντουλάπια) να είναι πάνω από 50 mm.
	• Το ψυγείο είναι υπερφορτωμένο. Τα ανοίγματα εξαερισμού του ψυγείου είναι φραγμένα από τρόφιμα.	• Μην υπερφορτώνετε το ψυγείο. Μην αφήνετε τα τρόφιμα να φράζουν τα ανοίγματα εξαερισμού.
Ο καταψύκτης ψύχεται υπερβολικά.	• Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.	• Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε υψηλότερο επίπεδο.
Τα εσωτερικά τοιχώματα είναι ζεστά.	• Το ψυγείο διαθέτει ανθεκτική στη θερμότητα σωλήνωση στα εσωτερικά τοιχώματα.	<ul style="list-style-type: none"> • Για να αποτραπεί η δημιουργία υγρασίας, το ψυγείο έχει ανθεκτική στη θερμότητα σωλήνωση στις μπροστινές γωνίες. Αν αυξηθεί η θερμοκρασία περιβάλλοντος, ο εξοπλισμός ενδέχεται να μη λειτουργεί αποτελεσματικά. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη στο σύστημα. 

Οσμές

Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Το ψυγείο έχει οσμές.	• Αλλοιωμένα τρόφιμα.	• Καθαρίστε το ψυγείο και αφαιρέστε τυχόν αλλοιωμένα τρόφιμα.
	• Τρόφιμα με έντονες οσμές.	• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα με έντονες οσμές είναι τυλιγμένα αεροστεγώς.

Πάγος

Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Πάγος γύρω από τα ανοίγματα εξαερισμού.	• Τα ανοίγματα εξαερισμού είναι φραγμένα από τρόφιμα.	• Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα εξαερισμού του ψυγείου δεν είναι φραγμένα από τρόφιμα.
Πάγος στα εσωτερικά τοιχώματα.	• Η πόρτα δεν έχει κλείσει σωστά.	• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα δεν φράζουν την πόρτα. Καθαρίστε το παρέμβυσμα της πόρτας.
Τα φρούτα ή τα λαχανικά έχουν παγώσει.	• Τα φρούτα ή τα λαχανικά φυλάσσονται στη ζώνη φύλαξης φρέσκων τροφίμων/ζώνη σεφ.	• Η ζώνη φύλαξης φρέσκων τροφίμων/ζώνη σεφ προορίζεται μόνο για κρέας/ψάρι.

Υγρασία

Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Δημιουργείται υγρασία στα εσωτερικά τοιχώματα.	• Αν η πόρτα παραμείνει ανοιχτή, εισχωρεί υγρασία στο ψυγείο.	• Απομακρύνετε την υγρασία και μην ανοίγετε την πόρτα για μεγάλο χρονικό διάστημα.
	• Τρόφιμα με υψηλή περιεκτικότητα σε υγρασία.	• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα είναι τυλιγμένα αεροστεγώς.

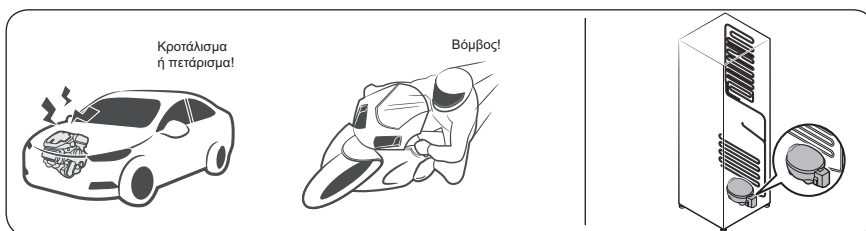
Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ακούτε μη φυσιολογικούς ήχους από το ψυγείο;

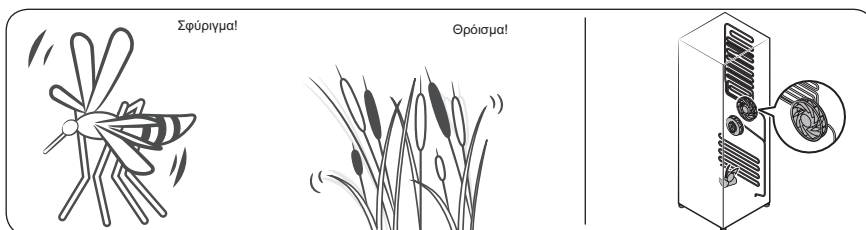
Προτού καλέσετε το επισκευαστικό κέντρο, εξετάστε τα παρακάτω σημεία ελέγχου. Κάθε κλήση στο επισκευαστικό κέντρο σχετικά με φυσιολογικούς ήχους θα χρεωθεί στο χρήστη.

Αυτοί οι ήχοι είναι φυσιολογικοί.

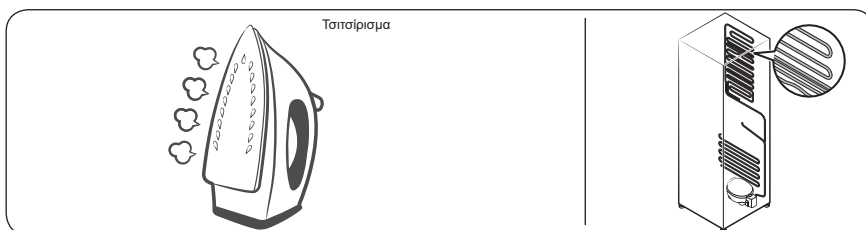
- Όταν αρχίζει ή τελειώνει μια λειτουργία, το ψυγείο ενδέχεται να εκπέμπει ήχους παρόμοιους με την εκκίνηση ενός κινητήρα αυτοκινήτου. Καθώς σταθεροποιείται η λειτουργία, οι ήχοι λιγότευουν.



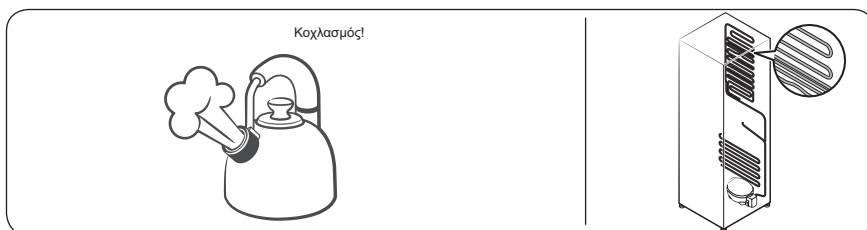
- Αυτοί οι ήχοι ενδέχεται να ακουστούν ενώ λειτουργεί ο ανεμιστήρας. Όταν το ψυγείο φτάσει στη ρυθμισμένη θερμοκρασία, δεν ακούγεται κανένας ήχος ανεμιστήρα.



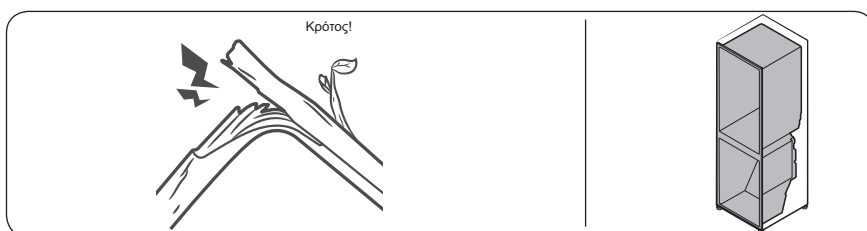
- Κατά τη διάρκεια ενός κύκλου απόψυξης, ενδέχεται να στάξει νερό επάνω στον θερμαντήρα απόψυξης, προκαλώντας συριστικούς ήχους.



- Καθώς το ψυγείο πραγματοποιεί ψύξη ή κατάψυξη, μετακινείται ψυκτικό αέριο μέσα από στεγανοποιημένους σωλήνες, προκαλώντας ήχους φυσαλίδων.



- Καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η θερμοκρασία του ψυγείου, τα πλαστικά μέρη συστέλλονται και διαστέλλονται, δημιουργώντας θορύβους κρούσης. Αυτοί οι θόρυβοι ακούγονται κατά τη διάρκεια του κύκλου απόψυξης ή όταν λειτουργούν ηλεκτρονικά εξαρτήματα.



- Για μοντέλα με παρασκευαστή πάγου: Όταν ανοίγει η βαλβίδα νερού για να γεμίσει ο παρασκευαστής πάγου, ενδέχεται να ακουστεί βόμβος.
- Λόγω της εξισορρόπησης πίεσης κατά το άνοιγμα και το κλείσιμο της πόρτας του ψυγείου, ενδέχεται να ακουστούν σφυριχτοί ήχοι.

Παράρτημα

Οδηγίες για την ασφάλεια

- Για πιο αποδοτική χρήση ενέργειας, να αφήνετε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα όπως καλάθια, συρτάρια, ράφια και δίσκο για παγάκια στη θέση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή.
- Αυτή η συσκευή ψυγείου δεν προορίζεται για χρήση ως εντοιχισμένη συσκευή.

Οδηγίες εγκατάστασης

Για συσκευές ψυγείου με κλιματική κλάση

Ανάλογα με την κλιματική κλάση, αυτή η συσκευή ψυγείου προορίζεται για χρήση στο εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος που καθορίζεται στον παρακάτω πίνακα.

Μπορείτε να βρείτε την κλιματική κλάση στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων. Το προϊόν ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά σε θερμοκρασίες εκτός του συγκεκριμένου εύρους.

Μπορείτε να βρείτε την κλιματική κλάση στην ετικέτα στο εσωτερικό του ψυγείου.

Ενεργό εύρος θερμοκρασίας

Το ψυγείο έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί κανονικά στο εύρος θερμοκρασίας που καθορίζεται από την κατηγορία του.

Κατηγορία	Σύμβολο	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Εκτεταμένη εύκρατη	SN	+10 έως +32	+10 έως +32
Εύκρατη	N	+16 έως +32	+16 έως +32
Υποτροπική	ST	+16 έως +38	+18 έως +38
Τροπική	T	+16 έως +43	+18 έως +43

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η απόδοση ψύξης και η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου ενδέχεται να επηρεαστούν από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τη συχνότητα ανοίγματος της πόρτας και τη θέση του ψυγείου. Συνιστούμε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας όπως απαιτείται.

Οδηγίες για τη θερμοκρασία

Συνιστώμενη θερμοκρασία

Βέλτιστη ρύθμιση θερμοκρασίας για τη φύλαξη τροφίμων:

- Καταψύκτης: -19 °C
- Ψυγείο του Καταψύκτη: 3 °C

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η βέλτιστη ρύθμιση θερμοκρασίας για κάθε θάλαμο εξαρτάται από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Η παραπάνω βέλτιστη θερμοκρασία βασίζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 25 °C.

Γρήγορη κατάψυξη

Η λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για 50 ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία. Για να καταψύξετε μεγάλες ποσότητες τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) επί τουλάχιστον 20 ώρες προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα στον καταψύκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου αυξάνεται. Θυμηθείτε να την απενεργοποιήσετε όταν δεν την χρειάζεστε πλέον και να επαναφέρετε τον καταψύκτη στην αρχική ρύθμιση θερμοκρασίας.

Τρόπος φύλαξης για την καλύτερη δυνατή συντήρηση (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Σκεπάστε τα τρόφιμα για να διατηρούν την υγρασία τους και να αποτρέψετε τη μεταφορά οσμών από άλλα τρόφιμα. Μια μεγάλη κατσαρόλα με φαγητό όπως σούπα ή ραγού θα πρέπει να χωρίζεται σε μικρές μερίδες και να τοποθετείται σε ρηχά δοχεία προτού ψυχθεί. Ένα μεγάλο κομμάτι κρέατος ή ολόκληρο κοτόπουλο θα πρέπει να χωρίζεται σε μικρότερα κομμάτια ή να τοποθετείται σε ρηχά δοχεία προτού ψυχθεί.

Παράρτημα

Τοποθέτηση τροφίμων

Ράφια	Τα ράφια είναι ρυθμιζόμενα για να χωρούν διάφορες συσκευασίες.
Ειδικός θάλαμος (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	Τα στεγανοποιημένα συρτάρια φρούτων και λαχανικών παρέχουν βέλτιστο περιβάλλον φύλαξης για τα φρούτα και τα λαχανικά. Τα λαχανικά απαιτούν συνθήκες υψηλότερης υγρασίας, ενώ τα φρούτα απαιτούν συνθήκες χαμηλότερης υγρασίας. Τα συρτάρια φρούτων και λαχανικών διαθέτουν συσκευές ελέγχου, για τον έλεγχο του επιπέδου υγρασίας. (*Ανάλογα με το μοντέλο και τα προαιρετικά εξαρτήματα) Το συρτάρι κρεάτων ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας μειστοποιεί τον χρόνο φύλαξης των κρεάτων και των τυριών.
Φύλαξη στην πόρτα	Μη φυλάσσετε ευπαθή τρόφιμα στην πόρτα. Τα αβγά θα πρέπει να φυλάσσονται μέσα στη θήκη τους σε ένα ράφι. Η θερμοκρασία των δοχείων φύλαξης στην πόρτα παρουσιάζει μεγαλύτερες διακυμάνσεις από τη θερμοκρασία στο εσωτερικό του θαλάμου. Διατηρείτε την πόρτα κλειστή για όσο το δυνατόν περισσότερο.
Θάλαμος καταψύκτη	Μπορείτε να φυλάξετε κατεψυγμένα τρόφιμα, να παρασκευάσετε παγάκια και να καταψύξετε φρέσκα τρόφιμα στον θάλαμο του καταψύκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Καταψύχετε μόνο φρέσκα τρόφιμα που δεν έχουν αλλοιωθεί. Να διατηρείτε τα τρόφιμα που πρόκειται να καταψύξετε μακριά από τρόφιμα που έχουν ήδη καταψυχθεί. Για να μη χάσουν τα τρόφιμα τη γεύση τους και για να μην ξεραθούν, να τα τοποθετείτε σε αεροστεγή δοχεία.

Πίνακας χρόνου φύλαξης ψυγείου και καταψύκτη

Ο χρόνος για τον οποίο διατηρούνται φρέσκα τα τρόφιμα εξαρτάται από τη θερμοκρασία και την έκθεση σε υγρασία. Επειδή οι ημερομηνίες που αναγράφονται στα προϊόντα δεν αποτελούν οδηγό ασφαλούς χρήσης ενός προϊόντος, συμβουλευτείτε αυτόν τον πίνακα και ακολουθήστε αυτές τις συμβουλές.

Γαλακτοκομικά προϊόντα

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Γάλα	1 εβδομάδα	1 μήνας
Βούτυρο	2 εβδομάδες	12 μήνες
Παγωτό	-	2-3 εβδομάδες
Φυσικό τυρί	1 μήνας	4-6 μήνες
Τυρί κρέμα	2 εβδομάδες	Δεν συνιστάται
Γιαούρτι	1 μήνας	-

Κρέας

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκο ψητό κρέας, μπριζόλες, παιδάκια	3-4 ημέρες	2-3 μήνες
Φρέσκος κιμάς, κρέας ραγού	1-2 ημέρες	3-4 μήνες
Μπέικον	7 ημέρες	1 μήνας
Λουκάνικο, ωμό από χοιρινό, μοσχάρι, γαλοπούλα	1-2 ημέρες	1-2 μήνες

Πουλερικά / Αβγά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκα πουλερικά	2 ημέρες	6-8 μήνες
Σαλάτα με πουλερικά	1 ημέρα	-
Αβγά, φρέσκα στο τσόφλι	2-4 εβδομάδες	Δεν συνιστάται

Ψάρια / Θαλασσινά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκο ψάρι	1-2 ημέρες	3-6 μήνες
Μαγειρεμένο ψάρι	3-4 ημέρες	1 μήνας
Σαλάτα με ψάρι	1 ημέρα	Δεν συνιστάται
Αποξηραμένο ή παστό ψάρι	3-4 εβδομάδες	-

Φρούτα

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Μήλα	1 μήνας	-
Ροδάκινα	2-3 εβδομάδες	-
Ανανάς	1 εβδομάδα	-
Άλλα φρέσκα φρούτα	3-5 ημέρες	9-12 μήνες

Παράρτημα

Λαχανικά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Σπαράγγι	2-3 ημέρες	-
Μπρόκολο, λαχανάκια Βρυξελλών, αρακάς, μανιτάρια	3-5 ημέρες	-
Λάχανο, κουνουπίδι, σέλινο, αγγούρι, μαρούλι	1 εβδομάδα	-
Καρότα, παντζάρια, ραπανάκια	2 εβδομάδες	-

Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών

Πληροφορίες μοντέλου

Προκειμένου να προσπελάσετε τις πληροφορίες σήμανσης κατανάλωσης ενέργειας σχετικά με αυτό το προϊόν που συμπεριλαμβάνεται στο ευρωπαϊκό μητρώο προϊόντων για την ενεργειακή επισήμανση (European Product Registry for Energy Labelling – EPREL), σαρώστε τον κωδικό QR επάνω στην ετικέτα ενεργειακής απόδοσης.

Θα βρείτε τον κωδικό QR στην ετικέτα ενεργειακής απόδοσης που υπάρχει στη συσκευασία του προϊόντος σας.

Πληροφορίες ανταλλακτικών

- Ελάχιστο χρονικό διάστημα για το οποίο θα είναι διαθέσιμα τα ανταλλακτικά που είναι απαραίτητα για την επισκευή της συσκευής
 - 7 έτη για θερμοστάτες, αισθητήρες θερμοκρασίας, πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων και πηγές φωτός, λαβές πόρτας, μεντεσέδες πόρτας, δίσκους, καλάθια (μεγάλα ή κανονικά συρτάρια)
 - 10 έτη για παρεμβύσματα πόρτας
- Η ελάχιστη διάρκεια της εγγύησης που προσφέρεται από τον κατασκευαστή για τη συσκευή ψυγείου είναι 24 μήνες.
- Σχετικές πληροφορίες για την παραγγελία ανταλλακτικών, απευθείας ή μέσω άλλων καναλιών, παρέχονται από τον κατασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες για επαγγελματική επισκευή στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://samsung.com/support>.
Μπορείτε να βρείτε το εγχειρίδιο σέρβις χρήστη στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://samsung.com/support>.

Σημειώσεις

Σημειώσεις

Σημειώσεις

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG σε όλο τον κόσμο

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο επικοινωνίας	Διαδικτυακή τοποθεσία
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-04131P-02