

A black and white artistic photograph of water splashing, with several ice cubes suspended in the air. The water droplets and ice cubes are captured in mid-air, creating a sense of motion and freshness. The background is a clean, light color, making the dark water and ice stand out.

# Refrigerator

User manual (fridge only)

RR39\*

Free Standing Appliance

**SAMSUNG**



# Contents

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Safety information</b>   | <b>3</b>  |
| 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  | 22        |
| Saving Energy Tips  | 23        |
| This appliance is intended to be used in household and similar applications such as | 23        |
| Instructions about the WEEE   | 24        |
| <b>Installation</b>   | <b>25</b> |
| Refrigerator at a glance  | 25        |
| Step-by-step installation   | 26        |
| <b>Operations</b>   | <b>30</b> |
| Feature panel   | 30        |
| Special features  | 33        |
| <b>Maintenance</b>  | <b>35</b> |
| Door reversal (applicable models only)  | 35        |
| Handle and care   | 52        |
| Cleaning  | 53        |
| Replacement   | 53        |
| Side-by-side installation   | 54        |
| <b>Troubleshooting</b>  | <b>57</b> |
| General   | 57        |
| Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?                                  | 59        |
| <b>Appendix</b>   | <b>61</b> |
| Safety Instruction  | 61        |
| Install Instruction   | 61        |
| Temperature Instruction   | 62        |
| Information for model and ordering spare parts                                      | 65        |



## 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](http://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 m<sup>3</sup> 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.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
  - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
- The refrigerator must be safely grounded.
  - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.
- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.

- 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 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, 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.
  - Do not overfill the refrigerator with food.
    - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.

## Safety information

---

- 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 fridge 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.
- If the interior or exterior LED lamp has gone out, contact your nearest service center.

## Safety information

---

- 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

- To get the best performance from the product:
  - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
- 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.

## Safety information

---

- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea or a sports drink. This may damage the refrigerator.
- Be careful that your fingers are not caught in.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.

---

## 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.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
- 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.

## Safety information

---

- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.

## Critical disposal warnings

---

### **WARNING**

- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. If this refrigerator contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

- 
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, a child may get hurt or suffocate to death.
    - If trapped inside, the child may become injured 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.

# Safety information

---

## 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 stored food.
- The refrigerator might not operate consistently 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 stored food while the appliance defrosts, wrap the stored food in several layers of newspaper.

---

## 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.
- Do not keep the door of the refrigerator open for too long when putting food in or taking food out.
- 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](http://www.samsung.com)

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



# Installation

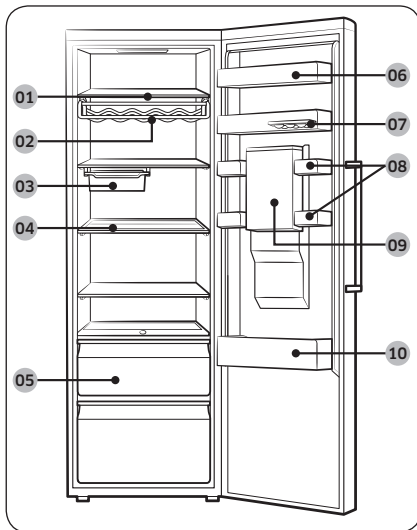
Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

## ⚠ 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 component parts of the refrigerator may differ, depending on the model and the country.



- 01 Fridge Shelves
  - 02 Wine rack \*
  - 03 Moving Tray \*
  - 04 Foldable shelf \*
  - 05 Vegetable drawers
  - 06 Dairy guard
  - 07 Removable egg tray
  - 08 Multipurpose bin
  - 09 Water Tank \*
  - 10 Beverage guard
- \* applicable models only

## 📖 NOTE

- For best energy efficiency, make sure all of shelves, drawers, and baskets are placed in their original position.
- Keep soft food such as cheese in the multipurpose bin. For bottled beverages, store them in the beverage guard.

# Installation

## Step-by-step installation

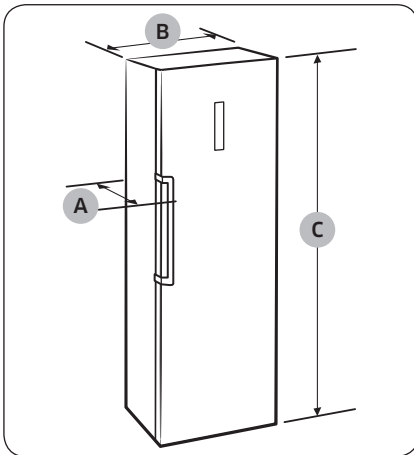
### STEP 1 Select a site

#### 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

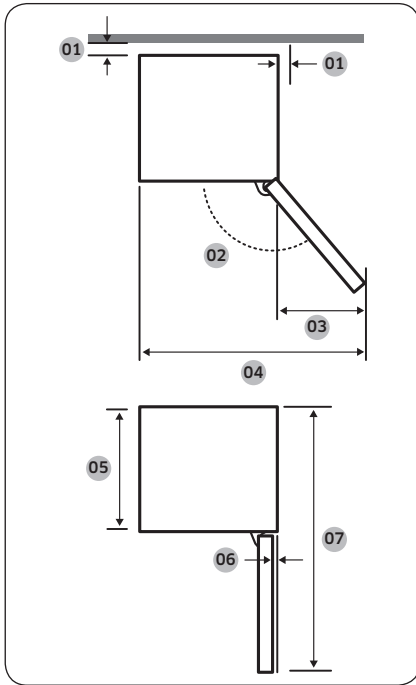
#### Clearance

See the pictures and table below for space requirements for installation.



|                    |      |
|--------------------|------|
| Depth "A"          | 694  |
| Width "B"          | 595  |
| Overall Height "C" | 1853 |

(unit : mm)



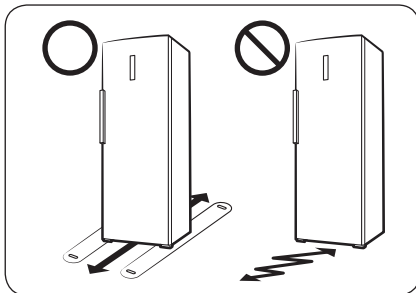
|    |                             |
|----|-----------------------------|
| 01 | more than 50 mm recommended |
| 02 | 130°                        |
| 03 | 377                         |
| 04 | 967                         |
| 05 | 575                         |
| 06 | 5.5                         |
| 07 | 1194                        |

(unit : mm)

#### NOTE

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

### STEP 2 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.

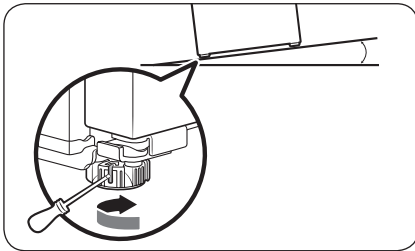
# Installation

## STEP 3 Adjust the levelling legs

### ⚠ CAUTION

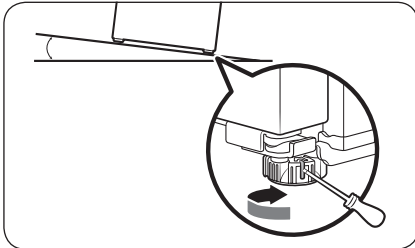
- The refrigerator must be levelled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Levelling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little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

The refrigerator can be levelled using the front legs that have a special screw (leveller) for levelling purposes. Use a flat-head screwdriver for levelling.



### To adjust the height of the left side:

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



### To adjust the height of the right side:

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



---

## STEP 4 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 coldest available, and wait for about an hour. Then, the refrigerator will be slightly chilled with the motor running smoothly.
5. 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 **Fridge**.

## STEP 5 Final check

---

When installation is complete, confirm that:

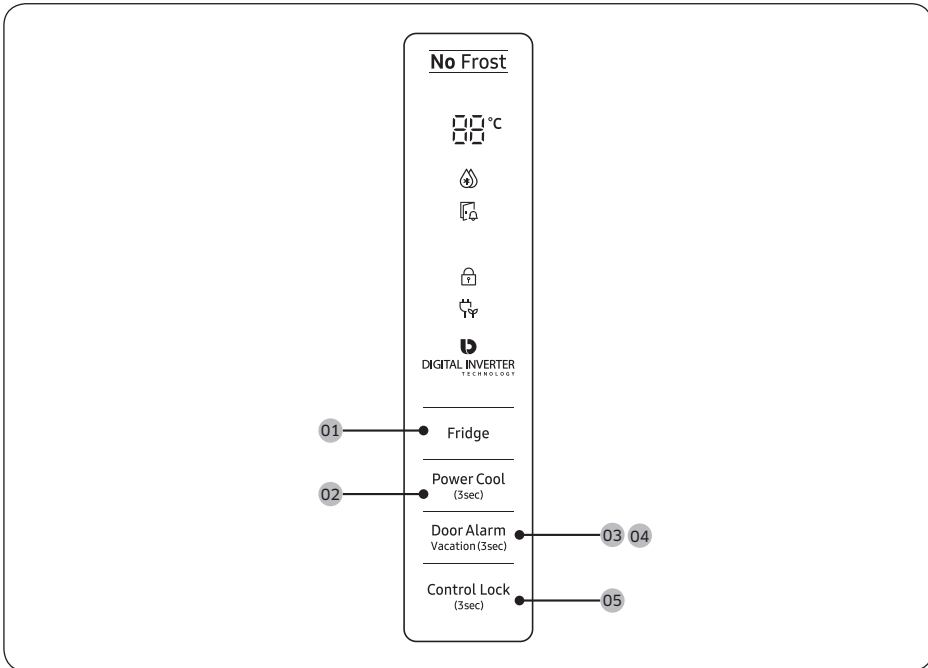
- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the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



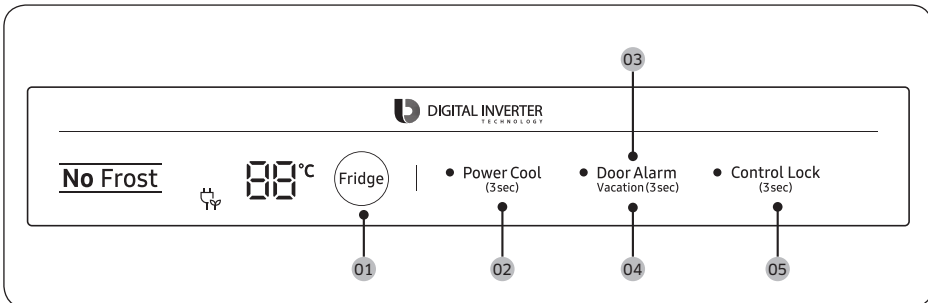
# Operations

## Feature panel

### TYPE A



### TYPE B



01 Fridge

02 Power Cool

03 Door Alarm

04 Vacation

05 Control Lock

01 Fridge

|        |   |
|--------|---|
| Fridge | To adjust the fridge temperature, press <b>Fridge</b> to select the corresponding temperature.<br>You can change the temperature between 1 °C and 7 °C (default: 3 °C). |
|--------|---|

02 Power Cool (3 sec)


|            |   |
|------------|---|
| Power Cool | <p>Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. The fridge keeps running at full speed for two and a half hours and then returns to the previous temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To activate Power Cool, press and hold <b>Power Cool</b> for 3 seconds. The corresponding indicator (🔥) lights up, and the refrigerator will speed up the cooling process for you.</li><li>• To deactivate Power Cool, press and hold <b>Power Cool</b> again for 3 seconds. The fridge returns to the previous temperature setting.</li></ul> <p><b>NOTE</b><br/>Using Power Cool increases power consumption. Make sure you turn it off and return to the previous temperature if you don't intend to use it.</p> |
|------------|---|

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 Alarm indicator blinking.</p> <p>You can toggle to enable and disable the alarm by pressing <b>Door Alarm</b>.</p> |
|------------|---|

# Operations

## 04 Vacation (3 sec)

|          |   |
|----------|---|
| Vacation | <p>If you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the fridge for an extended time, use the Vacation mode.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To activate Vacation mode, press and hold <b>Vacation</b> for 3 seconds. The Vacation On indicator turns on while the display of the fridge temperatures will turn off. The fridge temperature will be controlled under 17 °C.</li><li>• To deactivate Vacation mode, press and hold <b>Vacation</b> again for 3 seconds. The fridge temperature will return to the previous setting.</li></ul> <p> <b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure to remove foods in the fridge compartment before using Vacation mode.</li><li>• The Vacation mode will be disabled if you adjust the temperature.</li></ul> |
|----------|---|

## 05 Control Lock (3 sec)

|              |  |
|--------------|--|
| Control Lock | <p>To prevent accidents or unintended use of the controls, press and hold <b>Control Lock</b> for 3 seconds to activate the Control Lock. All controls will be disabled with the indicator  on.</p> <p>To deactivate, press and hold again for 3 seconds. The controls will be enabled as normal.</p> |
|--------------|--|



## Special features

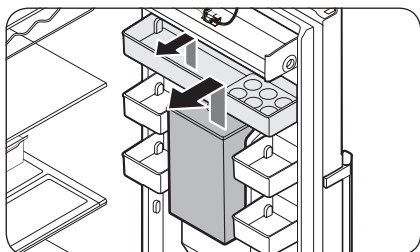
The actual image and special functions of your refrigerator may differ, depending on the model and the country.

### Water dispenser (applicable models only)

With the water dispenser, you can dispense water without opening the fridge door. The water tank must be filled with potable water before use.

#### To fill the water tank with potable water

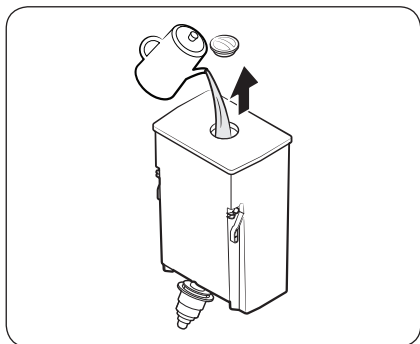
Open the door and locate the water tank that is surrounded by the door bins.



1. Hold the handgrips on both sides of the water tank and lift up to remove.

#### NOTE

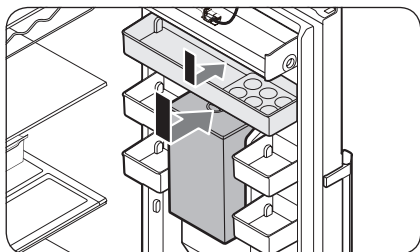
Remove the **upper guard** first before removing the **water tank**.



2. Fill the **water tank** with potable water up to 4.5 liters. You can remove either the top cap or the cover and pour water.

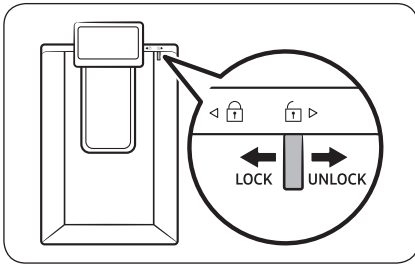
#### NOTE

For first-time use, clean inside the **water tank**.



3. Reinsert the **water tank** first then the **upper guard**. Put the **water tank** on the door wall and lower vertically to fit into position. Do not slant the water tank.

# Operations



4. Put a water glass under the water outlet of the dispenser, and gently push the dispenser lever to dispense water. Make sure the water dispenser is unlocked.

## CAUTION

- The water dispenser is designed to dispense potable water. Fill the water tank only with potable water. Do not fill with any other liquids.
- Do not fill the water tank excessively, which causes an overflow.
- Make sure that water tank is seated properly.
- Do not use the refrigerator without the water tank. This may reduce performance and efficiency.
- To prevent water bouncing, make sure the glass is in line with the dispenser lever.

# Maintenance

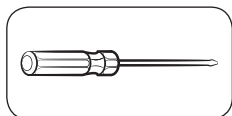
## Door reversal (applicable models only)

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.

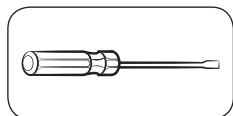
### ⚠ WARNING

- Reversing failure or property damage that may occur by unapproved agencies will not be covered by the Warranty.
- Make sure that the refrigerator is disconnected from the power source before doing the reversal.
- You must wait for at least an hour after door reversing is complete. This is to prevent electric shock that could occur.

### Tools required (not provided)



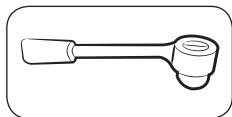
Phillips screwdriver



Flat-head screwdriver



10 mm spanner  
(for top hinge shaft)



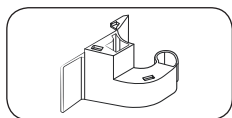
8 mm socket wrench  
(for bolts)



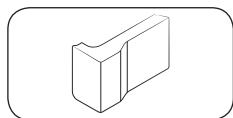
12 mm spanner  
(for bottom hinge shaft)

### Accessories

The appearance of the accessories listed below may differ with the model.



Hinge cover (L)



Space cover (L)

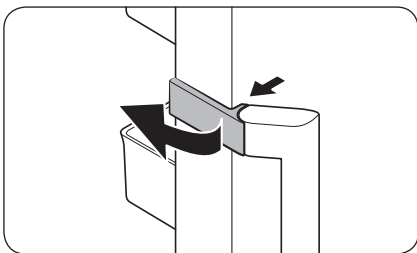
### ⚠ CAUTION

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

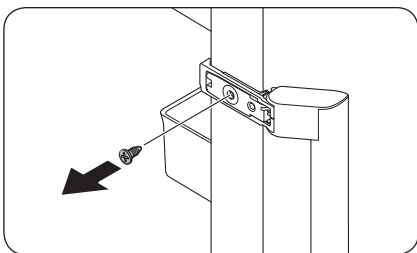
# Maintenance

## Step-by-step instructions

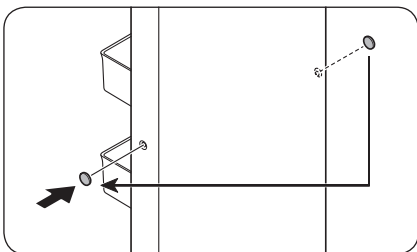
### STEP 1 Remove the handle



1. Unlock the **handle cap** and put it aside.



2. Remove each screw on the upper and lower side of the handle.



3. Use a flat-head screwdriver to remove the **handle screw caps** (x2). Then, insert the **handle screw caps** in the opposite side.

#### ⚠ CAUTION

To prevent physical damage, use caution when removing the **handle screw caps**.

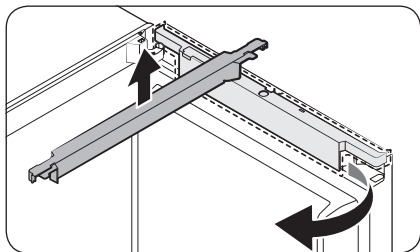
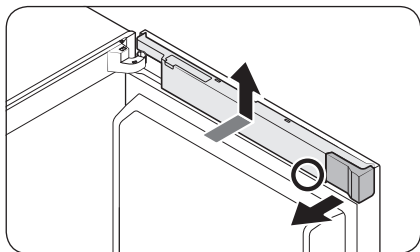
#### 📖 NOTE

Keep the handle safe for later use.

---

## STEP 2 Remove the fridge door

---



1. Remove the **space cover**.
2. While holding down the lower areas (marked in the figure) of the **wire cover** with both hands, lift up the **wire cover**.

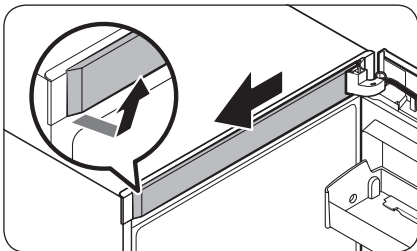
3. Turn the **wire cover** to the front by 90 degrees, and then push up to remove.

 **NOTE**

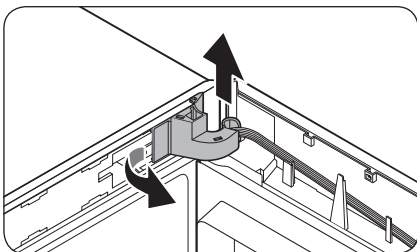
Keep both the **space cover** and the **wire cover** in a safe place. They are necessary when you return the door to the initial position (before reversing the door).

# Maintenance

## Display Type A



1. Remove the **top frame cover** from the right side first. Then, pull out to the front.



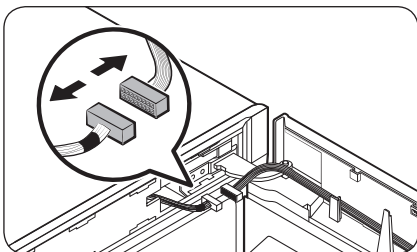
2. Pull out the left side of the **hinge cover** to remove, and then slightly lift up the bottom to pull out.

**⚠ CAUTION**

When removing the **hinge cover**, use caution not to damage the connectors and wires on or around the fridge door.

**📖 NOTE**

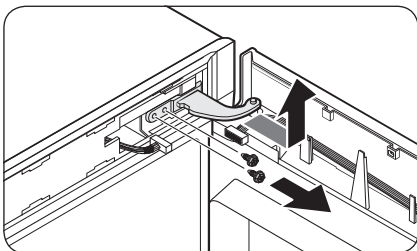
Keep the **hinge cover** in a safe place. It is necessary when you return the door to the initial position (before reversing the door).

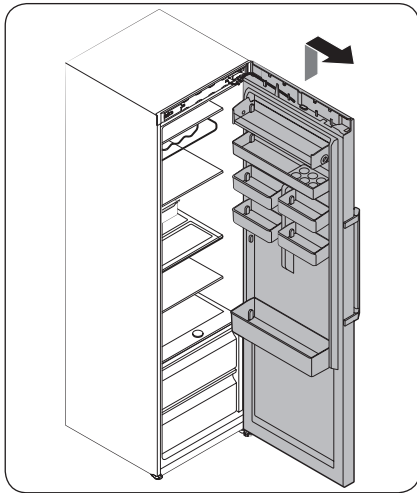


3. Disconnect the connectors on or around the fridge door. Loosen the screws from the **top hinge** to remove.

**⚠ CAUTION**

To prevent the fridge door from falling, make sure to hold the fridge door tight while removing the **top hinge**.



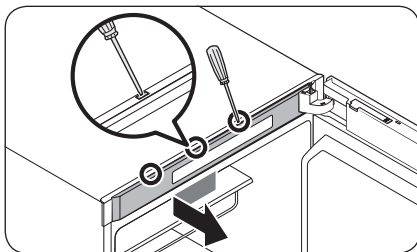


4. When the **top hinge** is removed, lift up to remove the fridge door. Keep the door in a safe place.

**⚠ CAUTION**

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

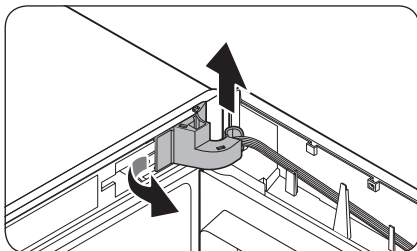
**Display Type B**



1. Use a flat-head screwdriver to insert in the holes one after another on the top of the door to remove the **top frame cover**.

**📖 NOTE**

Start with the hole farthest from the hinge.



2. Pull out the left side of the **hinge cover** to remove, and then slightly lift up the bottom to pull out.

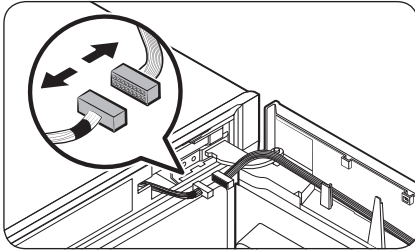
**⚠ CAUTION**

When removing the **hinge cover**, use caution not to damage the connectors and wires on or around the fridge door.

**📖 NOTE**

Keep the **hinge cover** in a safe place. It is necessary when you return the door to the initial position (before reversing the door).

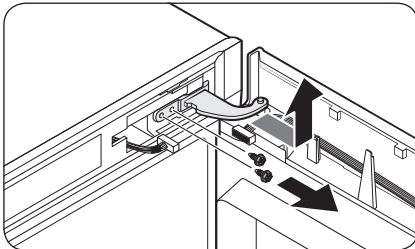
# Maintenance



3. Disconnect the connectors on or around the fridge door. Loosen the screws from the **top hinge** to remove.

**⚠ CAUTION**

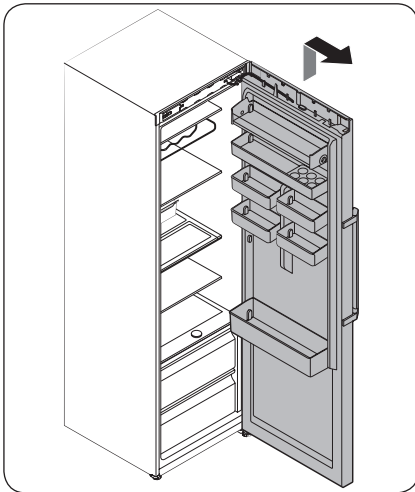
To prevent the fridge door from falling, make sure to hold the fridge door tight while removing the top hinge.



4. When the **top hinge** is removed, lift up to remove the fridge door. Keep the door in a safe place.

**⚠ CAUTION**

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

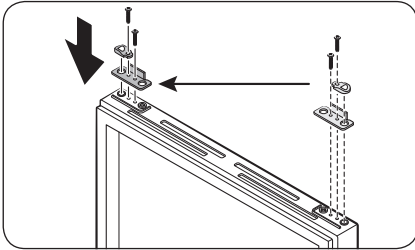




---

### STEP 3 Reverse the auto closer

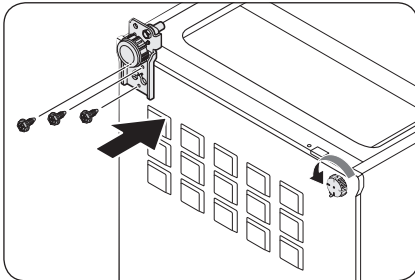
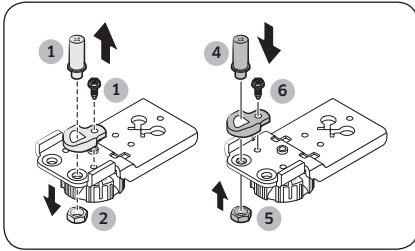
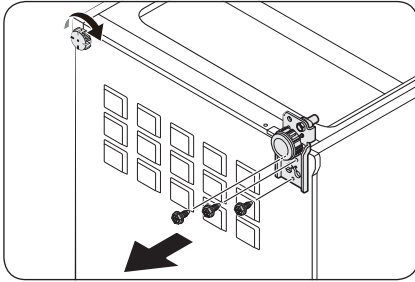
---



1. From the fridge door, remove the **auto closer lever** by loosening the screws on the lever and the screws in the opposite side.
2. Insert the **auto closer lever** in the opposite side, and tighten the screws.

# Maintenance

## STEP 4 Reverse the bottom hinge



1. Lay down the refrigerator with care. Then, remove the screws from the **bottom hinge** on the right side and the **levelling leg** on the left side, respectively.

2. Use an 8 mm socket wrench to remove the **rear bolt** next to the **shaft**.

3. Remove the **shaft bolt** beneath the **bottom hinge**.

4. Use a Phillips screwdriver to remove the **shaft**.

5. Insert the **shaft** in the opposite side.

6. Reinsert and tighten the **rear bolt**.

7. Reinsert and tighten the **shaft bolt**.

8. Insert the **bottom hinge** in the opposite side and tighten with screws. Mount the **levelling leg** in the opposite side and tighten with screws.

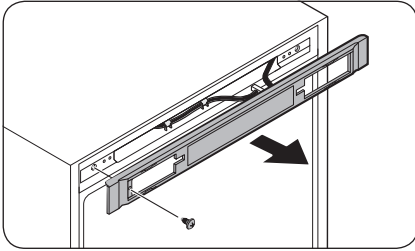
9. Stand the refrigerator with care.

---

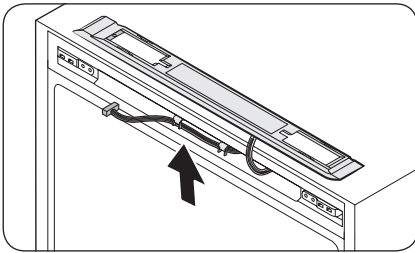
## STEP 5 Reattach the fridge door

---

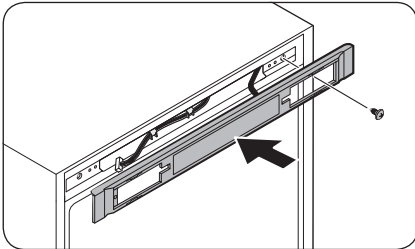
Display Type A



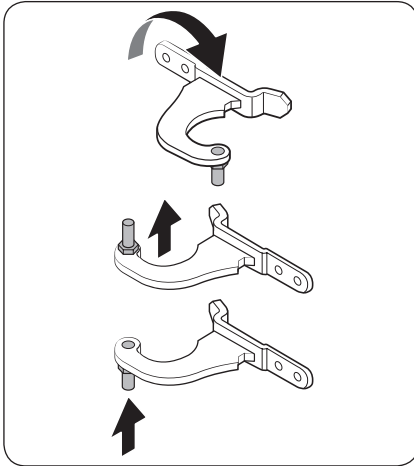
1. Remove the screw and pull out the control cover.



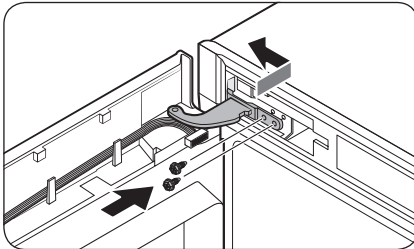
2. Move the connectors and wires to the opposite side. Insert the control cover, and then tighten the screws on the opposite side.



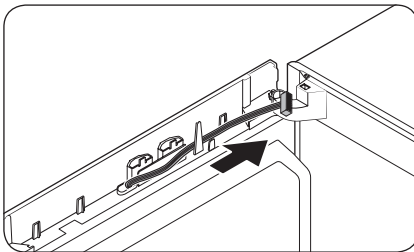
# Maintenance



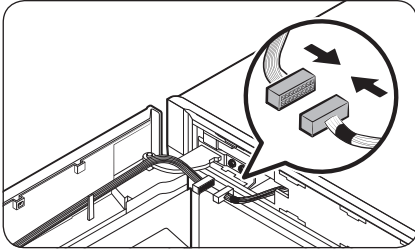
3. Remove the **shaft** from the **top hinge**. Then, reassemble the **shaft** as shown.



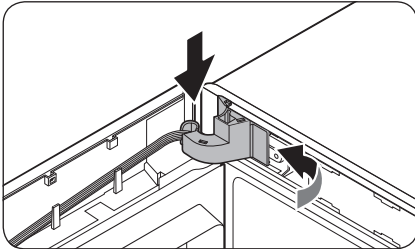
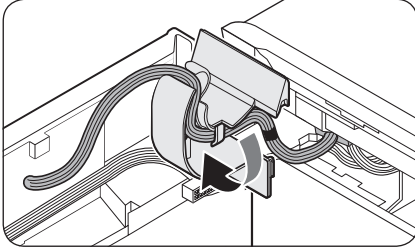
4. Insert the bottom of the door first into the main unit.
5. Insert the **top hinge** and tighten it with screws.



- Move the wires to the opposite side and fix them on the inner hook of the opposite side.



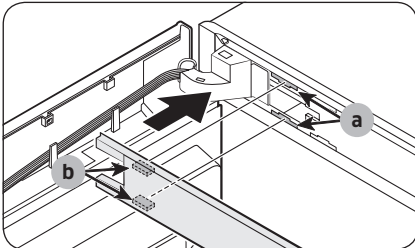
6. Connect the connectors from the fridge door and the main unit. Then, fix the wires on the inner hook of the optional hinge cover (L).



7. Insert the hinge cover in the top hinge with the right side first. Then, press the bottom of the cover to fit.

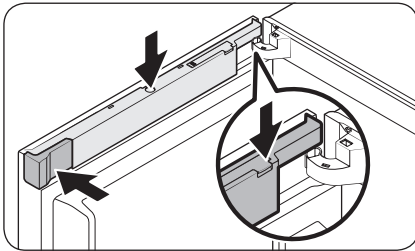
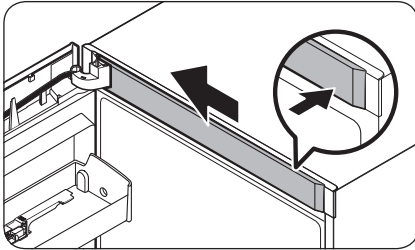
**⚠ CAUTION**

Make sure all of the wires and connectors are not stuck in the middle.



8. Insert the top frame cover with the part (b) fitting in the part (a) diagonally.

# Maintenance



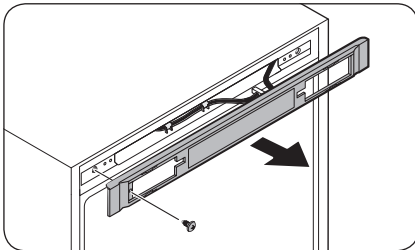
9. Insert the **wire cover**. Turn the cover by 90 degrees to the front, and then push down to fit in.

10. Insert the **space cover (L)** into the original position.

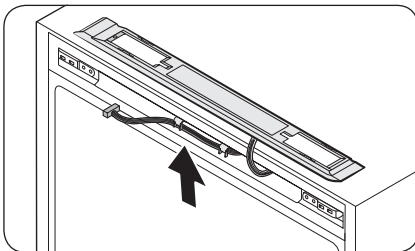
**NOTE**

The appearance of the covers differ with the model.

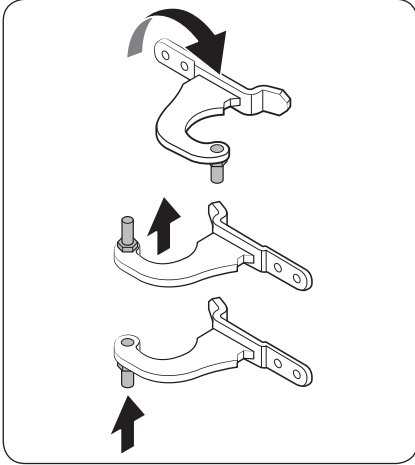
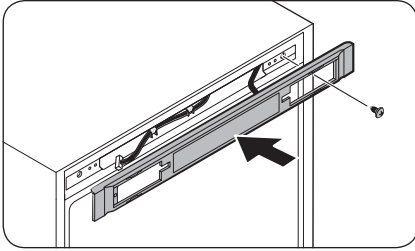
## Display Type B



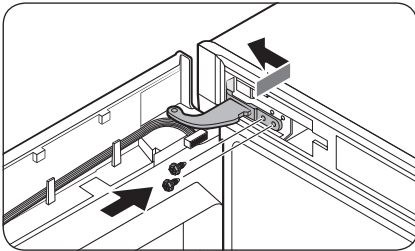
1. Remove the screw and pull out the **control cover**.



2. Move the connectors and wires to the opposite side. Insert the **control cover**, and then tighten the screws on the opposite side.

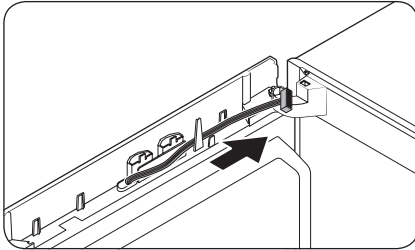


3. Remove the **shaft** from the **top hinge**.  
Then, reassemble the **shaft** as shown.

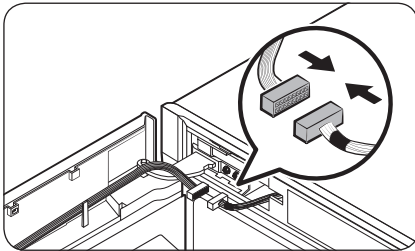


4. Insert the bottom of the door first into the main unit.
5. Insert the **top hinge** and tighten it with screws.

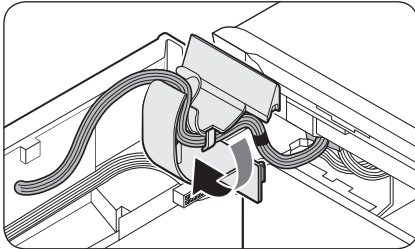
# Maintenance



- Move the wires to the opposite side and fix them on the inner hook of the opposite side.



6. Connect the connectors from the fridge door and the main unit. Then, fix the wires on the inner hook of the optional hinge cover (L).

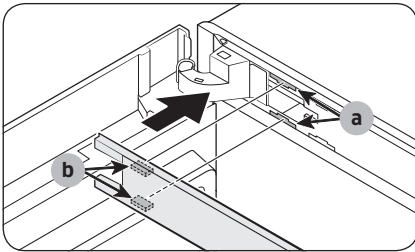


7. Insert the hinge cover in the top hinge with the right side first. Then, press the bottom of the cover to fit.

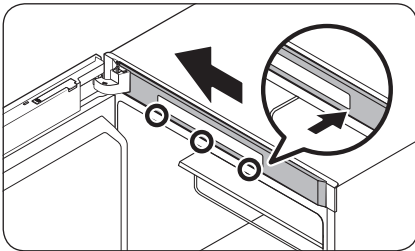
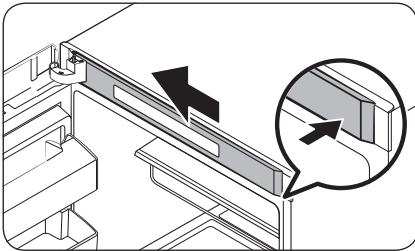
**⚠ CAUTION**

Make sure all of the wires and connectors are not stuck in the middle.

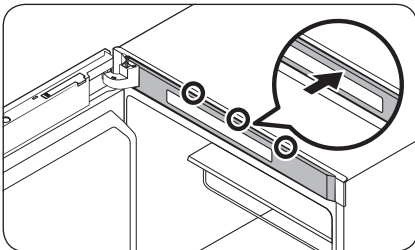




8. Insert the **top frame cover** with the **part (b)** fitting in the **part (a)** diagonally. Then, slide the end of the cover to the left to lock.

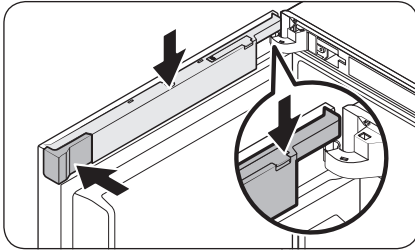


- For models that have the display panel on the top of the fridge, push in the left end of the **top frame cover** then the right side by locking the lower and upper areas in this sequence.



# Maintenance

---



9. Insert the **wire cover**. Turn the cover by 90 degrees to the front, and then push down to fit in.

10. Insert the **space cover (L)** into the original position.

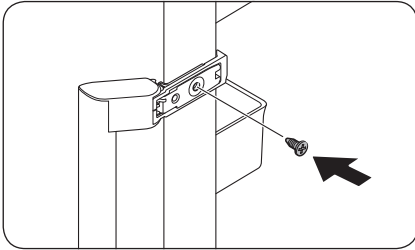
 **NOTE**

The appearance of the covers differ with the model.

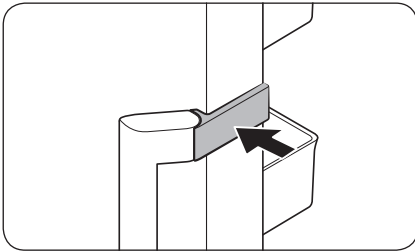
---

## STEP 6 Reattach the handle

---



1. Insert the handle in the opposite side, and then tighten the screw.



2. Close the **handle cover** as shown.

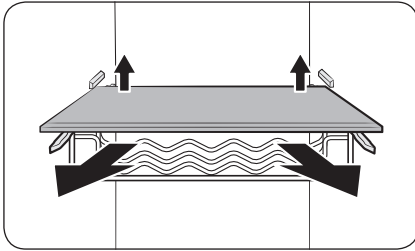
### NOTE

You might want to return the doors to the initial position (before reversing the door). In that case, refer to the instructions above but switch the doors, hinges, and covers back to the initial position.

# Maintenance

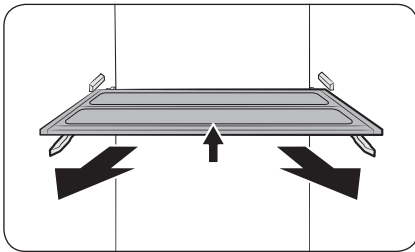
## Handle and care

### Shelves / Wine Rack (applicable models only)



Slightly lift up the rear side of the shelf (or wine rack) to pull out.

### Foldable shelf

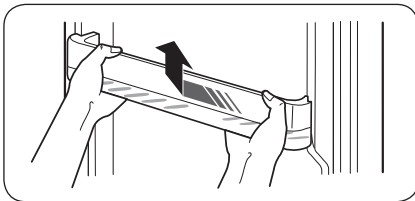


1. Slightly lift up the front side of the shelf to pull out.
2. Twist the shelf diagonally to remove.

#### **⚠ CAUTION**

- The shelf must be inserted correctly. Do not insert upside down.
- When reinserting the shelf, make sure to push in the shelf to the end until it fits.
- Glass containers may scratch the surface of glass shelves.

### Door guards



Slightly lift up and pull out the door guard.

#### **⚠ CAUTION**

To prevent accidents, empty the door guards before removing.



---

## Cleaning

---

### Interior and exterior

#### **WARNING**

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

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 centre.

#### **WARNING**

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

### Lamp (Light Source)

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

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

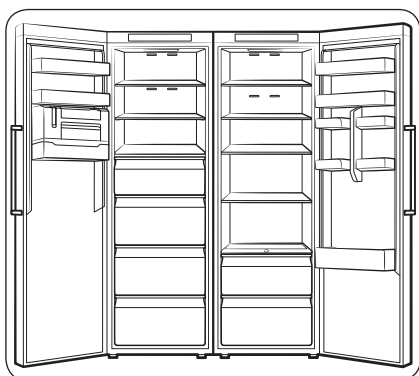
For detailed instructions on replacing lamp(s) or control gear(s) in your product, visit the Samsung website (<http://www.samsung.com>), go to Support > Support home, and then enter the model name.

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

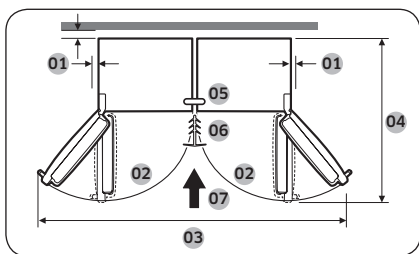


# Maintenance

## Side-by-side installation

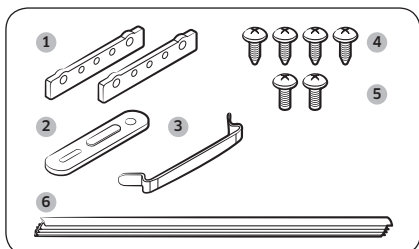


You can install this refrigerator with another Samsung refrigerator side by side if you want to. However, this side-by-side installation is only available with models whose name starts with **RZ** or **RR**.



|    |                             |
|----|-----------------------------|
| 01 | more than 50 mm recommended |
| 02 | 130°                        |
| 03 | 1939 mm                     |
| 04 | 1194 mm                     |
| 05 | Locker fixer                |
| 06 | Fixer                       |
| 07 | Install direction           |

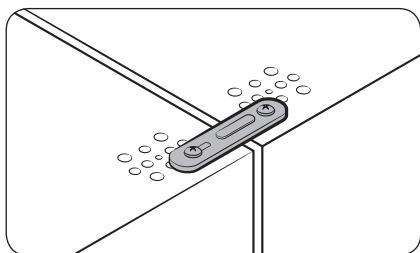
### Installation kit



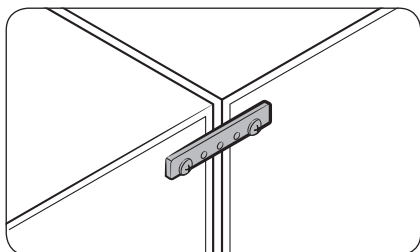
| No. | PART NAME               | Q'ty |
|-----|-------------------------|------|
| 1   | Rear reinforced hinges  | 2    |
| 2   | Locker fixer            | 1    |
| 3   | Bottom reinforced hinge | 1    |
| 4   | Tapping screws (A)      | 4    |
| 5   | Tapping screws (B)      | 2    |
| 6   | Fixer                   | 1    |

## How to install

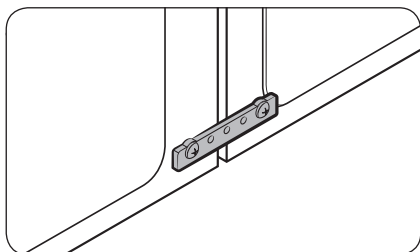
Make sure to power off both refrigerators.



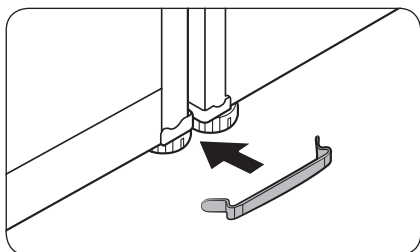
1. Join the top sides of the two refrigerators using the **locker fixer** and the **tapping screws**.



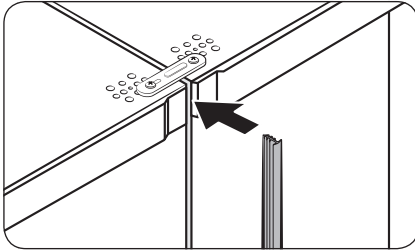
2. Join the upper and lower rear sides of the two refrigerators using the **rear reinforced hinges** and the **tapping screws**.



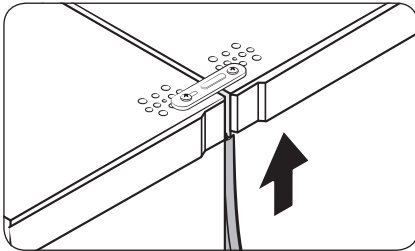
3. Join the legs of the two refrigerators using the **bottom reinforced hinge** and the **tapping screws**.



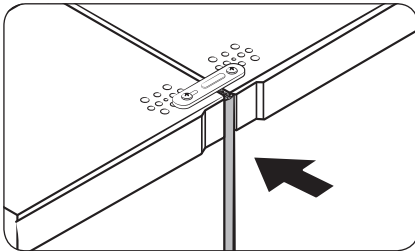
# Maintenance



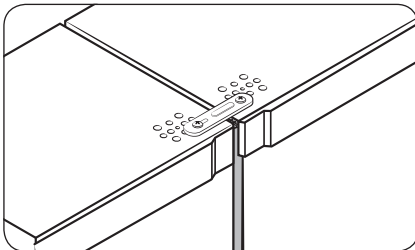
4. Insert one end of the fixer between the two top front covers by making a gap.



5. Push the fixer all the way up.



6. Press down the other end to fix into place.



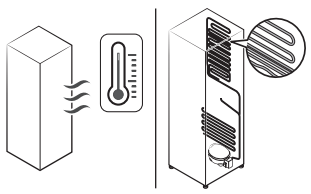


# Troubleshooting

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   |
|---|--|--|
| Fridge does not operate.<br>Fridge temperature is warm. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Power cord is not plugged in properly.</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Properly plug in the power cord.</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperature control is not set correctly.</li> </ul>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Set the temperature lower.</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight.</li> </ul>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Not enough clearance between refrigerator and sides/rear.</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>We recommend that the gap between the refrigerator and nearby walls (or cabinets) is more than 50 mm.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vacation mode is activated.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Deactivate vacation mode.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block ventilation.</li> </ul>  |
| Fridge is over-cooling.                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperature control is not set correctly.</li> </ul>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Set the temperature higher.</li> </ul>  |
| Interior wall is hot.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall.</li> </ul>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>  |

# Troubleshooting

---

## Odors

| Symptom                 | Possible causes           | Solution  |
|-------------------------|---------------------------|---|
| 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. |

## Condensation

| Symptom                                   | Possible causes   | Solution  |
|---|---|---|
| Condensation forms on the interior walls. | • If 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.                           |

---

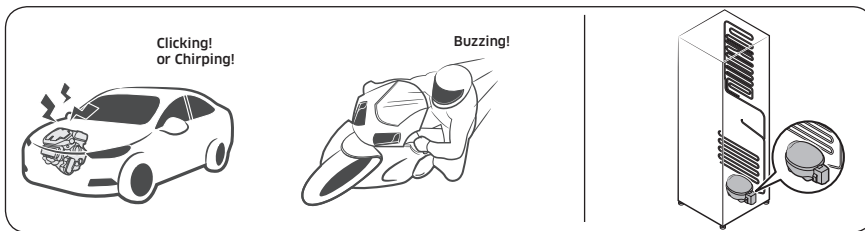
## Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

---

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.

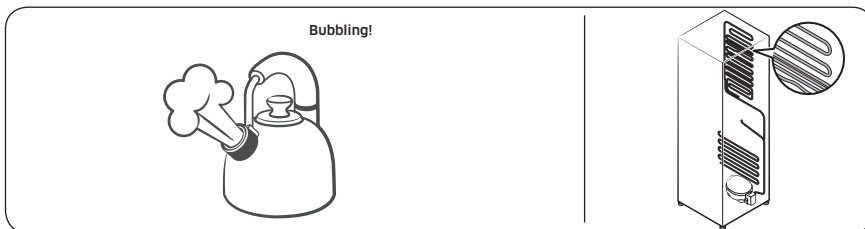
- When starting or ending an operation, the refrigerator may make sounds similar to a car engine igniting. As the operation stabilizes, the sounds will decrease.



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

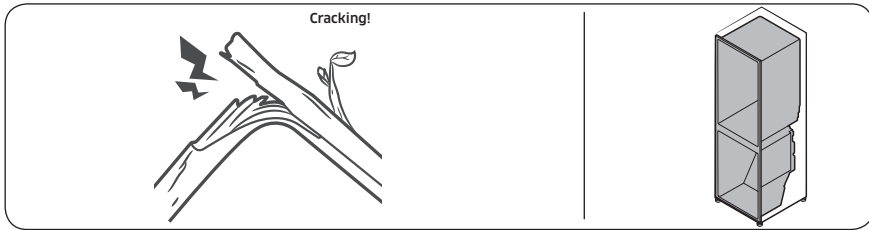


- As the refrigerator cools, refrigerant gas moves through sealed pipes, causing bubbling sounds.



# Troubleshooting

- 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.

# Appendix

## Temperature Instruction

### Recommended Temperature

The optimal temperature setting for food storage:

- Fridge: 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 Cool

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

### Power Freeze

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

#### NOTE

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

### How to store for best preservation (applicable models only)

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

### 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.<br>Crispers are equipped with controls devices to control the humidity level. (*Depending on model and options)<br>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 |

# Appendix

---

## Poultry / Eggs

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

## Fish / Seafood

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

## Fruits

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

## Vegetables

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



---

## Information for model and ordering spare parts

---

### Model information

To access the EPREL registration of the model :

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

### Part information

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

# Memo

---

# 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   | <a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a> |
| GREECE   | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line<br>(+30) 210 6897691 from mobile and land line |  |
| ITALIA   | 800-SAMSUNG (800.7267864)   | <a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a> |
| PORTUGAL | 808 207 267   | <a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a> |
| SPAIN    | 91 175 00 15  | <a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a> |



DA68-03560E-06



# Frigorifero

## Manuale dell'utente (solo frigo)

RR39\*

Apparecchio a libera installazione

# SAMSUNG

# Indice

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Informazioni di sicurezza</b>  | <b>3</b>  |
| 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   | 7         |
| Precauzioni per l'installazione   | 12        |
| Importanti avvertenze per l'uso   | 12        |
| 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  | 24        |
| Consigli per risparmiare energia  | 25        |
| Questo apparecchio è progettato per un uso domestico o applicazioni simili quali Istruzioni su WEEE | 25<br>26  |
| <b>Installazione</b>  | <b>27</b> |
| Il frigorifero in breve   | 27        |
| Passaggi di installazione   | 28        |
| <b>Funzionamento</b>  | <b>32</b> |
| Pannello funzioni   | 32        |
| Funzioni speciali   | 35        |
| <b>Manutenzione</b>   | <b>37</b> |
| Inversione della porta (solo modelli che lo prevedono)  | 37        |
| Pulizia e manutenzione  | 55        |
| Pulizia   | 56        |
| Sostituzione  | 56        |
| Installazione Side-by-side  | 57        |
| <b>Risoluzione dei problemi</b>   | <b>60</b> |
| Generale  | 60        |
| Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?  | 62        |
| <b>Appendice</b>  | <b>64</b> |
| Istruzioni di sicurezza   | 64        |
| Istruzioni di installazione   | 64        |
| Istruzioni sulla temperatura  | 65        |
| Informazioni sul modello e l'ordinazione di parti di ricambio                                       | 68        |

## 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 non devono essere eseguite da bambini senza la diretta supervisione. L'inserimento e l'estrazione del cibo nel frigorifero è consentito ai bambini di età superiore agli 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](http://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 m<sup>3</sup> 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.



Avvertenza; 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.

## 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.



## Informazioni di sicurezza

---

- 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.
- 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.

## Informazioni di sicurezza

---

- 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.
- Sorvegliare i bambini per accertarsi che non giochino con le cerniere a scatto usate per regolare lo sportello o i fermi del tubo dell'acqua.
  - Qualora un anello di ritenuta o un fermo del tubo dell'acqua venga ingerito da un bambino, potrebbe soffocarlo. Tenere gli anelli di ritenuta ed i fermi del tubo dell'acqua fuori dalla portata dei bambini.

- Il frigorifero deve essere collegato alla terra.
  - Accertarsi sempre che il frigorifero sia correttamente collegato alla terra prima di tentare di riparare eventuali malfunzionamenti. Eventuali dispersioni di corrente possono provocare serie scariche elettriche.
- Per il collegamento a terra non utilizzare condotte del gas, linee telefoniche o altri tubi e barre che potenzialmente potrebbero fungere da parafulmini.
  - Per evitare dispersioni di corrente o scariche elettriche causate dalle dispersioni del frigorifero, collegare l'apparecchio alla terra.
  - 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 conservare sul frigorifero contenitori pieni d'acqua.
  - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.
- Non conservare all'interno del frigorifero oggetti infiammabili o sostanze volatili (benzene, diluenti, gas propano, alcol, etere, GPL e sostanze simili).
  - Il frigorifero è idoneo solo alla conservazione di alimenti.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una esplosione.
- Sorvegliare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.
  - Tenere le dita lontano dalle aree di "possibile schiacciamento". Lo spazio tra le porte e la struttura è necessariamente ristretto. Prestare attenzione all'apertura delle porte in presenza di bambini.
- 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.

## Informazioni di sicurezza

---

- 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 né attivare apparecchi elettrici all'interno del frigorifero, salvo quelli raccomandati dal costruttore.
- 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.
- 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 alla rovescia. 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.
- 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.

# Informazioni di sicurezza

---

## 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**

- Per ottenere le migliori prestazioni dal prodotto:
  - Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul retro del frigorifero per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del frigorifero.
  - Avvolgere i cibi adeguatamente o riporli in contenitori sottovuoto prima di conservarli nel frigorifero.
  - Rispettare i tempi di conservazione massimi e le date di scadenza degli alimenti congelati.
- 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.

## Informazioni di sicurezza

---

- 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.
- Riempire il serbatoio dell'acqua e le vaschette dei cubetti di ghiaccio con acqua potabile (acqua dall'acquedotto, acqua minerale o purificata).
  - Non riempire il serbatoio con tè o bevande sportive. Ciò potrebbe danneggiare il frigorifero.
- Prestare attenzione a non 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.
- Riempire il serbatoio dell'acqua, il vassoio del ghiaccio ed i cubetti di ghiaccio solo con acqua potabile (acqua minerale o purificata).
  - Non riempire il serbatoio con tè, succhi di frutta o bevande energetiche, in caso contrario il frigorifero potrebbe subire danni.
- Non 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.

## Informazioni di sicurezza

---

- Usare un panno morbido e pulito per rimuovere eventuali sostanze estranee o polvere dai contatti della spina del cavo di alimentazione. Non utilizzare un panno bagnato o umido durante la pulizia della presa.
  - In caso contrario, sussiste il pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non pulire l'apparecchio spruzzandovi direttamente sopra acqua.
- Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro.
  - L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser.
  - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Prima di eseguire la pulizia o la manutenzione dell'apparecchio, scollegare la spina dalla presa di corrente.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.

### Importanti avvertenze per la pulizia

---

#### **AVVERTENZA**

- Si raccomanda di smaltire e riciclare i materiali di imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.
- Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo.

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



# Informazioni di sicurezza

---

## Ulteriori suggerimenti per un uso corretto

---

- In caso di interruzione di corrente, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
  - La maggior parte delle interruzioni elettriche ripristinate in una o due ore non hanno alcuna influenza sulla temperatura interna del frigorifero. Tuttavia, durante l'interruzione di corrente limitare al minimo l'apertura del frigorifero.
  - Se l'interruzione di corrente si protrae per oltre 24 ore, rimuovere tutti i surgelati dal freezer.
- Il frigorifero potrebbe non funzionare in modo costante 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.



---

## 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.
- Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta.
- 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.

## 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.

# Informazioni di sicurezza

## 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 m<sup>2</sup> 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](http://www.samsung.com)

(solo per prodotti venduti nei paesi dell'Unione Europea e nel Regno Unito).

# Installazione

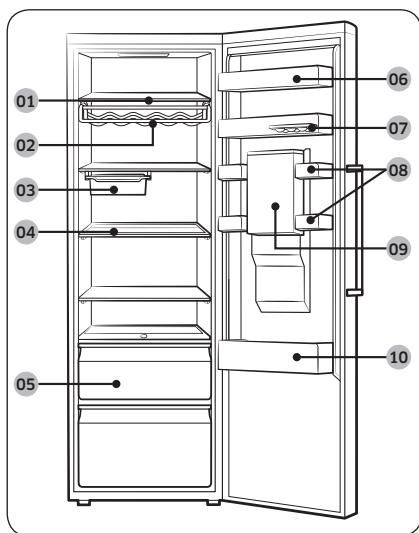
Seguire queste istruzioni con cura per garantire una corretta installazione del frigorifero ed in modo da evitare incidenti prima dell'uso.

## ⚠ 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 Ripiani del frigorifero
- 02 Griglia vini \*
- 03 Vassoio mobile \*
- 04 Ripiano pieghevole \*
- 05 Cassetti verdure
- 06 Balconcino latticini
- 07 Portauova removibile
- 08 Cassetto multiuso
- 09 Serbatoio dell'acqua \*
- 10 Balconcine bevande

\* 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.
- Conservare i cibi morbidi come i formaggi nell'apposito cassetto. Conservare le bottiglie nell'apposito balconcino.

# Installazione

## Passaggi di installazione

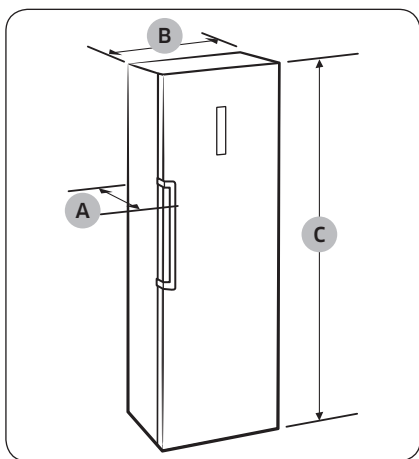
### PASSAGGIO 1 Selezionare una posizione

#### 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

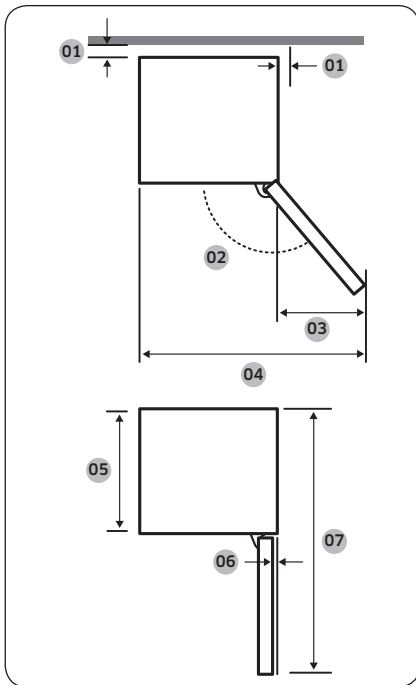
Per i requisiti di spazio per l'installazione vedere le figure e la tabella sotto.



|                         |      |
|-------------------------|------|
| Profondità "A"          | 694  |
| Larghezza "B"           | 595  |
| Altezza complessiva "C" | 1853 |

(unità : mm)





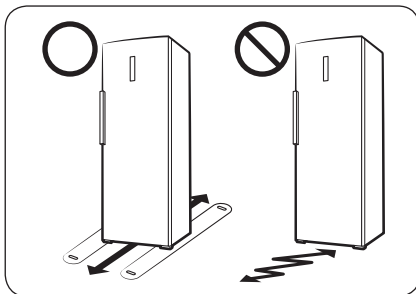
|    |   |
|----|---|
| 01 | si consiglia una distanza superiore a 50 mm |
| 02 | 130°  |
| 03 | 377   |
| 04 | 967   |
| 05 | 575   |
| 06 | 5,5   |
| 07 | 1194  |

(unità : mm)

#### NOTA

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

### PASSAGGIO 2 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 sposterlo, 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.

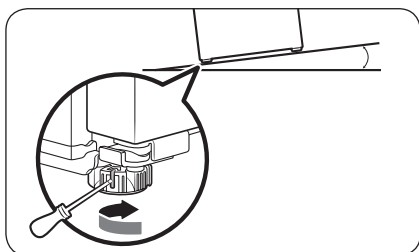
# Installazione

## PASSAGGIO 3 Regolare i piedini di appoggio

### ⚠ ATTENZIONE

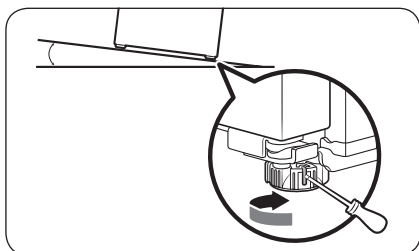
- Il frigorifero deve essere livellato, su una superficie stabile e solida. La mancata osservanza di tale indicazione può danneggiare il frigorifero o provocare lesioni personali.
- Il livellamento del frigorifero deve essere eseguito a frigorifero vuoto. Assicurarsi che non vi sia del cibo all'interno 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 eseguire la regolazione 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 4 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 la spina del 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 sul valore più freddo e attendere un'ora. Il freezer si raffredderà leggermente e il motore girerà regolarmente.
5. Attendere fino a quando il frigorifero abbia raggiunto la temperatura impostata. Il frigorifero è ora pronto per l'uso.

### **NOTA**

All'accensione, l'allarme del frigorifero suonerà. Per spegnere l'allarme, premere **Fridge (Frigo)**.

---

## PASSAGGIO 5 Controllo finale

---

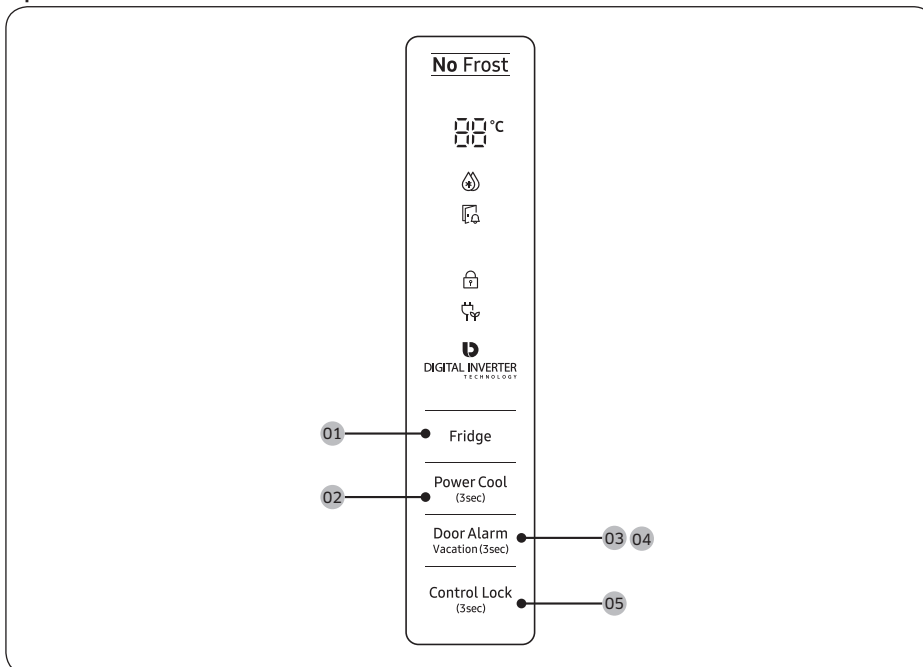
Al termine dell'installazione, accertarsi che:

- 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.

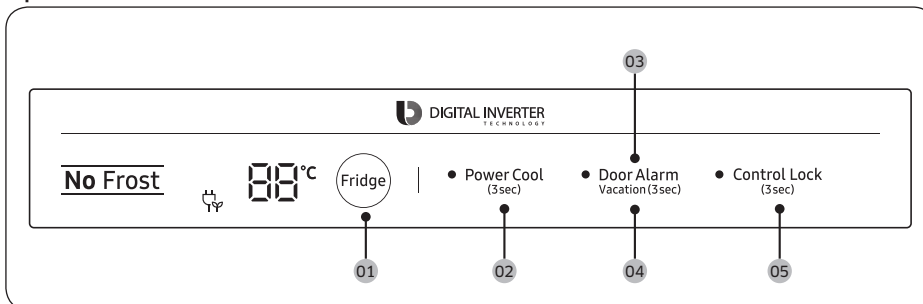
# Funzionamento

## Pannello funzioni

### Tipo A



### Tipo B





01 Fridge (Frigo)

02 Power Cool (Raffreddamento rapido)

03 Door Alarm (Allarme porta)

04 Vacation (Vacanze)

05 Control Lock (Blocco controlli)

## 01 Frigorifero

|                |   |
|----------------|---|
| Fridge (Frigo) | Per regolare la temperatura del frigorifero premere il tasto <b>Fridge (Frigo)</b> fino a raggiungere la temperatura corrispondente.<br>La temperatura è selezionabile in valori tra 1 °C e 7 °C (predefinita: 3 °C). |
|----------------|---|

## 02 Raffreddamento rapido (3 sec)

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Power Cool (Raffreddamento rapido) | <p>Raffreddamento rapido accelera il processo di raffreddamento attivando la massima velocità di ventilazione. Il frigorifero continua a funzionare al massimo per due ore e mezza per poi tornare alla temperatura precedente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Per attivare la funzione Raffreddamento rapido, tenere premuto il tasto <b>Power Cool (Raffreddamento rapido)</b> per 3 secondi. La corrispondente spia (Ⓢ) si illumina, ed il frigorifero accelera il processo di raffreddamento.</li> <li>Per disattivare la funzione Raffreddamento rapido, tenere nuovamente premuto il tasto <b>Power Cool (Raffreddamento rapido)</b> per 3 secondi. Il frigorifero torna all'impostazione di temperatura precedente.</li> </ul> <p><b>NOTA</b><br/>L'uso della funzione Raffreddamento rapido aumenta il consumo energetico. Accertarsi di disattivarla per tornare all'impostazione di temperatura precedente qualora non si desidera utilizzarla.</p> |
|------------------------------------|---|


## 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 Alarm (Allarme) lampeggerà.</p> <p>È possibile attivare e disattivare la funzione premendo il tasto <b>Door Alarm (Allarme porta)</b>.</p> |
|----------------------------|--|



# Funzionamento

## 04 Vacanze (3 sec)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Vacation<br>(Vacanze) | <p>Se ci si assenta per un lungo periodo di tempo per una vacanza o un viaggio di lavoro o non si intende utilizzare il frigorifero per diverso tempo, usare la modalità Vacanze.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Per attivare la modalità Vacanze, tenere premuto il tasto <b>Vacation (Vacanze)</b> per 3 secondi. La spia della funzione Vacation On (Vacanze On) si accende mentre l'indicazione della temperatura del frigorifero si spegnerà. La temperatura del frigorifero verrà impostata al di sotto dei 17 °C.</li><li>• Per disattivare la modalità Vacanze, tenere premuto nuovamente il tasto <b>Vacation (Vacanze)</b> per 3 secondi. Il frigorifero torna all'impostazione di temperatura precedente.</li></ul> <p> <b>NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Accertarsi di aver rimosso tutto il cibo dal comparto frigorifero prima di attivare la modalità Vacanze.</li><li>• La modalità Vacanze verrà automaticamente disattivata regolando successivamente la temperatura del frigorifero.</li></ul> |
|-----------------------|---|

## 05 Blocco controlli (3 sec)

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Control Lock<br>(Blocco controlli) | <p>Al fine di evitare manipolazioni accidentali, tenere premuto <b>Control Lock (Blocco controlli)</b> per 3 secondi per attivare la funzione Blocco controlli. Tutti i controlli verranno disabilitati con la spia (🔒) accesa.</p> <p>Per disattivare la funzione, tenere premuto nuovamente il tasto per 3 secondi. I controlli torneranno disponibili.</p> |
|------------------------------------|---|

## Funzioni speciali

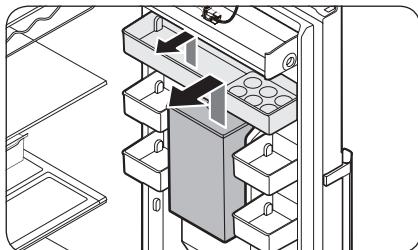
Le immagini effettive e le funzioni speciali del frigorifero possono variare in base al modello ed al paese di acquisto.

### Dispenser di acqua (solo modelli che lo prevedono)

Con il dispenser dell'acqua, è possibile erogare acqua fredda senza dover aprire la porta del frigorifero. Il serbatoio dell'acqua deve essere riempito con acqua potabile prima dell'uso.

#### Per riempire il serbatoio dell'acqua con acqua potabile

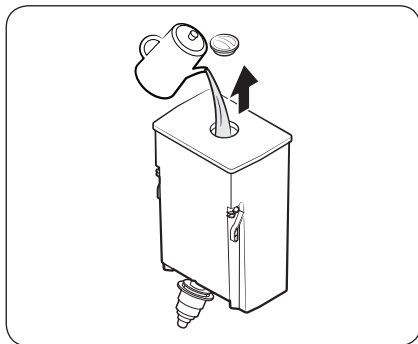
Aprire la porta ed individuare il serbatoio dell'acqua situato nell'area dei balconcini.



1. Afferrare il manico su entrambi i lati e sollevarlo per rimuoverlo.

#### NOTA

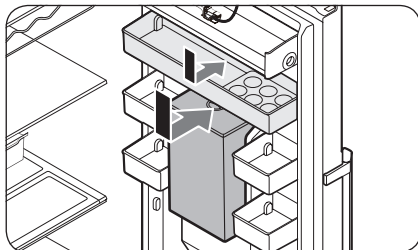
Rimuovere il **balconcino superiore** prima di rimuovere il **serbatoio dell'acqua**.



2. Riempire il **serbatoio dell'acqua** con acqua potabile per circa 4,5 litri. Per riempire l'acqua è possibile rimuovere il tappo superiore o l'intero coperchio.

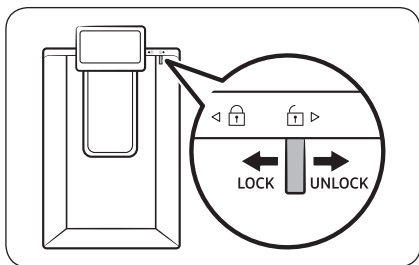
#### NOTA

Al primo utilizzo, pulire l'interno del **serbatoio dell'acqua**.



3. Rimontare il **serbatoio dell'acqua** prima del **balconcino superiore**. Appoggiare il **serbatoio dell'acqua** alla porta ed abbassarlo in posizione. Non piegare il serbatoio dell'acqua.

# Funzionamento



4. Porre un bicchiere d'acqua sotto la bocchetta del dispenser e premere delicatamente la leva del dispenser per erogare dell'acqua. Verificare che il rubinetto di erogazione dell'acqua sia aperto.

## **ATTENZIONE**

- Il dispenser dell'acqua è stato progettato per erogare acqua potabile. Riempire il serbatoio con sola acqua potabile. Non riempirlo con altri liquidi.
- Non riempire il serbatoio eccessivamente, in quanto l'acqua potrebbe traboccare.
- Verificare che il serbatoio dell'acqua sia montato correttamente.
- Non usare il frigorifero senza aver inserito il serbatoio dell'acqua. Ciò potrebbe ridurre le prestazioni e l'efficienza del frigorifero.
- Per prevenire la fuoriuscita dell'acqua, accertarsi che il bicchiere sia allineato con la leva di erogazione del dispenser.



# Manutenzione

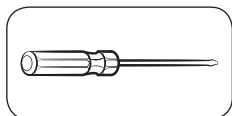
## Inversione della porta (solo modelli che lo prevedono)

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.

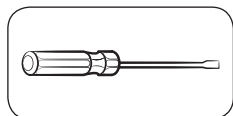
### ⚠ AVVERTENZA

- Eventuali malfunzionamenti o danni verificatisi a seguito di un intervento di inversione eseguito da personale non autorizzato non saranno coperti dalla Garanzia.
- 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.

### Strumenti necessari (non forniti)



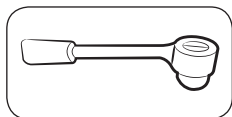
Cacciavite a croce



Cacciavite piatto (-)



Chiave da 10 mm  
(per il perno della cerniera superiore)



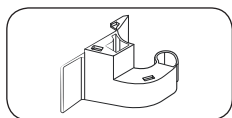
Chiave a bussola da 8 mm  
(per i bulloni)



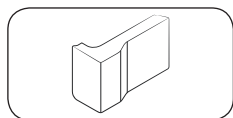
Chiave da 12 mm  
(per il perno della cerniera inferiore)

### Accessori

L'aspetto degli accessori elencati sotto può differire in base al modello di frigo posseduto.



Coperchio cerniera (L)



Coperchio distanziale (L)

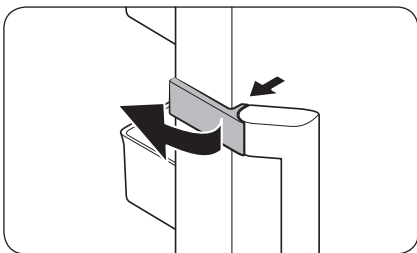
### ⚠ ATTENZIONE

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.

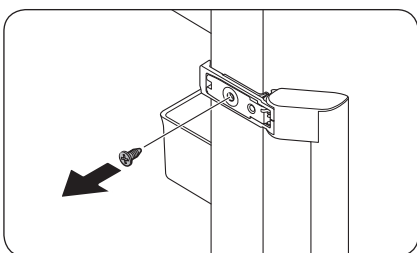
# Manutenzione

## Istruzioni passo-dopo-passo

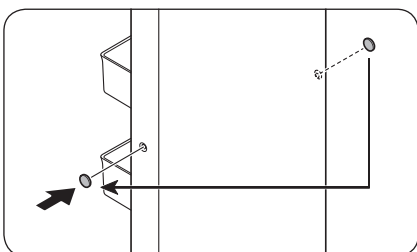
### PASSAGGIO 1 Rimuovere la maniglia



1. Sboccare il coperchio delle cerniere della maniglia della porta e riporli a lato.



2. Rimuovere le viti superiore ed inferiore della maniglia.



3. Per rimuovere i coperchi delle viti della maniglia (x2) usare un cacciavite a lama piatta. Quindi rimontare il coperchio delle viti della maniglia sul lato opposto.

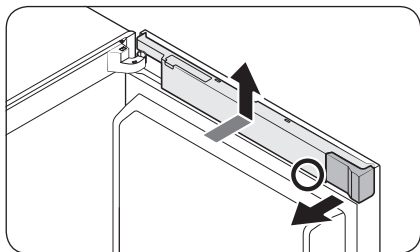
#### ⚠ ATTENZIONE

Al fine di prevenire eventuali danni, prestare attenzione durante la rimozione del coperchio delle viti della maniglia.

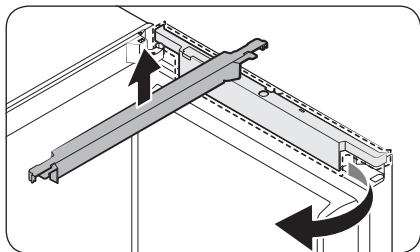
#### 📖 NOTA

Conservare la maniglia per un successivo uso.

## PASSAGGIO 2 Rimozione della porta del frigorifero



1. Rimuovere il **coperchio distanziale**.
2. Tenendo ferme le aree inferiori (contrassegnate in figura) del **coprifili** con entrambe le mani, sollevare il **coprifili**.



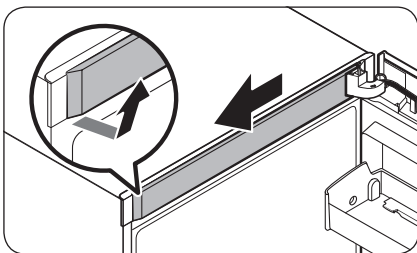
3. Ruotare il **coprifili** verso avanti di 90 gradi, quindi sollevarlo per estrarlo.

### **NOTA**

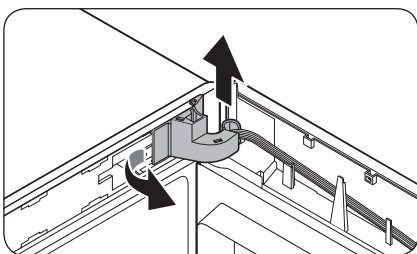
Conservare il **coperchio del distanziale** ed il **coprifili**. Sarà necessario rimontarli qualora si desideri ripristinare la posizione originale della porta (prima della inversione).

# Manutenzione

Display Tipo A



1. Rimuovere il **coperchio superiore della cornice** partendo da lato destro. Quindi estrarlo tirandolo verso davanti.



2. Estrarre il lato sinistro del **coperchio della cerniera** per rimuoverlo, quindi sollevare leggermente il fondo per estrarlo.

**⚠ ATTENZIONE**

Nel rimuovere il **coperchio della cerniera**, prestare attenzione a non danneggiare i connettori ed i cavi all'interno e intorno alla porta del frigorifero.

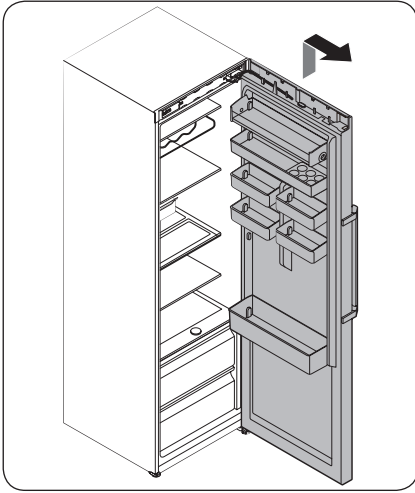
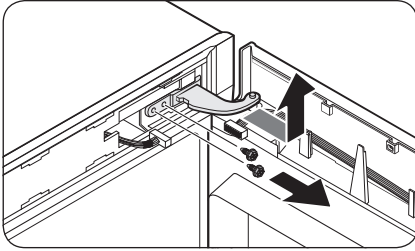
**📄 NOTA**

Conservare il **coperchio della cerniera** con cura. Sarà necessario rimontarlo qualora si desideri ripristinare la posizione originale della porta (precedente alla inversione).

3. Scollegare i connettori all'interno ed intorno alla porta del frigorifero. Allentare le viti dalla **cerniera superiore** per rimuoverla.

**⚠ ATTENZIONE**

Al fine di prevenire una accidentale caduta della porta, trattenerla durante la rimozione della cerniera superiore.

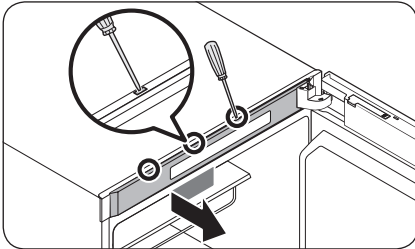


4. Una volta rimossa la **cerniera superiore**, sollevare la porta del frigorifero per rimuoverla. Conservare la porta con cura.

**⚠ ATTENZIONE**

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

### Display Tipo B

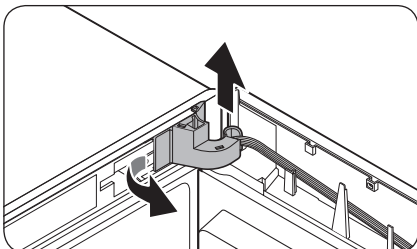


1. Usare un cacciavite piatto da inserire nei fori uno dopo l'altro nella parte superiore della porta per rimuovere **coperchio superiore della cornice**.

**📖 NOTA**

Iniziare dal foro più lontano dalla cerniera.

# Manutenzione



2. Estrarre il lato sinistro del **coperchio della cerniera** per rimuoverlo, quindi sollevare leggermente il fondo per estrarlo.

**⚠ ATTENZIONE**

Nel rimuovere il **coperchio della cerniera**, prestare attenzione a non danneggiare i connettori ed i cavi all'interno e intorno alla porta del frigorifero.

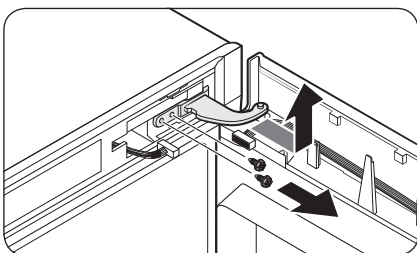
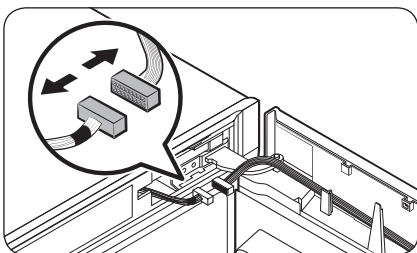
**📄 NOTA**

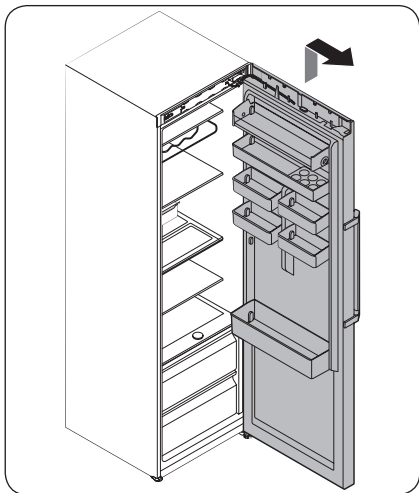
Conservare il **coperchio della cerniera** con cura. Sarà necessario rimontarlo qualora si desideri ripristinare la posizione originale della porta (precedente alla inversione).

3. Scollegare i connettori all'interno ed intorno alla porta del frigorifero. Allentare le viti dalla **cerniera superiore** per rimuoverla.

**⚠ ATTENZIONE**

Al fine di prevenire una accidentale caduta della porta, trattenerla durante la rimozione della cerniera superiore.





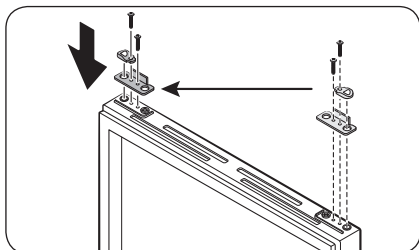
4. Una volta rimossa la **cerniera superiore**, sollevare la porta del frigorifero per rimuoverla. Conservare la porta con cura.

**⚠ ATTENZIONE**

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

# Manutenzione

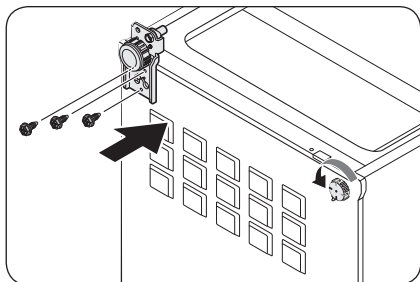
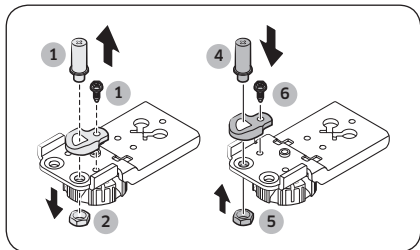
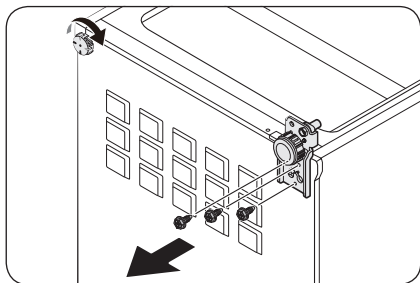
## PASSAGGIO 3 Inversione delle chiusure automatiche



1. Dalla porta del frigorifero rimuovere la **leva di chiusura automatica** allentando le viti poste sulla leva e sul lato opposto.
2. Inserire la **leva di chiusura automatica** sul lato opposto e serrare le viti.



## PASSAGGIO 4 Invertire la cerniera del porta

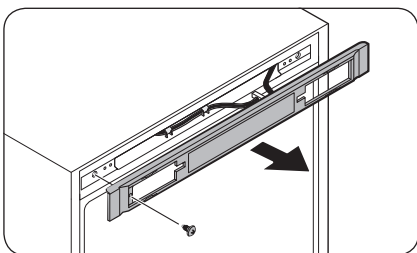


1. Sdraiare il frigorifero con cura. Quindi rimuovere le viti dalla **cerniera inferiore** sul lato destro ed il **pieдино di livellamento** sul lato sinistro, rispettivamente.
2. Usando una chiave a brugola da 8 mm rimuovere il **bullone posteriore** vicino al **perno**.
3. Rimuovere il **bullone del perno** sotto la **cerniera inferiore**.
4. Per rimuovere il **perno** usare un cacciavite a croce.
5. Quindi montare il **perno** sul lato opposto.
6. Rimontare e serrare il **bullone posteriore**.
7. Rimontare e serrare il **bullone del perno**.
8. Inserire la **cerniera inferiore** sul lato opposto e serrare le viti. Inserire il **pieдино di livellamento** sul lato opposto e serrare le viti.
9. Alzare il frigorifero con cura.

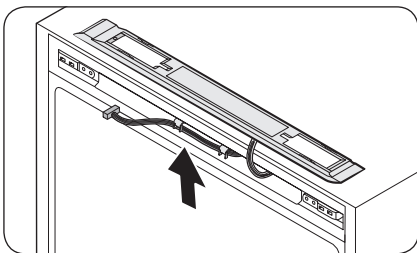
# Manutenzione

## PASSAGGIO 5 Rimontaggio della porta del frigorifero

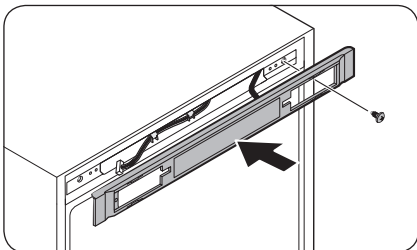
Display Tipo A

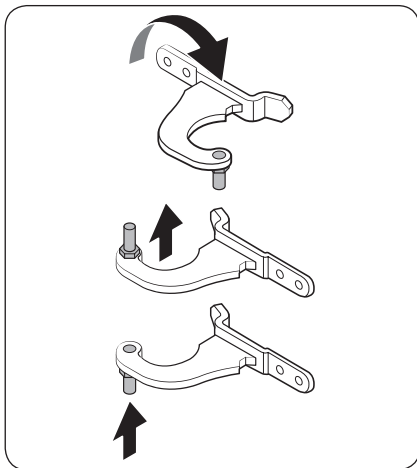


1. Rimuovere la vite ed estrarre il coperchio dei controlli.

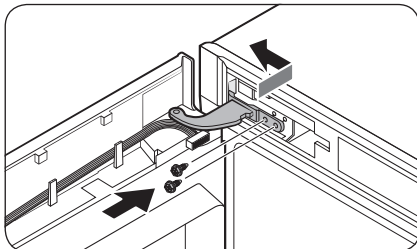


2. Spostare i connettori ed i cavi sul lato opposto. Inserire il coperchio dei controlli, quindi serrare le viti sul lato opposto.

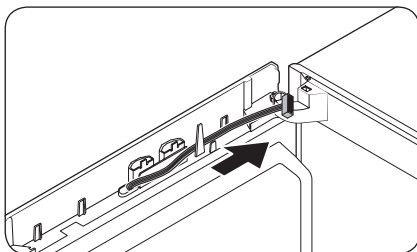




3. Rimuovere il **perno** dalla **cerniera superiore**. Quindi rimontare il **perno** come mostrato in figura.

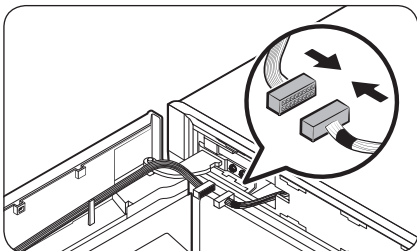


4. Inserire per primo il fondo della porta nel corpo principale del frigorifero.
5. Inserire la **cerniera superiore** e serrare le viti.

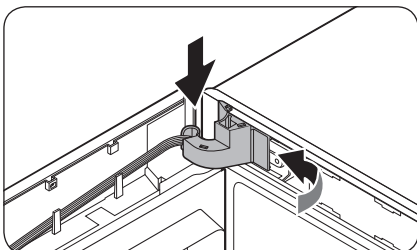
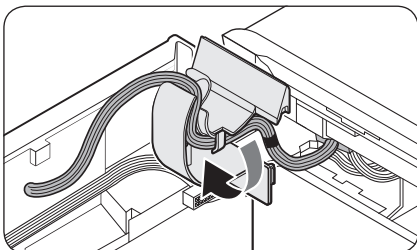


- Spostare i fili sul lato opposto e fissarli sul gancio interno sul lato opposto.

# Manutenzione



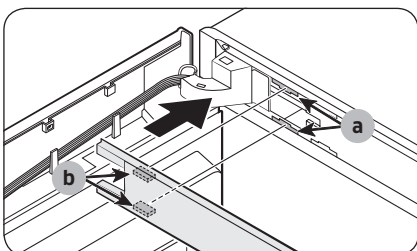
6. Collegare i connettori dalla porta del frigorifero all'unità principale. Quindi fissare i cavi nel gancio interno del coperchio della cerniera (L) opzionale.



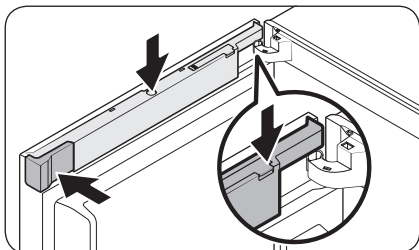
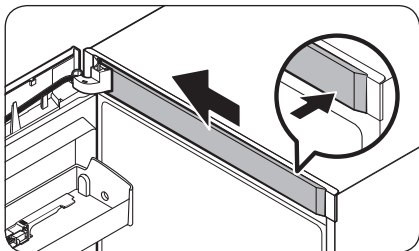
7. Inserire il coperchio della cerniera nella cerniera superiore iniziando dal lato destro. Quindi premere la parte bassa del coperchio per montarlo.

**⚠ ATTENZIONE**

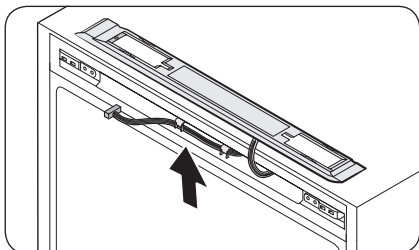
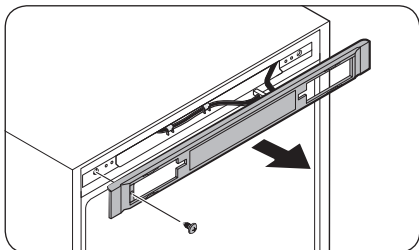
Assicurarsi che tutti i cavi e connettori non rimangano incastrati nel mezzo.



8. Inserire il coperchio della cornice superiore facendo combaciare la parte (b) sulla parte (a) in diagonale.



Display Tipo B



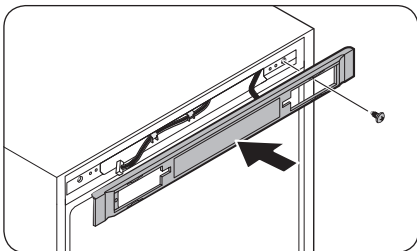
9. Inserire il **copri cavi**. Ruotare il coperchio di 90 gradi verso avanti e premerlo verso il basso per fissarlo.
10. Inserire il **coperchio distanziale (L)** nella posizione originale.

**NOTA**

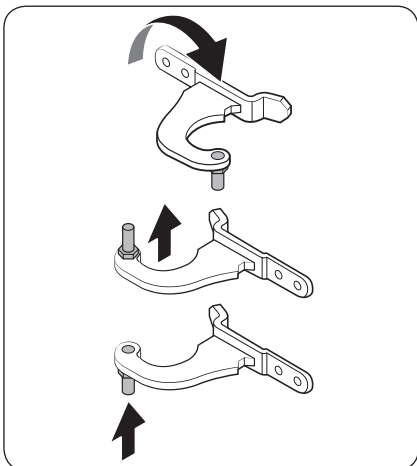
L'aspetto effettivo dei coperchi dipende dal modello posseduto.

1. Rimuovere la vite ed estrarre il **coperchio dei controlli**.
2. Spostare i connettori ed i cavi sul lato opposto. Inserire il **coperchio dei controlli**, quindi serrare le viti sul lato opposto.

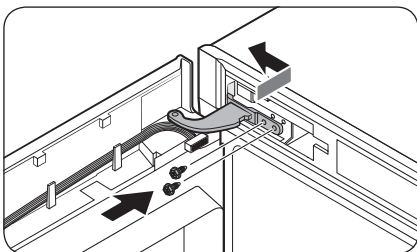
# Manutenzione

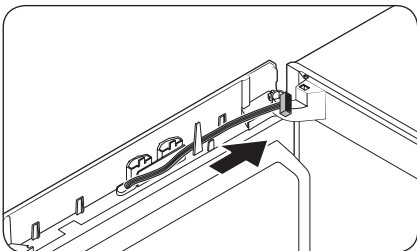


3. Rimuovere il **perno** dalla **cerniera superiore**. Quindi rimontare il **perno** come mostrato in figura.

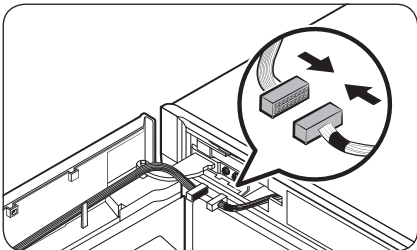


4. Inserire per primo il fondo della porta nel corpo principale del frigorifero.
5. Inserire la **cerniera superiore** e serrare le viti.

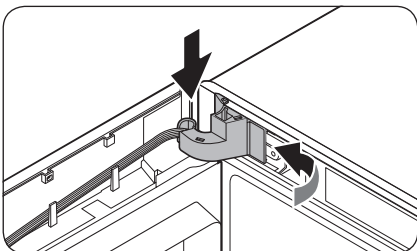
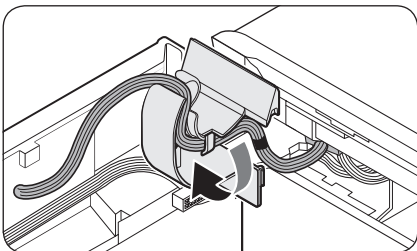




- Spostare i fili sul lato opposto e fissarli sul gancio interno sul lato opposto.



6. Collegare i connettori dalla porta del frigorifero all'unità principale. Quindi fissare i cavi nel gancio interno del **coperto della cerniera (L)** opzionale.

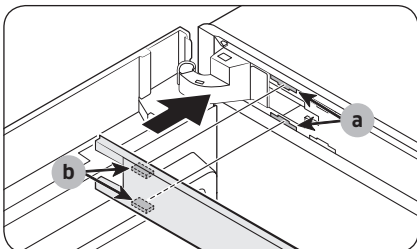


7. Inserire il **coperto della cerniera** nella **cerniera superiore** iniziando dal lato destro. Quindi premere la parte bassa del coperto per montarlo.

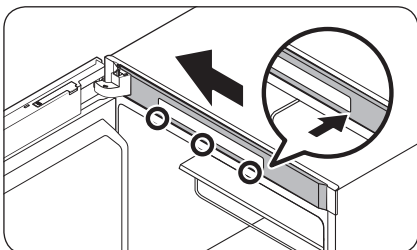
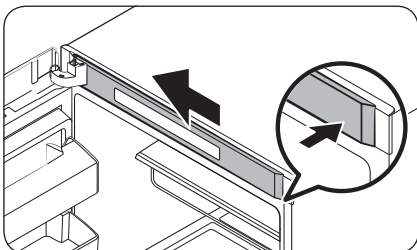
**⚠ ATTENZIONE**

Assicurarsi che tutti i cavi e connettori non rimangano incastrati nel mezzo.

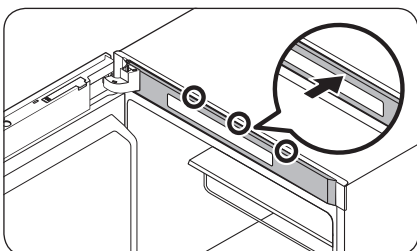
# Manutenzione



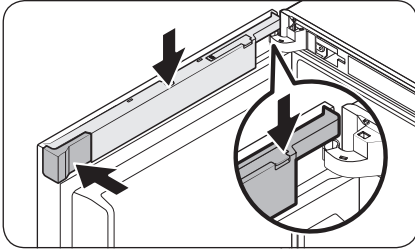
8. Inserire il **coperchio della cornice superiore** facendo combaciare la **parte (b)** sulla **parte (a)** in diagonale. Quindi far scorrere il coperchio verso sinistra per bloccarlo in posizione.



- Per i modelli dotati di display nella parte superiore del frigorifero, spingere la parte sinistra del **coperchio superiore della cornice** quindi la parte destra bloccando le zone inferiore e superiore in quest'ordine.







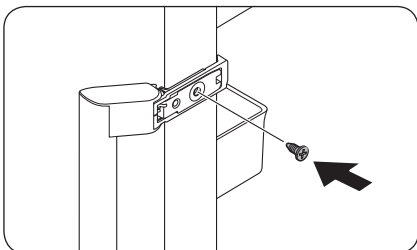
9. Inserire il **copri cavi**. Ruotare il coperchio di 90 gradi verso avanti e premerlo verso il basso per fissarlo.
10. Inserire il **coperchio distanziale (L)** nella posizione originale.

**NOTA**

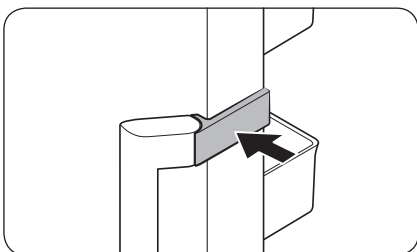
L'aspetto effettivo dei coperchi dipende dal modello posseduto.

# Manutenzione

## PASSAGGIO 6 Rimontare la maniglia



1. Inserire la maniglia sul lato opposto e serrare le viti.



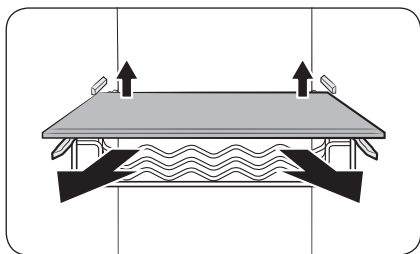
2. Chiudere il coperchio della maniglia come mostrato in figura.

### NOTA

Potrebbe essere necessario rimontarla in posizione originale (prima della inversione). In tale caso, vedere le istruzioni sopra ma riportare le porte, cerniere e coperchi nella posizione originale.

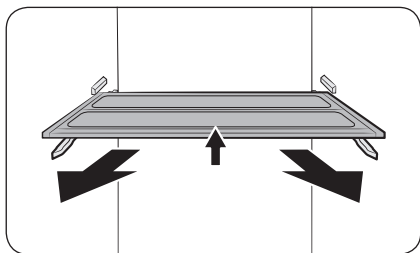
## Pulizia e manutenzione

### Ripiani / griglia per i vini (solo modelli che ne sono dotati)



Sollevare delicatamente il retro del ripiano (o della griglia per vini) per estrarlo.

### Ripiano pieghevole

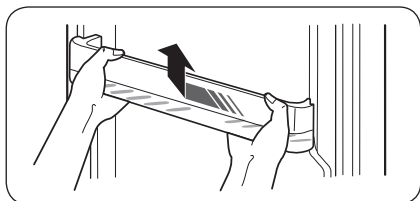


1. Sollevare delicatamente la parte frontale del ripiano per estrarlo.
2. Ruotare il ripiano in diagonale per estrarlo.

#### ⚠ ATTENZIONE

- Il ripiano deve essere inserito correttamente. Non inserirlo capovolto.
- Nel reinserire il ripiano, assicurarsi di dipingere il ripiano fino in fondo, fino a quando entra completamente nella sede.
- I contenitori in vetro possono graffiare la superficie dei ripiani in vetro.

### Balconcini porta



Sollevarlo leggermente ed estrarre il balconcino.

#### ⚠ ATTENZIONE

Per evitare incidenti, vuotare i balconcini prima di estrarli.

# Manutenzione

---

## Pulizia

---

### Interno ed esterno

#### AVVERTENZA

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

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 Samsung di zona.

#### AVVERTENZA

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

### Lampadina (sorgente luminosa)

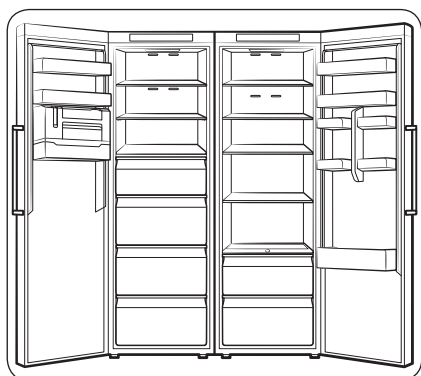
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica <G>.

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

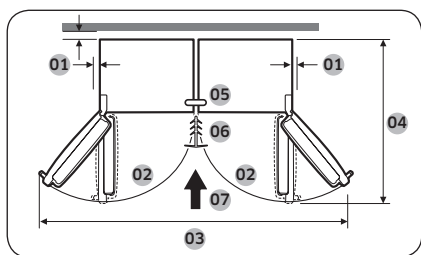
Per maggiori informazioni sulla sostituzione di lampadine o comandi del vostro prodotto, visitare il sito web Samsung (<http://www.samsung.com>), accedere a Support > Support home, e digitare il nome del modello.

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

## Installazione Side-by-side

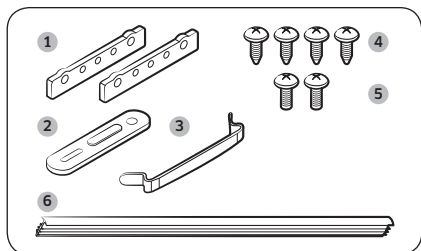


Se lo si desidera, questo frigorifero può essere installato affiancato ad un altro frigorifero Samsung. Tuttavia, questa installazione side-by-side è possibile solo con i modelli le cui sigle iniziano per **RZ** o **RR**.



|    |   |
|----|---|
| 01 | si consiglia una distanza superiore a 50 mm |
| 02 | 130°  |
| 03 | 1939 mm                                     |
| 04 | 1194 mm                                     |
| 05 | Piastrina di fissaggio                      |
| 06 | Fissaggio                                   |
| 07 | Direzione di installazione                  |

### Kit installazione

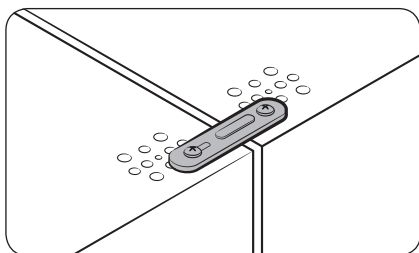


| N. | NOME PARTE                     | Q.tà |
|----|--------------------------------|------|
| 1  | Cerniere posteriori rinforzate | 2    |
| 2  | Piastrina di fissaggio         | 1    |
| 3  | Cerniera inferiore rinforzata  | 1    |
| 4  | Viti di fissaggio (A)          | 4    |
| 5  | Viti di fissaggio (B)          | 2    |
| 6  | Fissaggio                      | 1    |

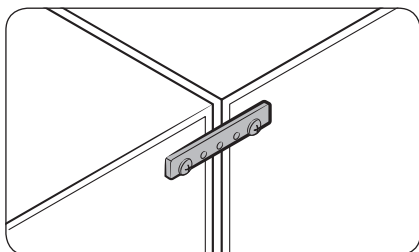
# Manutenzione

## Come installarla

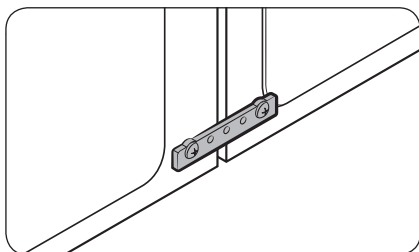
Assicurarsi di spegnere entrambi i frigoriferi.



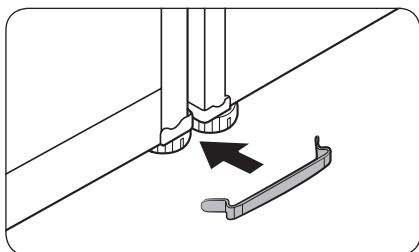
1. Unire i due lati dei due frigoriferi usando la piastrina di fissaggio e le viti di fissaggio.

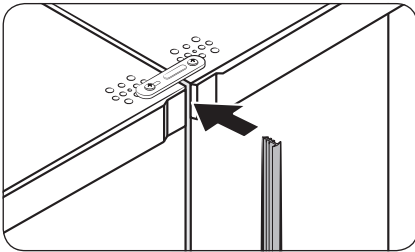


2. Unire i lati superiore e inferiore dei due frigoriferi usando le cerniere posteriori rinforzate e le viti di fissaggio.

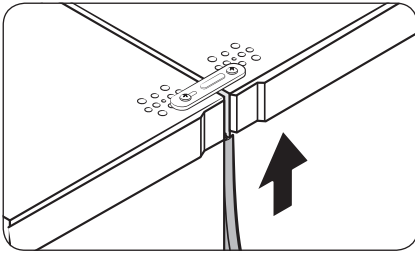


3. Unire i due piedini dei due frigoriferi usando la cerniera inferiore rinforzata e le viti di fissaggio.

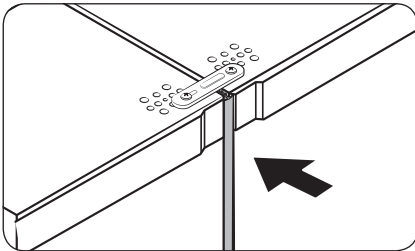




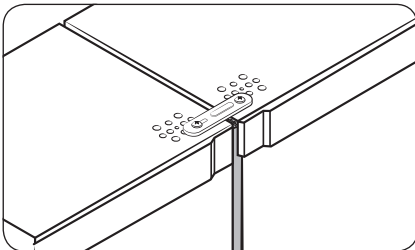
4. Inserire una estremità della piastrina tra i coperchi superiori anteriori creando uno spazio.



5. Spingere la piastrina fino in fondo.



6. Premere l'altra estremità fino in fondo.



# Risoluzione dei problemi

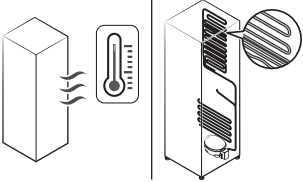
Prima di chiamare l'assistenza rivedere i punti di controllo sotto. Eventuali interventi di assistenza riguardanti situazioni normali (nessun difetto riscontrato) comporteranno un addebito per il cliente.

## Generale

### Temperatura

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



| Sintomo                       | Possibili cause   | Soluzione  |
|-------------------------------|---|--|
| La parete interna è bollente. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Il frigorifero è dotato di tubazioni isolate termicamente nella parete interna.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>  |

## Odori

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

## Condensa

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

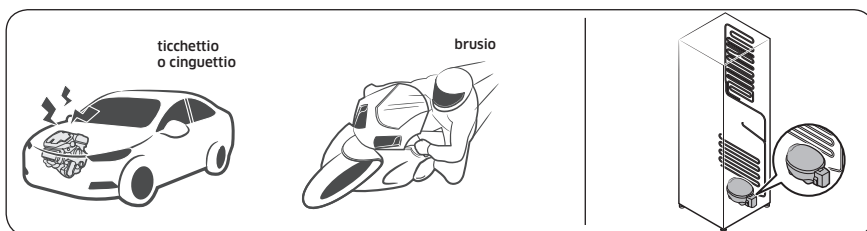
# Risoluzione dei problemi

## Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?

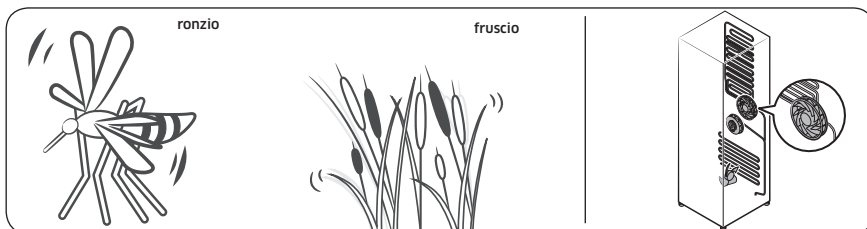
Prima di chiamare l'assistenza rivedere i punti di controllo sotto. Eventuali richieste di assistenza relative a rumori normali saranno a carico dell'utente.

**Questi rumori sono normali.**

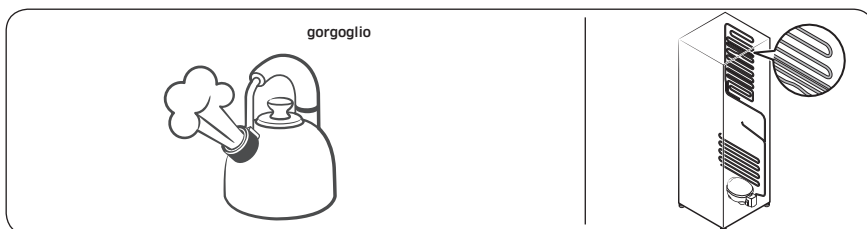
- Durante l'inizio o il termine di una operazione il frigorifero può emettere un rumore simile all'accensione di una autovettura. Con lo stabilizzarsi del funzionamento, il rumore diminuirà.



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

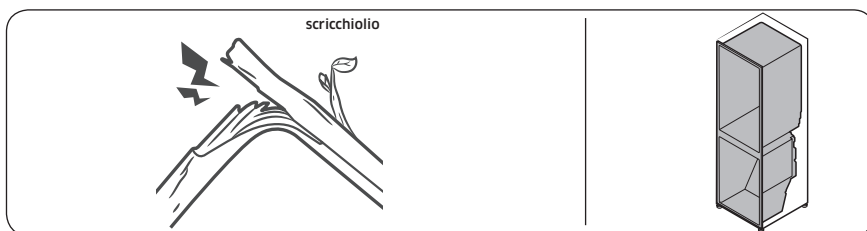


- Con il raffreddamento del frigorifero, il gas refrigerante si sposta all'interno delle tubazioni sigillate provocando dei gorgoglii.





- 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, cassette, ripiani e vaschette per il ghiaccio nella posizione indicata dal costruttore.
- Questo frigorifero non è stato progettato per essere montato ad incasso.

## Istruzioni di installazione

### Per gli apparecchi di refrigerazione con classi climatiche

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

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

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

### Temperatura di funzionamento effettivo

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

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

### **NOTA**

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

---

## Istruzioni sulla temperatura

---

### Temperatura consigliata

La temperatura ottimale consigliata per la conservazione dei cibi:

- Frigo: 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.

### Raffreddamento rapido

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

### Congelamento rapido

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

#### **NOTA**

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

### Come avere una conservazione ottimale (solo alcuni modelli)

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

#### Disposizione dei cibi

|  |  |
|--|--|
| Ripiani                                      | I ripiani devono essere regolati in base alle dimensioni delle confezioni dei cibi da conservare.  |
| Comparti dedicati (solo modelli applicabili) | I cassette 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.<br>Tali cassette sono dotate 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. |

# Appendice

|                        |  |
|------------------------|--|
| 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      | -               |

### 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 | -       |

# Appendice

---

## Informazioni sul modello e l'ordinazione di parti di ricambio

---

### Informazioni sul modello

Per accedere alla registrazione EPREL del modello:

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

### Informazione sulla parte di ricambio

- Il periodo minimo nel quale i ricambi necessari continueranno ad essere disponibili
  - 7 anni termostati, sensori di temperatura, circuiti stampati e luci, maniglie di porte, cerniere, vassoi, guarnizioni (scatole o cassette)
  - 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

---

# 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<br>(+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 |



DA68-03560E-06



# Frigorífico

## Manual del usuario (solo frigorífico)

RR39\*

Electrodoméstico independiente

**SAMSUNG**



# Índice

---

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Información de seguridad</b>  | <b>3</b>  |
| 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  | 23        |
| Consejos para el ahorro de energía   | 24        |
| Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como | 24        |
| Instrucciones sobre los RAEE   | 25        |
| <b>Instalación</b>   | <b>26</b> |
| Descripción general del frigorífico  | 26        |
| Instalación paso a paso  | 27        |
| <b>Funcionamiento</b>  | <b>31</b> |
| Panel de funciones   | 31        |
| Características especiales   | 34        |
| <b>Mantenimiento</b>   | <b>36</b> |
| Inversión de la puerta (solo modelos aplicables)                                   | 36        |
| Manipulación y cuidado   | 53        |
| Limpieza   | 54        |
| Recambio   | 54        |
| Instalación lado a lado  | 55        |
| <b>Solución de problemas</b>   | <b>58</b> |
| General  | 58        |
| ¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?                              | 60        |
| <b>Apéndice</b>  | <b>62</b> |
| Instrucciones de seguridad   | 62        |
| Instrucciones de instalación   | 62        |
| Instrucciones sobre la temperatura   | 63        |
| Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto                       | 66        |



## 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, o faltas de conocimiento y experiencia, 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](http://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 m<sup>3</sup> 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.
- No deje que los niños jueguen con los anillos elásticos del ajuste de las puertas ni con las grapas del tubo de agua.
  - Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño se traga un anillo elástico o una grapa del tubo de agua. Mantenga los anillos elásticos y las grapas del tubo de agua fuera del alcance de los niños.
- El frigorífico debe estar conectado a tierra.
  - Asegúrese siempre de conectar el frigorífico a una toma de tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza. Las fugas de electricidad pueden provocar una descarga eléctrica.
- Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono ni otros elementos que puedan atraer los rayos.
  - La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.

- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o causar problemas con el funcionamiento del producto.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural. No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- 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 múltiples 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.

## Información de seguridad

---

- 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.
- 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 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, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame a su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.

## Información de seguridad

---

- 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.
- 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 frigorífico 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.

## Información de seguridad

---

- 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.
- 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

- Para conseguir el mejor rendimiento del producto:
  - No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del frigorífico ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del frigorífico.
  - Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
  - Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- 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.
  - Llene el depósito de agua y las cubiteras solo con agua potable (agua del grifo, mineral o depurada).
    - No llene el depósito con té ni bebidas isotónicas. Podría dañar el frigorífico.
  - Tenga cuidado de no pillarse los dedos.
  - Si el frigorífico se llena de agua, póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
    - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.



# Información de seguridad

---

## 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.
- Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable (agua mineral o depurada).
  - No llene el depósito con té, zumos ni bebidas isotónicas; podría dañar el frigorífico.
- No 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.





- 
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.
    - Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
  - Antes de realizar tareas de limpieza o de mantenimiento, desenchufe el aparato de la toma mural.
    - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

## Advertencias de eliminación muy importantes

---

### **ADVERTENCIA**

- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Si este frigorífico contiene gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.



## Información de seguridad

---

- Cuando se deshaga de este frigorífico, quite la puerta y los cierres y pestillos de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal. No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico. Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
  - Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar y morir asfixiado.
- Se usa ciclopentano en el aislante. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
  - Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.





---

## Consejos adicionales para un uso correcto

---

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
  - La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
  - Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos guardados y deséchelos.
- Es posible que el frigorífico no funcione correctamente 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 guardados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.





# Información de seguridad

---

## 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.
- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos.
- 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](http://www.samsung.com)

(Solo para productos que se venden en países europeos y Reino Unido)

# Instalación

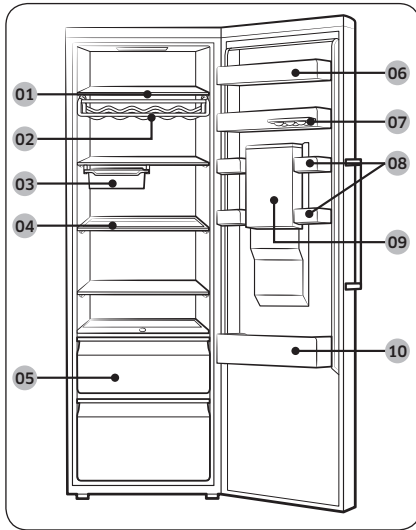
Antes de instalar el frigorífico, siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una instalación correcta y evitar accidentes.

## ⚠ 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

Esta imagen y los componentes proporcionados con el frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.



- 01 Estantes del frigorífico
- 02 Estante de vinos \*
- 03 Bandeja movable \*
- 04 Estante abatible \*
- 05 Cajones de verduras
- 06 Balda de lácteos
- 07 Bandeja de huevos extraíble
- 08 Compartimento multiuso
- 09 Depósito de agua \*
- 10 Balda de bebidas

\* solo modelos aplicables

## 📖 NOTA

- Para mayor eficiencia energética, asegúrese de que todos los estantes, cajones y cestas están en su posición original.
- Guarde los alimentos blandos como el queso en el compartimento multiuso. Guarde las bebidas embotelladas en la balda de bebidas.

## Instalación paso a paso

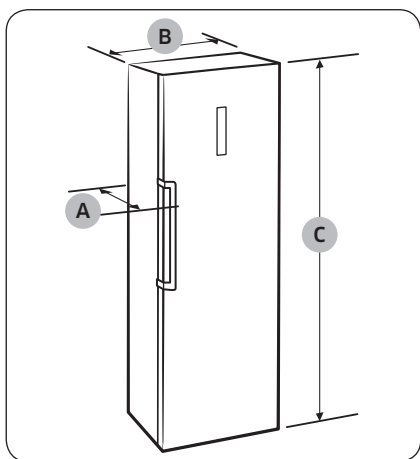
### PASO 1 Selección de la ubicación

#### 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

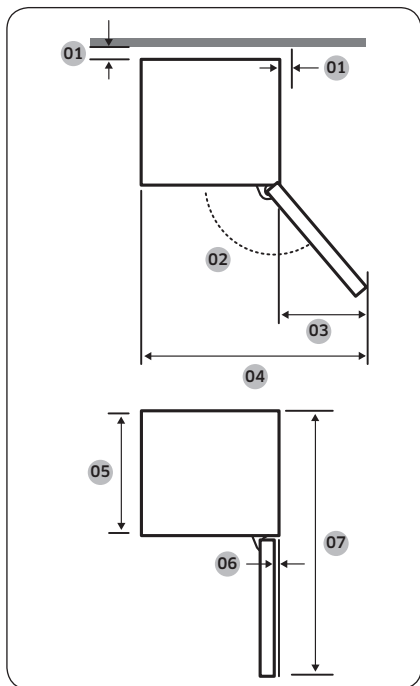
Consulte las imágenes y la tabla siguientes para conocer el espacio necesario para la instalación.



|                  |      |
|------------------|------|
| Profundidad "A"  | 694  |
| Anchura "B"      | 595  |
| Altura total "C" | 1853 |

(unidad: mm)

# Instalación



|    |                            |
|----|----------------------------|
| 01 | se recomienda más de 50 mm |
| 02 | 130°                       |
| 03 | 377                        |
| 04 | 967                        |
| 05 | 575                        |
| 06 | 5,5                        |
| 07 | 1194                       |

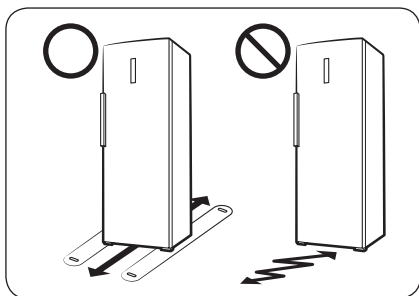
(unidad: mm)

Instalación

## NOTA

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

## PASO 2 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.

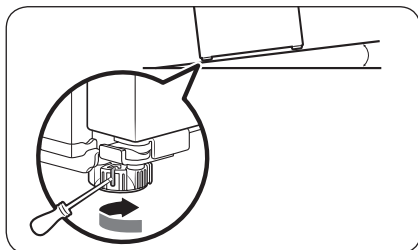


### PASO 3 Regulación de las patas de ajuste

#### ⚠ PRECAUCIÓN

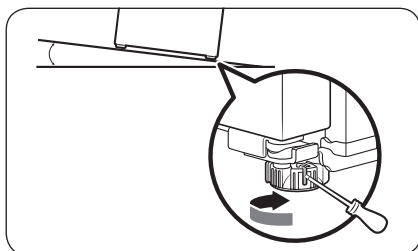
- El frigorífico debe estar nivelado sobre un suelo plano y sólido. De no hacerlo, puede causar daños al frigorífico o lesiones físicas.
- La nivelación debe hacerse con el frigorífico vacío. Asegúrese de que no quedan alimentos dentro del frigorífico.
- Por razones de seguridad, debe ajustar la parte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



# Instalación

---

## PASO 4 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 el control a la temperatura más baja disponible y espere alrededor de una hora. Luego el frigorífico se enfriará ligeramente y el motor funcionará con suavidad.
5. Espere hasta que el frigorífico alcance la temperatura ajustada. Ahora el frigorífico está a punto para funcionar.

### NOTA

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

## PASO 5 Comprobación final

---

Una vez finalizada la instalación, compruebe que:

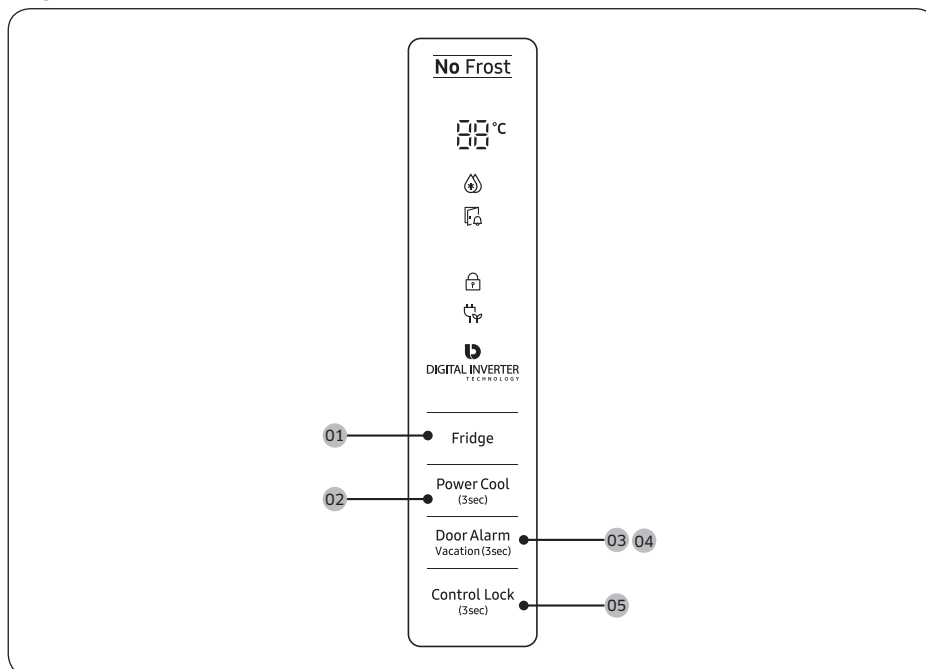
- El frigorífico está enchufado en una toma eléctrica y conectado correctamente a tierra.
- El frigorífico está instalado sobre una superficie plana y nivelada y separado razonablemente de la pared o del armario.
- El frigorífico está nivelado y se apoya firmemente sobre el suelo.
- La puerta se abre y cierra libremente, y la luz interior se enciende automáticamente al abrir la puerta.



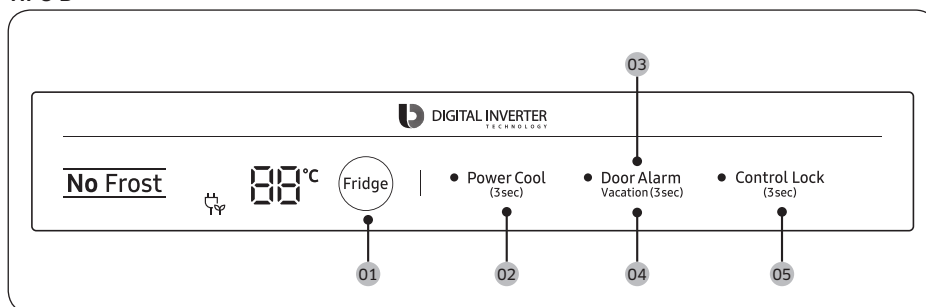
# Funcionamiento

## Panel de funciones

### TIPO A



### TIPO B



Funcionamiento

# Funcionamiento

01 Fridge (Frigorífico)

02 Power Cool (Enfriamiento rápido)

03 Door Alarm (Alarma de la puerta)


04 Vacation (Vacaciones)

05 Control Lock (Bloqueo de control)

## 01 Frigorífico

|                      |   |
|----------------------|---|
| Fridge (Frigorífico) | Para ajustar la temperatura del frigorífico, pulse <b>Fridge (Frigorífico)</b> y seleccione la temperatura correspondiente.<br>Puede establecer una temperatura entre 1 °C y 7 °C (predeterminado: 3 °C). |
|----------------------|---|


## 02 Enfriamiento rápido (3 s)

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Power Cool (Enfriamiento rápido) | <p>Enfriamiento rápido acelera el proceso de enfriamiento a su máxima velocidad. El frigorífico funciona a la máxima velocidad durante dos horas y media y luego vuelve a la temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar Enfriamiento rápido, mantenga pulsado <b>Power Cool (Enfriamiento rápido)</b> durante 3 segundos. El indicador correspondiente (  ) se ilumina y el frigorífico acelera el proceso de enfriamiento.</li><li>• Para desactivar Enfriamiento rápido, mantenga pulsado <b>Power Cool (Enfriamiento rápido)</b> de nuevo durante 3 segundos. El frigorífico vuelve al ajuste de temperatura anterior.</li></ul> <p><b>NOTA</b><br/>El uso de Enfriamiento rápido aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagarlo y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarlo.</p> |
|----------------------------------|--|

## 03 Alarma de la puerta

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Door Alarm (Alarma de la puerta) | 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 de esta parpadea.<br>Para activar o desactivar la alarma, pulse <b>Door Alarm (Alarma de la puerta)</b> . |
|----------------------------------|--|

#### 04 Vacaciones (3 s)

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Vacation<br>(Vacaciones) | <p>Si se va de vacaciones o de viaje de negocios o si no piensa utilizar el frigorífico durante un periodo prolongado, use el modo Vacaciones.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar el modo Vacaciones, mantenga pulsado <b>Vacation (Vacaciones)</b> durante 3 segundos. El indicador de vacaciones se enciende mientras que la pantalla de temperaturas del frigorífico se apaga. La temperatura del frigorífico se controla a menos de 17 °C.</li><li>• Para desactivar el modo Vacaciones, mantenga pulsado <b>Vacation (Vacaciones)</b> de nuevo durante 3 segundos. La temperatura del frigorífico vuelve al ajuste de temperatura anterior.</li></ul> <p> <b>NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Antes de utilizar la función de vacaciones retire los alimentos del compartimiento del frigorífico.</li><li>• El modo de vacaciones se desactiva automáticamente si ajusta la temperatura.</li></ul> |
|--------------------------|--|

#### 05 Bloqueo del control (3 s)

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Control Lock<br>(Bloqueo de control) | <p>Para evitar accidentes o utilización involuntaria de los controles, mantenga pulsado <b>Control Lock (Bloqueo de control)</b> durante 3 segundos para activar el Bloqueo de control. Todos los controles se inhabilitarán con el indicador (🔒) activado.</p> <p>Para desactivar, mantenga pulsado otra vez durante 3 segundos. Los controles se habilitarán normalmente.</p> |
|--------------------------------------|---|

# Funcionamiento

## Características especiales

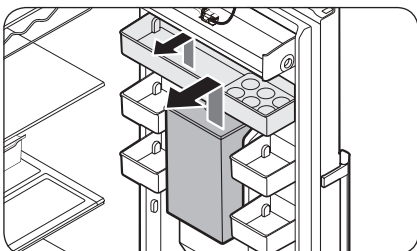
Esta imagen y las funciones especiales de su frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.

### Dispensador de agua (solo modelos aplicables)

Con el dispensador puede obtener agua sin necesidad de abrir la puerta del frigorífico. El depósito de agua debe llenarse con agua potable antes de usarlo.

Para llenar el depósito con agua potable

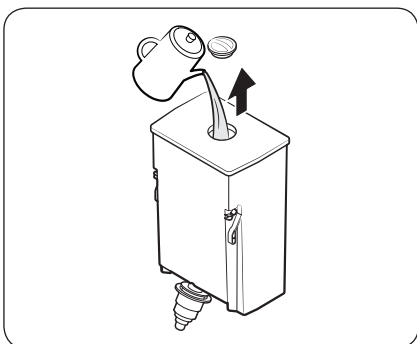
Abra la puerta y localice el depósito de agua que está rodeado por los compartimentos de la puerta.



1. Sujete las asas laterales del depósito de agua y levántelo para extraerlo.

#### NOTA

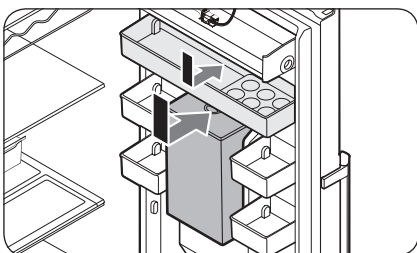
Separe la **balda superior** antes de quitar el depósito de agua.



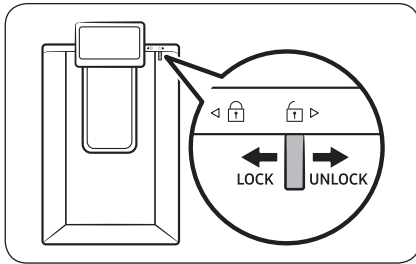
2. Llene el **depósito de agua** con 4,5 litros como máximo de agua potable. Puede quitar la tapa superior o la cubierta y verter el agua.

#### NOTA

Antes del primer uso, limpie el interior del **depósito de agua**.



3. Vuelva a colocar el **depósito de agua** antes que la **balda superior**. Monte el **depósito de agua** en la pared de la puerta y bájelo verticalmente hasta que encaje en su lugar. No incline el depósito del agua.



4. Ponga un vaso debajo de la salida de agua del dispensador y presione suavemente la palanca de este para obtener agua. Asegúrese de que el dispensador de agua está desbloqueado.

**⚠ PRECAUCIÓN**

- El dispensador de agua está diseñado para proporcionar agua potable. Llene el depósito únicamente con agua potable. No lo llene con otros líquidos.
- No llene excesivamente el depósito para evitar que desborde.
- Asegúrese de que el depósito de agua está bien asentado.
- No utilice el frigorífico sin el depósito de agua. Podría disminuir el rendimiento y la eficiencia.
- Para evitar que el agua se derrame, asegúrese de alinear el vaso con la palanca del dispensador.

# Mantenimiento

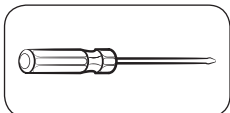
## Inversión de la puerta (solo modelos aplicables)

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.

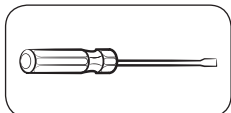
### ⚠ ADVERTENCIA

- La Garantía no cubrirá los fallos en la inversión ni los daños materiales causados por la acción de agentes no aprobados.
- Antes de realizar la inversión 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.

### Herramientas necesarias (no suministradas)



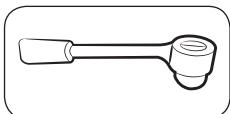
Destornillador Phillips



Destornillador de punta plana



Llave de 10 mm  
(para eje de bisagra superior)



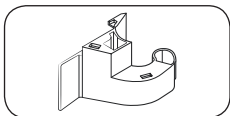
Llave de tubo de 8 mm  
(para pernos)



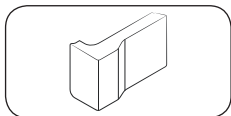
Llave de 12 mm  
(para eje de bisagra inferior)

### Accesorios

La apariencia de los accesorios siguientes puede variar según el modelo.



Cubierta de la bisagra (L)



Cubierta del espacio (L)

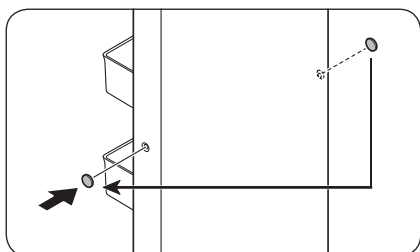
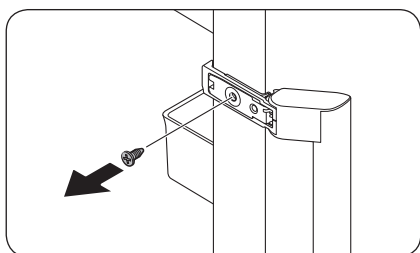
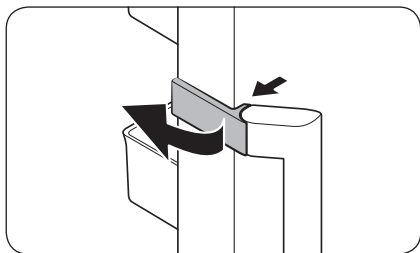
### ⚠ PRECAUCIÓN

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.



## Instrucciones paso a paso

### PASO 1 Desmonte el tirador



#### NOTA

Guarde el tirador para su uso posterior.

1. Desbloquee la **tapa del tirador** y guárdela aparte.

2. Extraiga los tornillos de la parte superior e inferior del tirador.

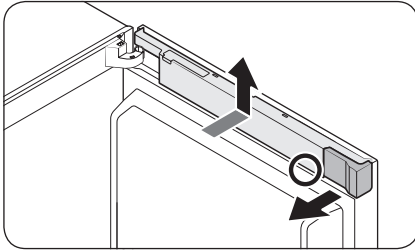
3. Utilice un destornillador de punta plana para quitar las **tapas de los tornillos del tirador** (x2). Después inserte las **tapas de los tornillos del tirador** en el lado opuesto.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

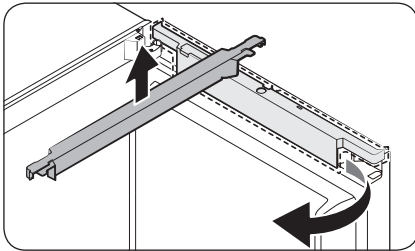
Para evitar daños físicos, tenga cuidado al retirar las **tapas de los tornillos del tirador**.

# Mantenimiento

## PASO 2 Desmonte la puerta del frigorífico



1. Extraiga la **cubierta del espacio**.
2. Mientras sostiene las zonas inferiores (marcadas en la imagen) de la **cubierta del cable** con las dos manos, levante la **cubierta del cable**.

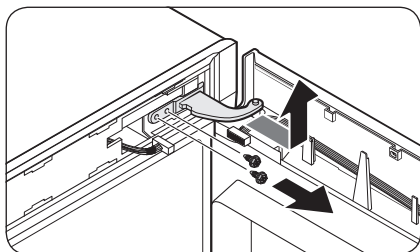
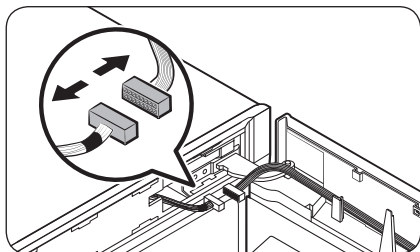
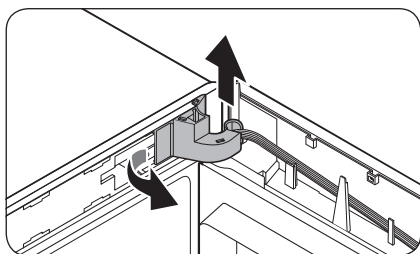
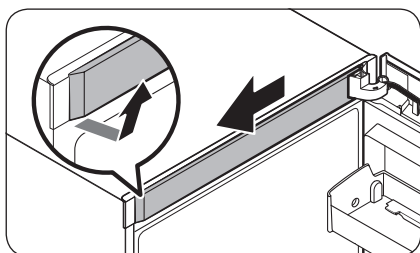


3. Gire la **cubierta del cable** 90 grados hacia adelante y después empuje hacia arriba para extraerla.

### NOTA

Guarde la **cubierta del espacio** y la **cubierta del cable** en un lugar seguro. Las necesitará cuando desee recuperar la posición inicial de la puerta (antes de que la invirtiera).

## Pantalla tipo A



1. En primer lugar retire la **cubierta del marco superior** del lado derecho. A continuación, tire de él hacia adelante.

2. Tire del lado izquierdo de la **cubierta de la bisagra** y levante ligeramente la parte inferior para extraerla.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Cuando extraiga la **cubierta de la bisagra**, tenga cuidado de no dañar los conectores y cables que se encuentran alrededor o en la puerta del frigorífico.

### 📄 NOTA

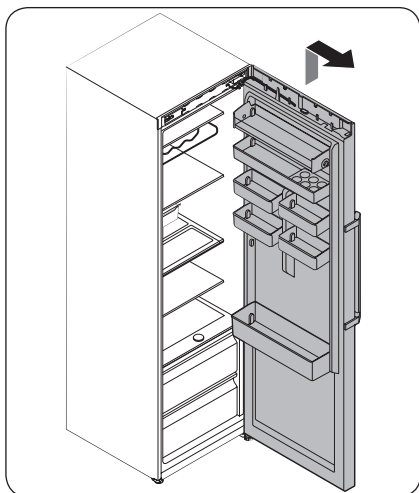
Guarde la **cubierta de la bisagra** en un lugar seguro. La necesitará cuando devuelva la puerta a la posición inicial (antes de invertirla).

3. Desconecte los conectores que se encuentran alrededor o en la puerta del frigorífico. Afloje los tornillos de la **bisagra superior** y retírelos.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para impedir que la puerta del frigorífico se caiga, asegúrese de sujetarla bien cuando retire la **bisagra superior**.

# Mantenimiento

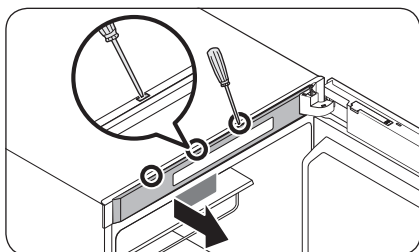


- Una vez retirada la **bisagra superior**, levante la puerta del frigorífico para extraerla. Guarde la puerta en un lugar seguro.

## ⚠ PRECAUCIÓN

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

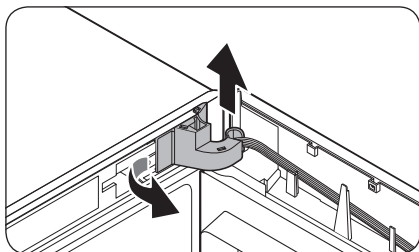
## Pantalla tipo B



- Utilice un destornillador de punta plana para insertar en los orificios, uno después de otro, de la parte superior de la puerta con el fin de retirar la **cubierta del marco superior**.

## 📖 NOTA

Empiece por el orificio más alejado de la bisagra.



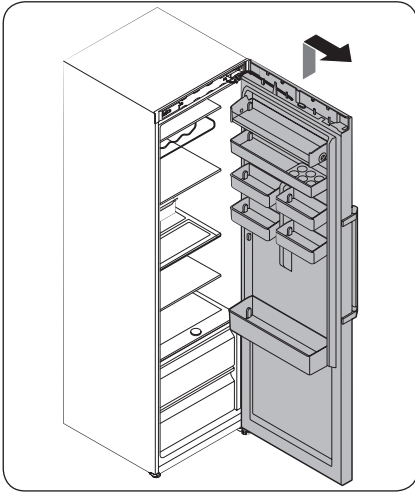
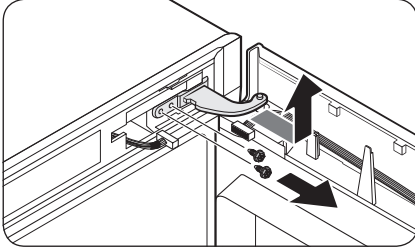
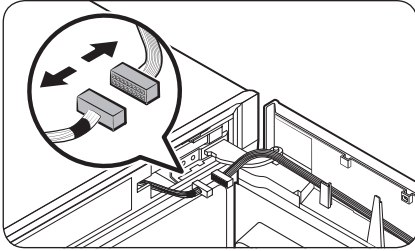
- Tire del lado izquierdo de la **cubierta de la bisagra** y levante ligeramente la parte inferior para extraerla.

## ⚠ PRECAUCIÓN

Cuando extraiga la **cubierta de la bisagra**, tenga cuidado de no dañar los conectores y cables que se encuentran alrededor o en la puerta del frigorífico.

## 📖 NOTA

Guarde la **cubierta de la bisagra** en un lugar seguro. La necesitará cuando devuelva la puerta a la posición inicial (antes de invertirla).



3. Desconecte los conectores que se encuentran alrededor o en la puerta del frigorífico. Afloje los tornillos de la **bisagra superior** y retírelos.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Para impedir que la puerta del frigorífico se caiga, asegúrese de sujetarla bien cuando retire la bisagra superior.

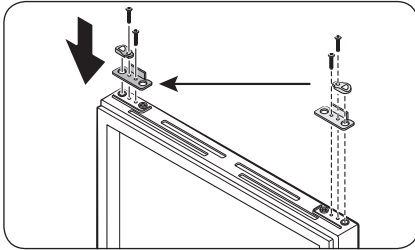
4. Una vez retirada la **bisagra superior**, levante la puerta del frigorífico para extraerla. Guarde la puerta en un lugar seguro.

**⚠ PRECAUCIÓN**

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

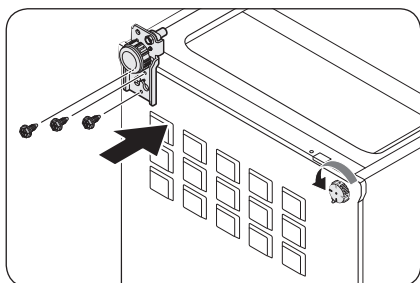
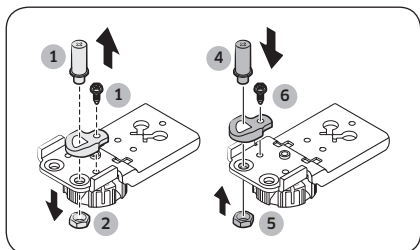
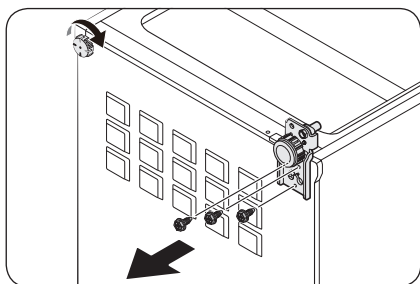
# Mantenimiento

## PASO 3 Invierta el cierre automático



1. En la puerta del frigorífico, retire la **palanca de cierre automático** aflojando los tornillos de la palanca y los del lado opuesto.
2. Inserte la **palanca de cierre automático** en el lado opuesto y apriete los tornillos.

## PASO 4 Invierta la bisagra inferior

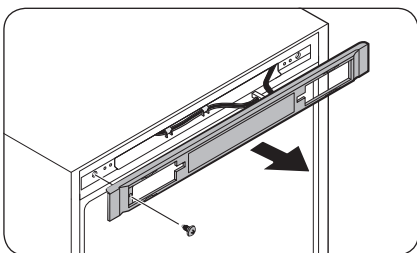


1. Coloque el frigorífico sobre el suelo con cuidado. Extraiga los tornillos de la **bisagra inferior** del lado derecho y la **pata de ajuste** del lado izquierdo respectivamente.
2. Utilice una llave de tubo de 8 mm para extraer el **perno posterior** que está junto al eje.
3. Retire el **perno del eje** que está debajo de la **bisagra inferior**.
4. Utilice un destornillador Phillips para quitar el eje.
5. Inserte el eje en el lado opuesto.
6. Vuelva a insertar el **perno posterior** y apriételo.
7. Vuelva a insertar el **perno del eje** y apriételo.
8. Inserte la **bisagra inferior** en el lado opuesto y asegúrela con tornillos. Monte la **pata de ajuste** en el lado opuesto y asegúrela con tornillos.
9. Levante el frigorífico con cuidado.

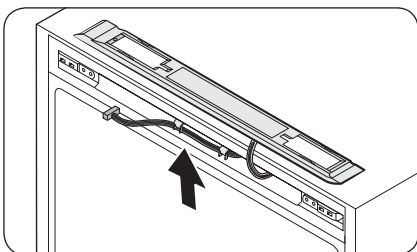
# Mantenimiento

## PASO 5 Vuelva a montar la puerta del frigorífico

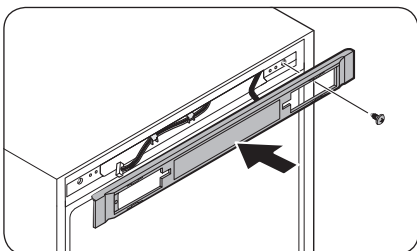
Pantalla tipo A



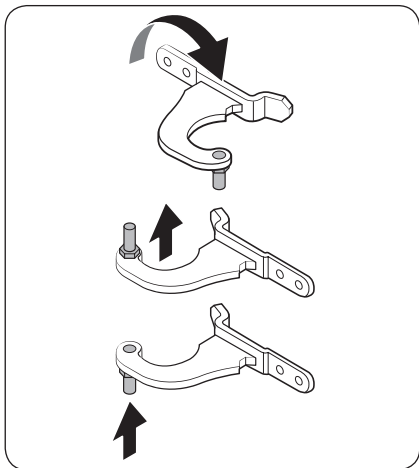
1. Retire el tornillo y luego extraiga la cubierta de los controles.



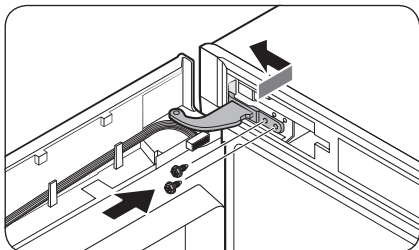
2. Desplace los conectores y los cables al lado opuesto. Inserte la cubierta de los controles y apriete los tornillos en el lado opuesto.



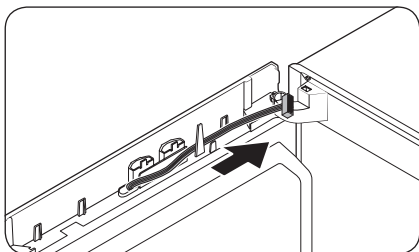




3. Retire el eje de la bisagra superior. Vuelva a montar el eje como se muestra.

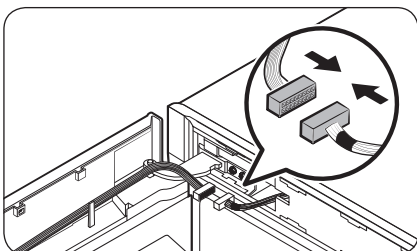


4. Inserte en primer lugar la parte inferior de la puerta en la unidad principal .
5. Inserte la bisagra superior y asegúrela con tornillos.

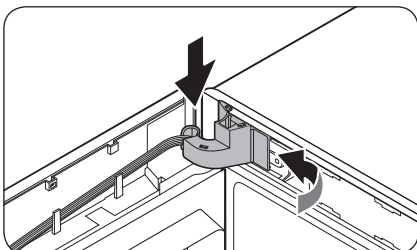
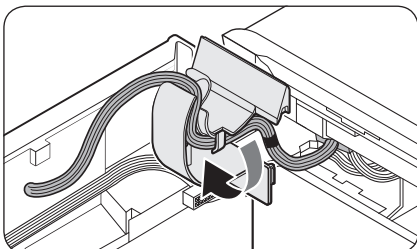


- Mueva los cables al lado opuesto y fíjelos en el gancho interior del lado opuesto.

# Mantenimiento



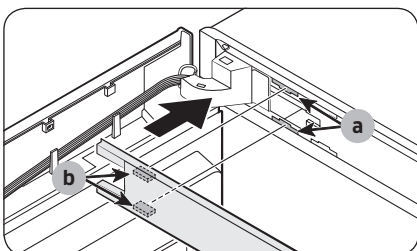
6. Conecte los conectores de la puerta del frigorífico y la unidad principal. Fije los cables en el gancho interior de la cubierta de la bisagra (L) opcional.



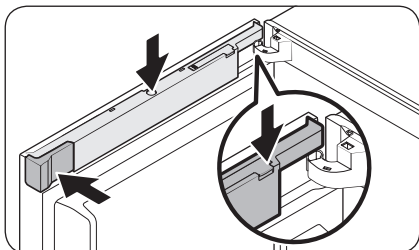
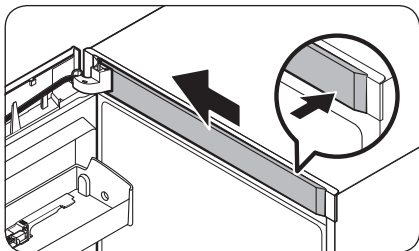
7. Inserte la cubierta de la bisagra en la bisagra superior, primero por el lado derecho. Después presione la parte inferior de la cubierta para encajarla.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Asegúrese de que los cables y los conectores no quedan trabados en medio.



8. Inserte la cubierta del marco superior con la parte (b) encajando en la parte (a) en diagonal.

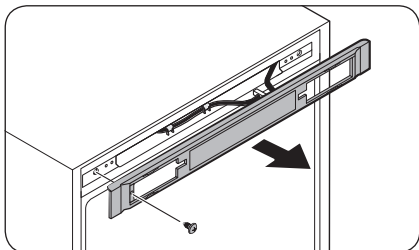


9. Inserte la **cubierta del cable**. Gire la cubierta 90 grados hacia adelante y empuje hacia abajo hasta encajarla.
10. Inserte la **cubierta del espacio (L)** en su posición original.

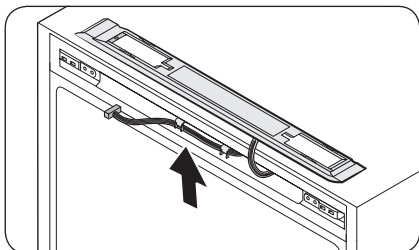
 **NOTA**

La apariencia de las cubiertas cambia según el modelo.

Pantalla tipo B

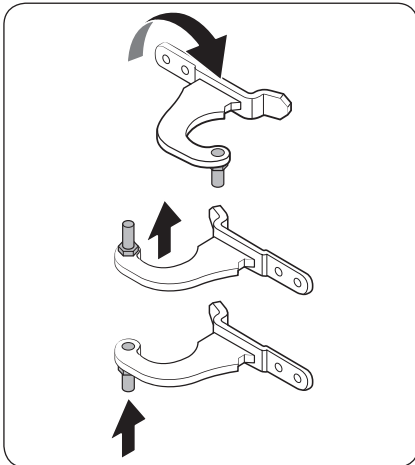
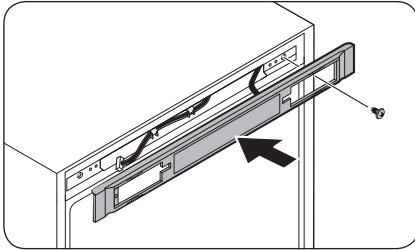


1. Retire el tornillo y luego extraiga la **cubierta de los controles**.

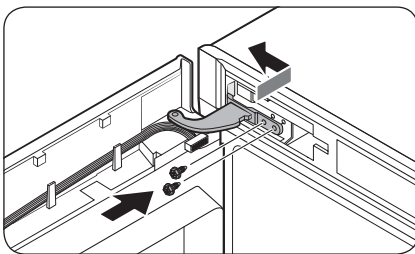


2. Desplace los conectores y los cables al lado opuesto. Inserte la **cubierta de los controles** y apriete los tornillos en el lado opuesto.

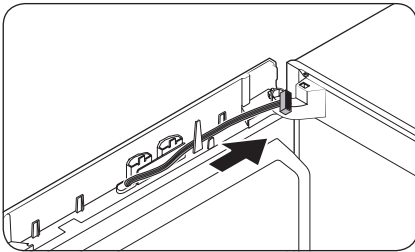
# Mantenimiento



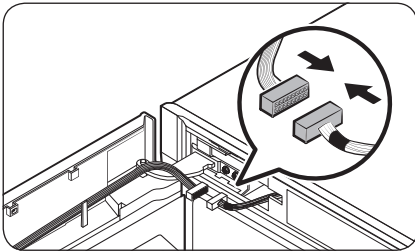
3. Retire el eje de la bisagra superior. Vuelva a montar el eje como se muestra.



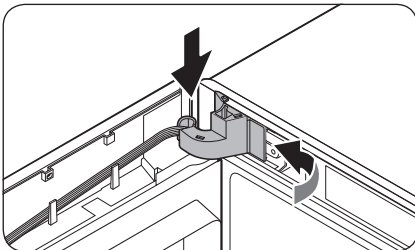
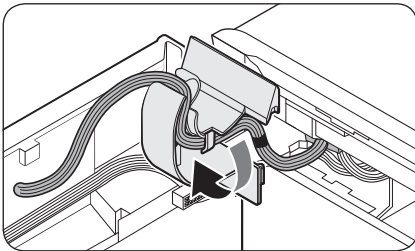
4. Inserte en primer lugar la parte inferior de la puerta en la unidad principal .
5. Inserte la bisagra superior y asegúrela con tornillos.



- Mueva los cables al lado opuesto y fíjelos en el gancho interior del lado opuesto.



6. Conecte los conectores de la puerta del frigorífico y la unidad principal. Fije los cables en el gancho interior de la **cubierta de la bisagra (L)** opcional.

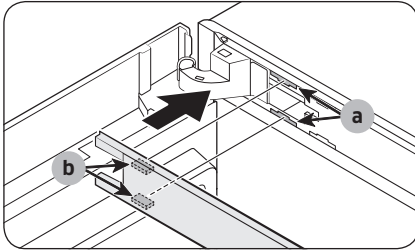


7. Inserte la **cubierta de la bisagra superior**, primero por el lado derecho. Después presione la parte inferior de la cubierta para encajarla.

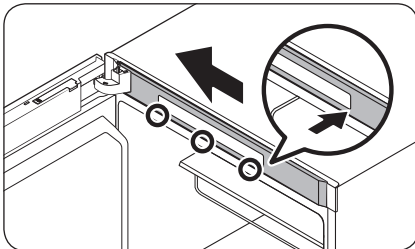
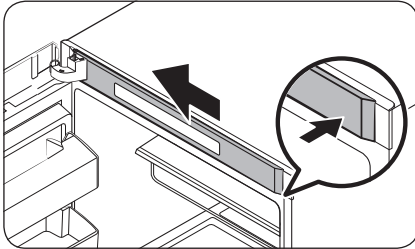
**⚠ PRECAUCIÓN**

Asegúrese de que los cables y los conectores no quedan trabados en medio.

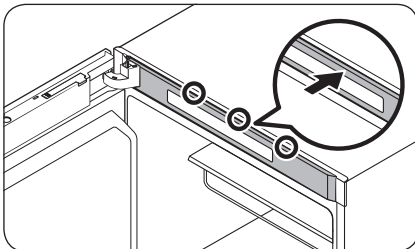
# Mantenimiento

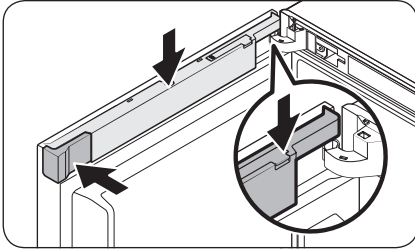


8. Inserte la **cubierta del marco superior** con la **parte (b)** encajando en la **parte (a)** en diagonal. Luego deslice el extremo de la cubierta hacia la izquierda para bloquearla.



- En los modelos que tienen la pantalla en la parte superior del frigorífico, empuje el extremo izquierdo de la **cubierta del marco superior** y después el derecho bloqueando las zonas inferior y superior en este orden.





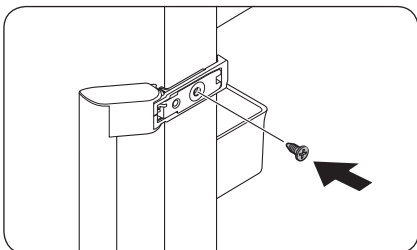
9. Inserte la **cubierta del cable**. Gire la cubierta 90 grados hacia adelante y empuje hacia abajo hasta encajarla.
10. Inserte la **cubierta del espacio (L)** en su posición original.

**NOTA**

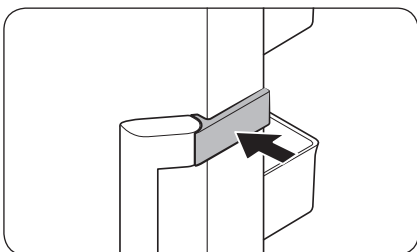
La apariencia de las cubiertas cambia según el modelo.

# Mantenimiento

## PASO 6 Vuelva a montar el tirador



1. Inserte el tirador en el lado opuesto y apriete el tornillo.



2. Cierre la cubierta del tirador como se muestra.

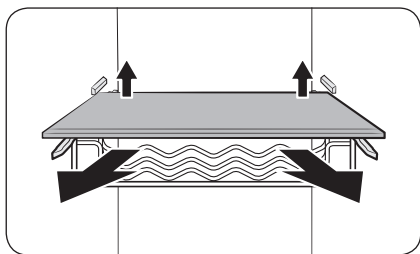
### NOTA

Es posible que desee recuperar la posición inicial de las puertas (antes de invertir la puerta). En ese caso, consulte las instrucciones anteriores pero cambie las puertas, bisagras y cubiertas a la posición inicial.



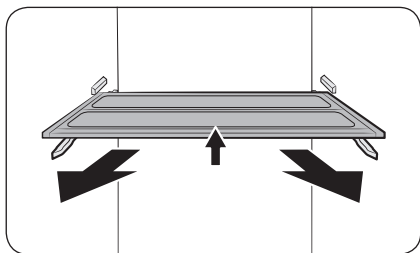
## Manipulación y cuidado

### Estantes/ Estante de vinos (solo modelos aplicables)



Levante ligeramente el lado posterior del estante (o estante de vinos) para extraerlo.

### Estante abatible

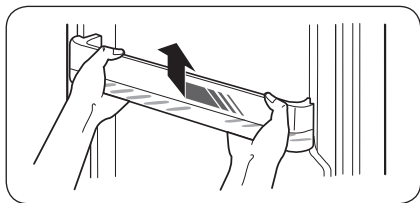


1. Levante ligeramente el lado anterior del estante para extraerlo.
2. Gire el estante en diagonal para extraerlo.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

- El estante debe insertarse correctamente. No lo instale boca abajo.
- Cuando vuelva a insertar el estante, asegúrese de empujarlo hacia el final hasta que encaje.
- Los contenedores de vidrio pueden rayar la superficie de los estantes de vidrio.

### Baldas de la puerta



Levante ligeramente y extraiga la balda de la puerta.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

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

# Mantenimiento

---

## Limpieza

---

### Interior y exterior

#### ADVERTENCIA

- No limpie con benceno, disolvente ni detergentes para hogar/automóvil como Clorox™. Podría dañar la superficie del frigorífico y provocar un incendio.
- No rocíe agua sobre el frigorífico. Se podría producir una descarga eléctrica.

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.

## 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)

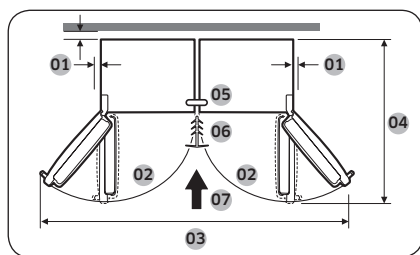
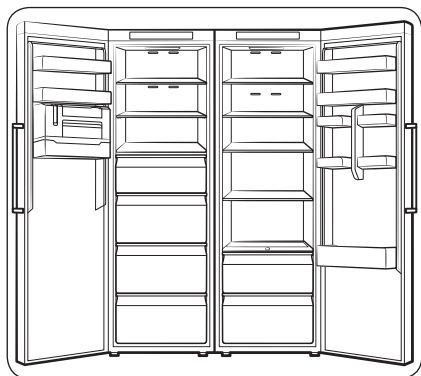
Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética <G>.

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.

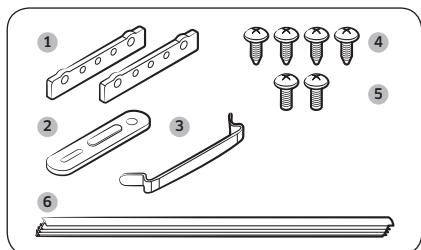
## Instalación lado a lado



Si lo desea, puede instalar este frigorífico lado a lado con otro frigorífico Samsung. Sin embargo, esta instalación lado a lado solo está disponible con los modelos cuyo nombre empieza por RZ o RR.

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 01 | se recomienda más de 50 mm |
| 02 | 130°                       |
| 03 | 1939 mm                    |
| 04 | 1194 mm                    |
| 05 | Seguro de fijación         |
| 06 | Fijación                   |
| 07 | Dirección de instalación   |

### Kit de instalación

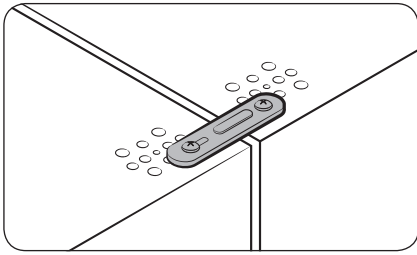


| N.º | NOMBRE DEL COMPONENTE           | Cantidad |
|-----|---------------------------------|----------|
| 1   | Bisagras posteriores reforzadas | 2        |
| 2   | Seguro de fijación              | 1        |
| 3   | Bisagra inferior reforzada      | 1        |
| 4   | Tornillos de rosca (A)          | 4        |
| 5   | Tornillos de rosca (B)          | 2        |
| 6   | Fijación                        | 1        |

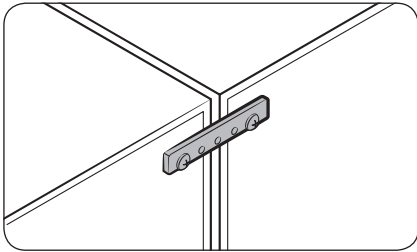
# Mantenimiento

## Método de instalación

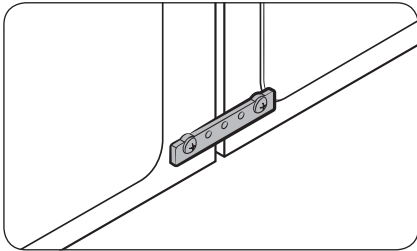
Asegúrese de que los dos frigoríficos están apagados.



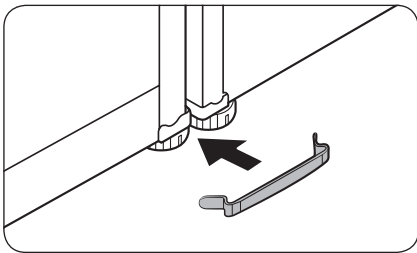
1. Una el lado superior de los dos frigoríficos con el seguro de fijación y los tornillos de rosca.

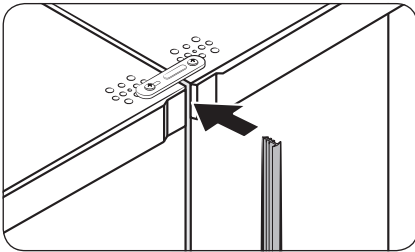


2. Una el lado superior e inferior de la parte posterior de los dos frigoríficos con las bisagras posteriores reforzadas y los tornillos de rosca.

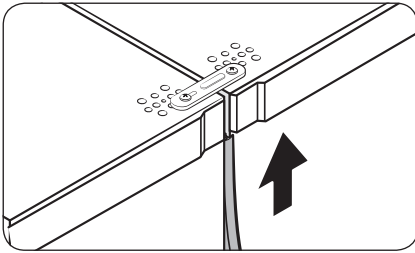


3. Una las patas de los dos frigoríficos con la bisagra inferior reforzada y los tornillos de rosca.

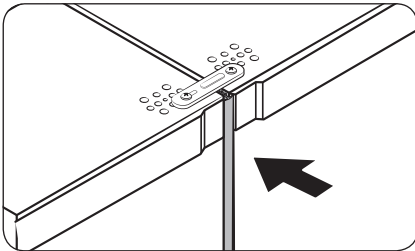




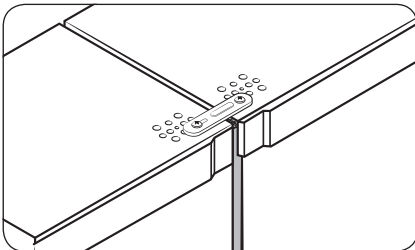
4. Inserte un extremo de la fijación entre las dos cubiertas frontales superiores practicando una holgura.



5. Empuje la fijación hasta arriba.



6. Presione el otro extremo hacia abajo para encajarla en su lugar.

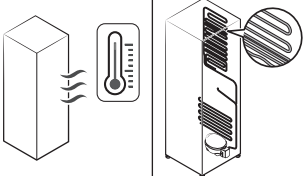


# Solución de problemas

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 frigorífico no funciona.<br>La temperatura del frigorífico es elevada. | <ul style="list-style-type: none"> <li>El cable de alimentación no está bien enchufado.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Enchufe correctamente el cable de alimentación.</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>El control de temperatura no está configurado correctamente.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Configure una temperatura más baja.</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>El frigorífico está instalado cerca de una fuente de calor o expuesto a la luz solar directa.</li> </ul>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenga el frigorífico alejado de la luz directa del sol y de las fuentes de calor.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>No hay suficiente espacio entre el frigorífico y las paredes laterales o posterior.</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Se recomienda que la holgura entre el frigorífico y las paredes (o los muebles) cercanos sea superior a 50 mm.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>El modo de vacaciones está activado.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Desactive el modo de vacaciones.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>El frigorífico está demasiado lleno. Los alimentos bloquean las salidas de ventilación del frigorífico.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>No sobrecargue el frigorífico. Evite que los alimentos bloqueen las salidas de ventilación.</li> </ul>   |
| El frigorífico enfría demasiado.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>El control de temperatura no está configurado correctamente.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Configure una temperatura más alta.</li> </ul>   |
| La pared interior está caliente.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>El frigorífico cuenta con tuberías a prueba de calor en la pared interior.</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>  |

## 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. |

## 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. |

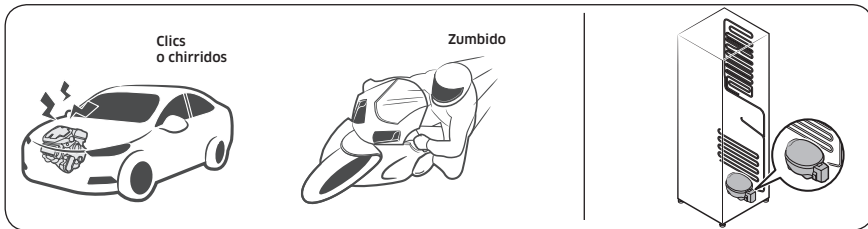
# Solución de problemas

## ¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?

Antes de llamar al servicio técnico revise los siguientes puntos de comprobación. Las llamadas de servicio relacionadas con ruidos anómalos se cobrarán a los usuarios.

**Estos ruidos son normales.**

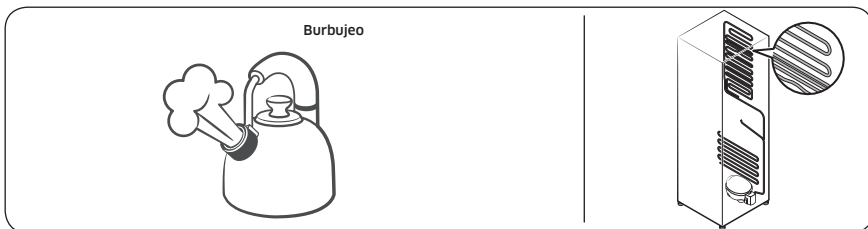
- Al principio o al final de una operación, el frigorífico puede hacer unos ruidos similares al encendido del motor de un coche. Cuando la operación se estabiliza, el ruido disminuye.



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

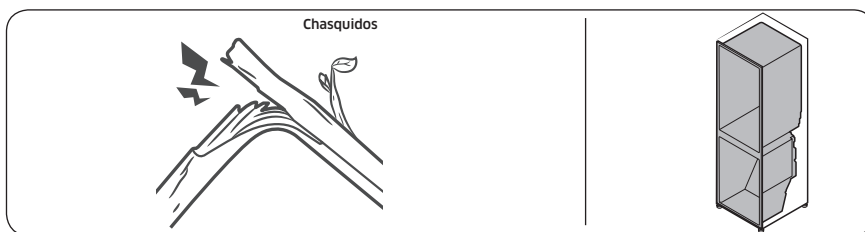


- Cuando el frigorífico enfría, el gas refrigerante circula por las tuberías selladas y produce un ruido de borboteo.





- 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 las configuraciones de la temperatura según sea apropiado.

---

## Instrucciones sobre la temperatura

---

### Temperatura recomendada

Ajuste perfecto de temperatura para el almacenamiento de alimentos:

- Frigorífico: 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.

### Enfriamiento rápido

Enfriamiento rápido acelera el proceso de enfriamiento con la velocidad máxima del ventilador. El frigorífico funciona a la máxima velocidad durante dos horas y media, y luego vuelve a la temperatura anterior.

### Congelación rápida

Congelación rápida acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior. Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Congelación rápida al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador.

#### NOTA

El uso de esta función aumenta el consumo energético del frigorífico. No se olvide de desactivarla cuando no la utilice y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

### Cómo almacenar para una mejor conservación (solo 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.

# Apéndice

## 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       | -              |

## 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 |

# Apéndice

---

## Verduras

| Producto                                     | Frigorífico | Congelador |
|--|-------------|------------|
| Espárragos                                   | 2-3 días    | -          |
| Brócoli, coles de Bruselas, guisantes, setas | 3-5 días    | -          |
| Repollo, coliflor, apio, pepino, lechuga     | 1 semana    | -          |
| Zanahoria, remolacha, rábano                 | 2 semanas   | -          |

## Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto

---

### Información del modelo

Para acceder al registro EPREL del modelo:

1. Vaya a <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Obtenga el identificador del modelo de la etiqueta energética del producto y escríbalo en el cuadro de búsqueda
3. Se muestra la información de la etiqueta energética del modelo

### Información sobre las piezas

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

---

## 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<br>(+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 |



DA68-03560E-06



A black and white artistic photograph of water splashing, with several ice cubes and numerous bubbles scattered throughout the frame. The water is captured in mid-air, creating a sense of dynamic movement. The background is plain white, making the dark water and clear ice stand out.

# Frigorífico

## Manual do utilizador (só frigorífico)

RR39\*

Aparelho não encastrável

# SAMSUNG



# Índice

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Informações de segurança</b>  | <b>3</b>  |
| Símbolos e precauções de segurança importantes:  | 6         |
| Sinais de aviso importantes relativamente ao transporte e localização                            | 7         |
| Avisos muito importantes relativamente à instalação  | 7         |
| Chamadas de atenção relativamente à instalação   | 12        |
| Avisos muito importantes relativamente à utilização  | 12        |
| 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  | 24        |
| Sugestões de poupança de energia   | 25        |
| Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como: | 25        |
| Instruções sobre REEE  | 26        |
| <b>Instalação</b>  | <b>27</b> |
| Visão geral do frigorífico   | 27        |
| Instalação passo a passo   | 28        |
| <b>Operações</b>   | <b>32</b> |
| Painel de funções  | 32        |
| Funções especiais  | 35        |
| <b>Manutenção</b>  | <b>37</b> |
| Inversão da porta (apenas modelos aplicáveis)  | 37        |
| Manuseamento e cuidado   | 55        |
| Limpeza  | 56        |
| Substituição   | 56        |
| Instalação lado a lado   | 57        |
| <b>Resolução de problemas</b>  | <b>60</b> |
| Geral  | 60        |
| Ouve sons estranhos vindos do frigorífico?   | 62        |
| <b>Apêndice</b>  | <b>64</b> |
| Instrução de segurança   | 64        |
| Instrução de instalação  | 64        |
| Instrução de temperatura   | 65        |
| Informações sobre o modelo e a encomenda de peças de substituição                                | 68        |



## 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, excepto 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 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam vigiadas ou tenham recebido instruções sobre a utilização segura do aparelho e tenham consciência dos riscos envolvidos. As crianças não podem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do aparelho não podem ser realizadas por crianças sem vigilância. 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](http://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 m<sup>3</sup> 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 objectos inflamáveis do produto e ventile imediatamente a divisão.
  - Se não o fizer, poderá provocar um incêndio ou uma explosão.
- É perigoso efectuar 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 detectada 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.

## 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 eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.

## Informações de segurança

---

- Não coloque este frigorífico num local com exposição solar directa ou próximo de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que emanem calor.
- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão eléctrica. O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada eléctrica, 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 eléctricos 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 eléctrico 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 objectos 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 objecto metálico, não coloque qualquer objecto pesado em cima do cabo de alimentação, não introduza o cabo entre objectos, 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 eléctrico 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 eléctrico.
- 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 eléctrico ou num incêndio.
- Antes de utilizar o frigorífico, este tem de ser localizado e instalado correctamente de acordo com as instruções do manual.
- Ligue a ficha na posição correcta com o cabo pendurado.
  - Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.
- 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 eléctrico devido a fuga eléctrica.



## Informações de segurança

---

- Não instale este aparelho num local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar directa, nem em contacto com água (chuva).
  - A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos 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 objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo.
  - Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos.
- Tem de retirar toda a película protectora de plástico antes de ligar o produto.
- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com os anéis de retenção utilizados para o ajuste da porta ou com os grampos do tubo de água.
  - Existe o risco de morte por asfixia se uma criança engolir um anel de retenção ou um grampo do tubo de água. Mantenha os anéis de retenção e os grampos do tubo de água fora do alcance das crianças.
- 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 eléctricos.



- Nunca utilize canos de gás, fios de telefone nem outros potenciais pára-raios para a ligação à terra.
  - Tem de efectuar a ligação à terra do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.
  - Tal pode resultar em choque eléctrico, 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 eléctrico ou num incêndio.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respectivo 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 eléctrico 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 eléctrico, 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 eléctrico.
- Não coloque objectos sobre o aparelho.
  - Ao abrir ou fechar a porta, os objectos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.

- Não introduza mãos, pés ou objectos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) debaixo ou na parte de trás do frigorífico.
  - Tal pode provocar um choque eléctrico ou ferimento.
  - As pontas afiadas podem provocar ferimentos.
- Não coloque recipientes com água sobre o frigorífico.
  - Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não coloque objectos 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.
- 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.

## Informações de segurança

---

- 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 eléctricos dentro do frigorífico, 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 bebés 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 insecticidas, sobre a superfície do aparelho.
  - Além de serem prejudiciais para os seres humanos, também podem provocar choques eléctricos, incêndios ou outras falhas no produto.
- Não utilize nem coloque substâncias sensíveis às temperaturas, tais como sprays ou objectos 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 eléctrico ou num incêndio.
- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo. Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, 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 eléctrico.
- 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 directamente para a lâmpada LED UV por períodos prolongados.
  - Se o fizer, tal poderá resultar em astenopia devido aos raios ultravioletas.

## Informações de segurança

---

- Não coloque a prateleira do frigorífico 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 detectar 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 eléctrico, 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 eléctrico ou um incêndio.
- Desligue a ficha da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
  - Caso contrário, existe o risco de choque eléctrico.
- 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 protecções 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 eléctrico ou num incêndio.



# Informações de segurança

---

## 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 eléctricos 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

- 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.
  - Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.
- Garantia de assistência e alterações.
  - Quaisquer alterações efectuadas 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.



## Informações de segurança

---

- 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.
- Encha o depósito de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável (água da torneira, mineral ou purificada).
  - Não encha o depósito com chá ou bebidas desportivas. Tal poderá danificar o frigorífico.
- 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 eléctrico ou de incêndio.

---

## Chamadas de atenção relativamente à limpeza

---

### ATENÇÃO

- Não pulverize água directamente sobre o interior ou exterior do frigorífico.
  - Existe o risco de incêndio ou choque eléctrico.
- 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 eléctrico ou num incêndio.
- Encha o depósito de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável (água mineral ou purificada).
  - Não encha o depósito com chá, sumo ou refrigerantes, pois tal poderá danificar o frigorífico.
- Não pulverize produtos de limpeza directamente 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 eléctrico.
- 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 eléctrico.
- Não limpe o aparelho pulverizando-o directamente 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.
- Nunca coloque os dedos nem outros objectos no orifício do dispensador.
  - Tal pode provocar ferimentos ou danos materiais.
- Antes de limpar ou efectuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
  - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.

### 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 frigorífico 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.



# Informações de segurança

---

## Sugestões adicionais para uma utilização adequada

---

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local da sua companhia de electricidade e pergunte quanto tempo irá durar.
  - Por norma, as falhas de energia que são resolvidas no espaço de uma a duas horas não afectam as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta do frigorífico o menos possível enquanto a energia não for reposta.
  - Caso a falha de energia se prolongue por mais de 24 horas, retire todos os alimentos guardados e deite-os fora.
- O frigorífico pode não funcionar de forma consistente 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 conservados durante a descongelação do aparelho, embrulhe-os em várias camadas de papel de jornal.





## 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 directa de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte directa 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.
- Não mantenha a porta do frigorífico aberta durante muito tempo para colocar ou retirar alimentos.
- 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 electricidade 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.

## 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.

# Informações de segurança

## 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](http://www.samsung.com)

(Apenas para produtos vendidos em países europeus)

# Instalação

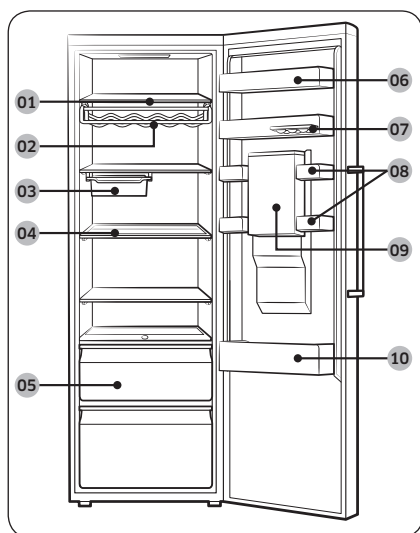
Antes de utilizar este frigorífico, siga estas instruções cuidadosamente para garantir uma correcta instalação do mesmo e evitar acidentes.

## ⚠ AVISO

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

## Visão geral do frigorífico

Esta imagem pode diferir dos componentes do frigorífico fornecidos consoante o modelo e o país.



- 01 Prateleiras do frigorífico
  - 02 Prateleira para vinhos \*
  - 03 Tabuleiro móvel \*
  - 04 Prateleira rebatível \*
  - 05 Gavetas de vegetais
  - 06 Compartimento da porta para produtos lácteos
  - 07 Compartimento para ovos amovível
  - 08 Compartimento multifunções
  - 09 Depósito de água \*
  - 10 Compartimento das bebidas
- \* 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 respectiva posição original.
- Mantenha os alimentos moles como, por exemplo, o queijo, no compartimento multifunções. Para as bebidas em lata, guarde-as no compartimento das bebidas.

Instalação

# Instalação

## Instalação passo a passo

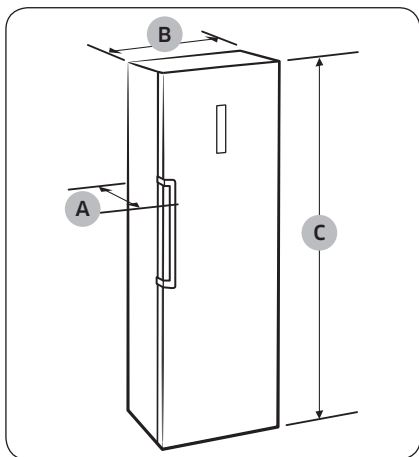
### PASSO 1 Seleccionar um local

Requisitos para o local:

- Superfície sólida e nivelada sem tapete ou pavimento que possa obstruir a ventilação
- Afastado da incidência directa 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

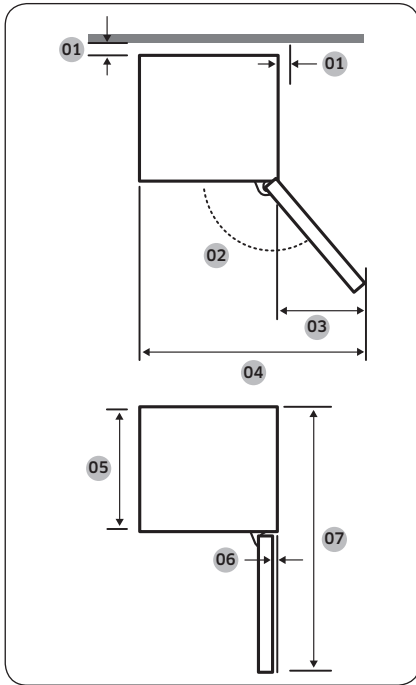
Folga

Consulte as imagens e a tabela abaixo para saber os requisitos de espaço para a instalação.



|                  |      |
|------------------|------|
| Profundidade "A" | 694  |
| Largura "B"      | 595  |
| Altura total "C" | 1853 |

(unidade: mm)



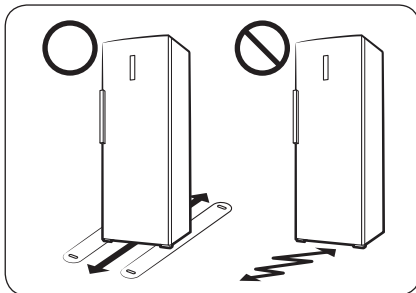
|    |                            |
|----|----------------------------|
| 01 | mais de 50 mm recomendável |
| 02 | 130°                       |
| 03 | 377                        |
| 04 | 967                        |
| 05 | 575                        |
| 06 | 5,5                        |
| 07 | 1194                       |

(unidade: mm)

#### NOTA

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

### PASSO 2 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 trajectória.

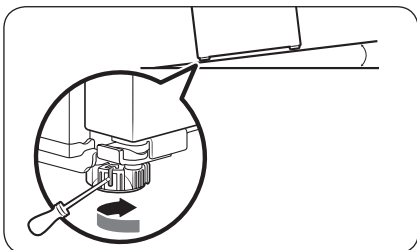
# Instalação

## PASSO 3 Ajustar os pés de nivelamento

### ⚠ ATENÇÃO

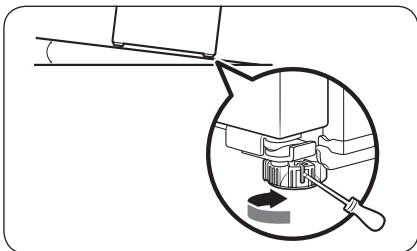
- É necessário nivelar o frigorífico sobre uma superfície plana e resistente. Se não o fizer, pode danificar o frigorífico ou causar ferimentos.
- O nivelamento tem de ser efectuado com o frigorífico vazio. Não pode haver alimentos dentro do frigorífico.
- Por motivos de segurança, coloque a parte da 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 efectuar 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 4 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 a opção mais fria disponível e aguarde cerca de uma hora. Em seguida, o frigorífico estará ligeiramente fresco com o motor a funcionar de maneira uniforme.
5. Aguarde até que o frigorífico atinja 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 **Fridge (Frigorífico)**.

---

## PASSO 5 Verificação final

---

Quando a instalação estiver concluída, confirme se:

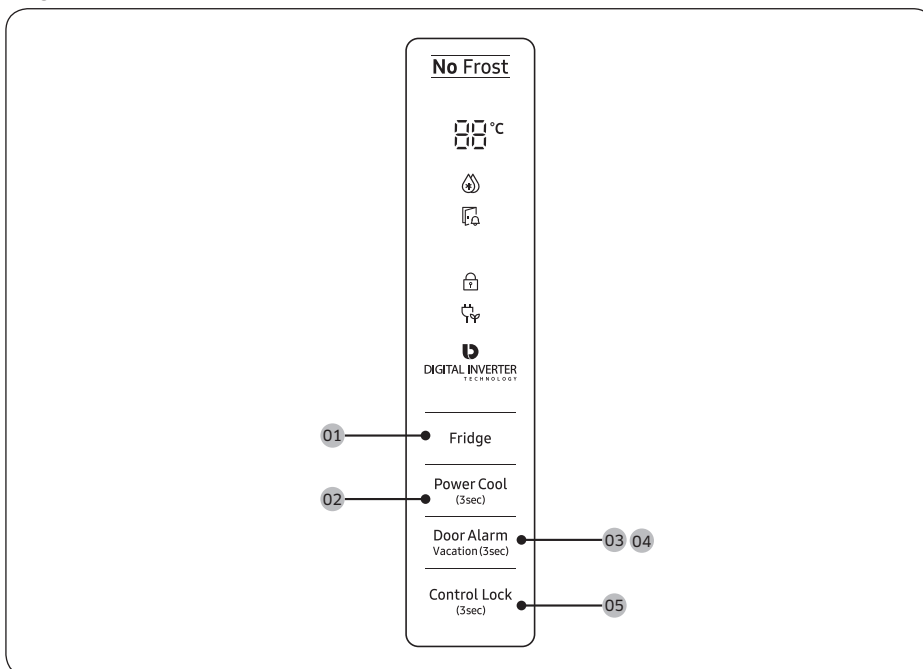
- O frigorífico está devidamente ligado a uma tomada eléctrica e à terra.
- O frigorífico está instalado sobre uma superfície plana e nivelada com uma folga razoável em relação à parede ou ao armário.
- O frigorífico está nivelado e bem assente no chão.
- A porta abre e fecha livremente e a luz interior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



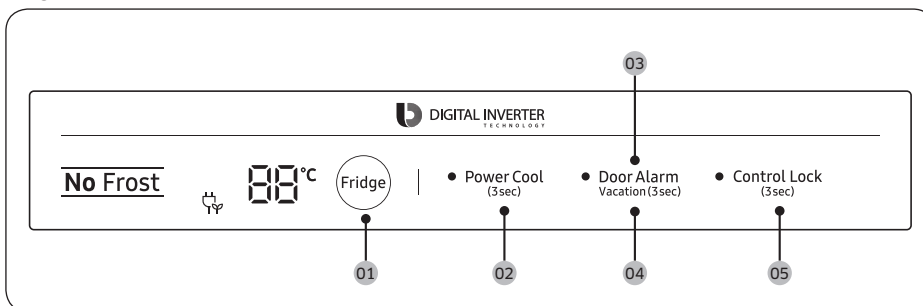
# Operações

## Painel de funções

### TIPO A



### TIPO B







01 Fridge (Frigorífico)

02 Power Cool (Refrigeração rápida)

03 Door Alarm (Alarme da porta)



04 Vacation (Férias)

05 Control Lock (Bloqueio do controlo)

### 01 Frigorífico

|                      |   |
|----------------------|---|
| Fridge (Frigorífico) | Para ajustar a temperatura do frigorífico, carregue em <b>Fridge (Frigorífico)</b> para seleccionar a temperatura correspondente.<br>Pode alterar a temperatura entre 1 °C e 7 °C (predefinição: 3 °C). |
|----------------------|---|

### 02 Refrigeração rápida (3 seg)

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Power Cool<br>(Refrigeração rápida) | <p>O botão Refrigeração rápida permite acelerar o processo de refrigeração com a ventoinha na velocidade máxima. O frigorífico funciona à velocidade máxima durante duas horas e meia e depois regressa à temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para activar Refrigeração rápida, carregue sem soltar em <b>Power Cool (Refrigeração rápida)</b> durante 3 segundos. O indicador correspondente (  ) acende-se e o frigorífico acelera automaticamente o processo de refrigeração.</li> <li>• Para desactivar Refrigeração rápida, carregue sem soltar em <b>Power Cool (Refrigeração rápida)</b> novamente durante 3 segundos. O frigorífico regressa à definição de temperatura anterior.</li> </ul> <p> <b>NOTA</b><br/>A utilização de Refrigeração rápida aumenta o consumo de energia. Se não pretender utilizar esta função, desactive-a e certifique-se de que regressa à temperatura anterior.</p> |
|-------------------------------------|--|

### 03 Alarme da porta

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Door Alarm<br>(Alarme da porta) | Pode definir o alarme para emitir um alerta. Se deixar a porta aberta durante mais de 2 minutos, o alarme toca e o indicador do alarme pisca.<br>Pode alternar entre activar e desactivar o alarme carregando em <b>Door Alarm (Alarme da porta)</b> . |
|---------------------------------|--|




# Operações

## 04 Férias (3 seg)

|                   |   |
|-------------------|---|
| Vacation (Férias) | <p>Se for de férias ou em viagem de negócios, ou se não pretender utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, utilize o modo Férias.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar o modo Férias, carregue sem soltar <b>Vacation (Férias)</b> durante 3 segundos. O indicador Vacation On (Férias ligado) acende-se e o visor das temperaturas do frigorífico apaga-se. A temperatura do frigorífico será controlada abaixo de 17 °C.</li><li>• Para desactivar o modo Férias, carregue sem soltar <b>Vacation (Férias)</b> novamente durante 3 segundos. A temperatura do frigorífico regressa à definição anterior.</li></ul> <p><b>NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Não se esqueça de retirar os alimentos do frigorífico antes de utilizar o modo Férias.</li><li>• O modo Férias é desactivado se ajustar a temperatura.</li></ul> |
|-------------------|---|

## 05 Bloqueio do controlo (3 seg)

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Control Lock (Bloqueio do controlo) | <p>Para prevenir acidentes ou uma utilização não desejada dos controlos, carregue sem soltar <b>Control Lock (Bloqueio do controlo)</b> durante 3 segundos para activar o Bloqueio do controlo. Todos os controlos serão desactivados com o indicador  aceso.</p> <p>Para desactivar, carregue sem soltar novamente durante 3 segundos. Os controlos serão activados da forma normal.</p> |
|-------------------------------------|--|

## Funções especiais

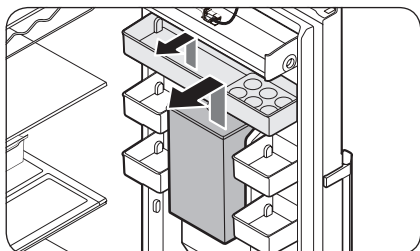
A imagem existente pode diferir das funções especiais do frigorífico, consoante o modelo e o país.

### Dispensador de água (apenas nos modelos aplicáveis)

Com o dispensador de água, pode obter água sem abrir a porta do frigorífico. Antes de utilizar o dispensador, tem de encher o depósito de água com água potável.

#### Para encher o depósito de água com água potável

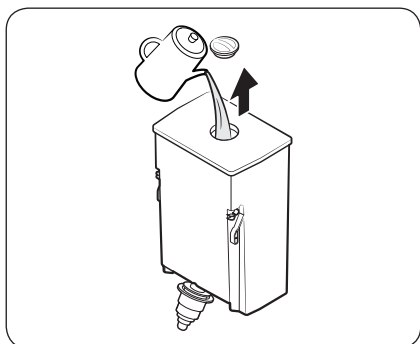
Abra a porta e procure o depósito de água que se encontra rodeado pelos compartimentos da porta.



1. Segure nas pegas de ambos os lados do depósito de água para o levantar e retirar.

#### NOTA

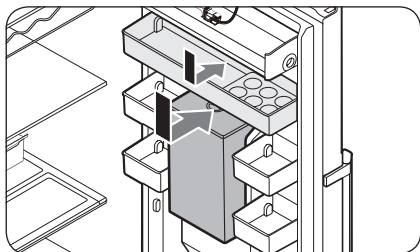
Retire o **compartimento superior** primeiro antes de retirar o **depósito de água**.



2. Encha o **depósito de água** com um máximo de 4,5 litros de água potável. Pode retirar a tampa superior ou a cobertura e deitar água.

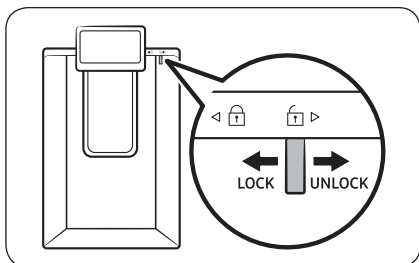
#### NOTA

Antes da primeira utilização, limpe o interior do **depósito de água**.



3. Volte a inserir o **depósito de água** primeiro e depois o **compartimento superior**. Coloque o **depósito de água** na parede da porta e baixe-o verticalmente para encaixar no sítio. Não incline o depósito de água.

# Operações



4. Coloque um copo por baixo da saída de água do dispensador e carregue suavemente na patilha do dispensador para obter água. Certifique-se de que o dispensador de água está desbloqueado.

## ⚠ ATENÇÃO

- O dispensador de água foi concebido para dispensar água potável. Encha o depósito de água apenas com água potável. Não o encha com quaisquer outros líquidos.
- Não encha o depósito de água em excesso porque pode transbordar.
- Certifique-se de que o depósito de água está correctamente assente.
- Não utilize o frigorífico sem o depósito de água. Tal pode reduzir o desempenho e a eficiência.
- Para evitar que a água salpique, certifique-se de que o copo está alinhado com a patilha do dispensador.

# Manutenção

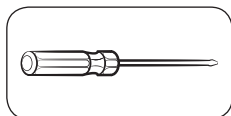
## Inversão da porta (apenas modelos aplicáveis)

A inversão da porta deve ser efectuada por pessoal de assistência aprovado pela Samsung, a encargo do utilizador, uma vez que este tipo de assistência não está coberto pela garantia.

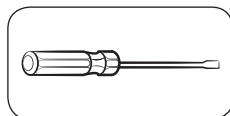
### ⚠ AVISO

- A garantia não cobre uma eventual falha na inversão da porta ou eventuais danos materiais que ocorram devido à utilização de pessoal não aprovado.
- Antes de proceder à inversão da porta, certifique-se de que o frigorífico está desligado da fonte de alimentação.
- Deve aguardar, pelo menos, uma hora após a conclusão do procedimento de inversão da porta. Tal destina-se a evitar a ocorrência de choques eléctricos.

### Ferramentas necessárias (não fornecidas)



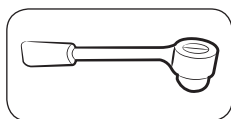
Chave Phillips



Chave de fendas



Chave inglesa de 10 mm  
(para o veio da dobradiça superior)



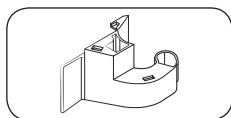
Chave de caixa de 8 mm  
(para parafusos)



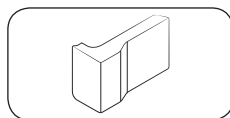
Chave inglesa de 12 mm  
(para o veio da dobradiça inferior)

### Acessórios

O aspecto dos acessórios listados abaixo pode diferir consoante o modelo.



Tampa da dobradiça (E)



Tampa do espaçador (E)

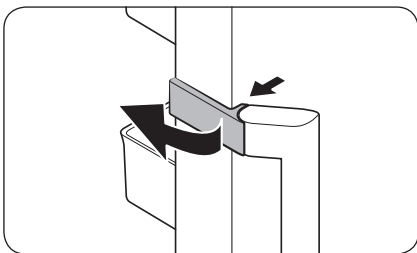
### ⚠ ATENÇÃO

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

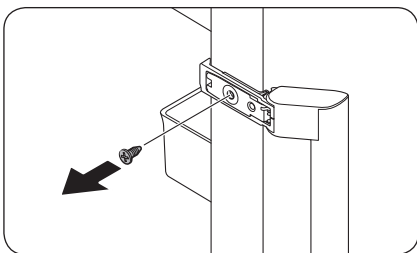
# Manutenção

## Instruções passo-a-passo

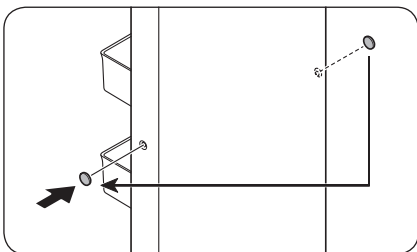
### PASSO 1 Retire o puxador



1. Liberte a tampa do puxador e coloque-a de lado.



2. Retire cada parafuso nas partes superior e inferior do puxador.



3. Utilize uma chave de fendas para retirar as tampas dos parafusos do puxador (x2). Em seguida, coloque as tampas dos parafusos do puxador no lado oposto.

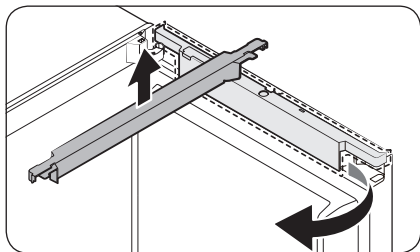
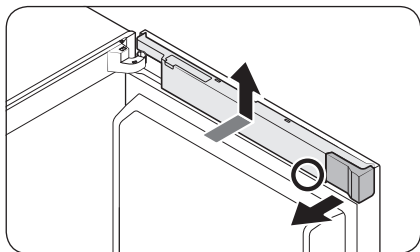
#### ⚠ ATENÇÃO

Para evitar ferimentos, tenha cuidado ao retirar as tampas dos parafusos do puxador.

#### 📖 NOTA

Guarde o puxador num local seguro para utilizar mais tarde.

## PASSO 2 Retirar a porta do frigorífico



1. Retire a **tampa do espaçador**.
2. Enquanto segura nas áreas inferiores (marcadas na figura) da **tampa dos fios** com as duas mãos, levante a **tampa dos fios**.

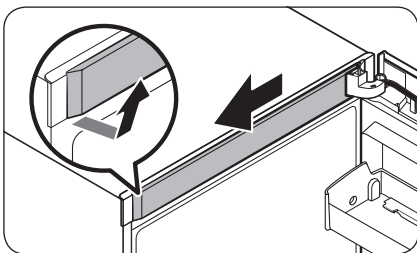
3. Rode a **tampa dos fios** para a frente 90 graus e depois empurre-a para cima para retirá-la.

### **NOTA**

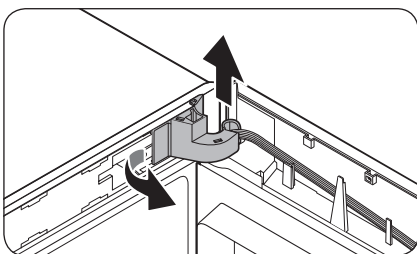
Mantenha a **tampa do espaçador** e a **tampa dos fios** num local seguro. Serão necessárias quando voltar a colocar a porta na posição inicial (posição anterior à inversão da porta).

# Manutenção

Visor do tipo A



1. Retire primeiro a **tampa da moldura superior** do lado direito. Em seguida, puxe para fora.



2. Puxe para fora o lado esquerdo da **tampa da dobradiça** para retirá-la e, em seguida, levante ligeiramente a parte inferior para retirar por completo.

## ⚠ ATENÇÃO

Ao retirar a **tampa da dobradiça**, tenha cuidado para não danificar os conectores e fios existentes na porta do frigorífico ou em redor da mesma.

## 📄 NOTA

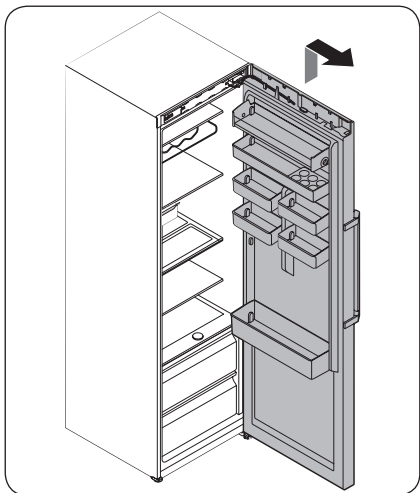
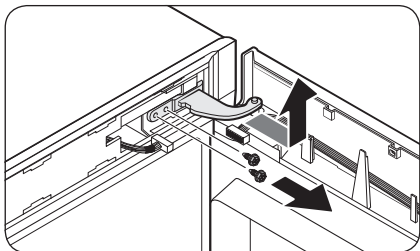
Guarde a **tampa da dobradiça** num local seguro. Será necessária quando voltar a colocar a porta na posição inicial (posição anterior à inversão).

3. Desligue os conectores existentes na porta do frigorífico ou em redor da mesma. Desaperte os parafusos da **dobradiça superior** para retirá-la.

## ⚠ ATENÇÃO

Para evitar a queda da porta do frigorífico, segure-a com firmeza quando retirar a **dobradiça superior**.



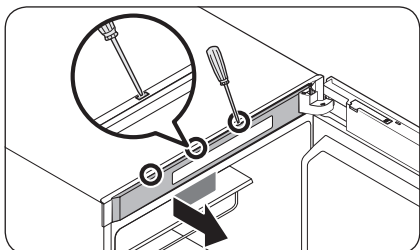


4. Depois de retirar a **dobradiça superior**, levante a porta do frigorífico para retirá-la. Guarde a porta num local seguro.

**⚠ ATENÇÃO**

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

**Visor do tipo B**

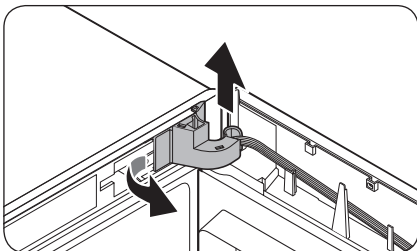


1. Utilize uma chave de fendas para inserir nos orifícios, um a seguir ao outro, na parte superior da porta para retirar a **tampa da moldura superior**.

**📖 NOTA**

Comece pelo orifício mais afastado da dobradiça.

# Manutenção



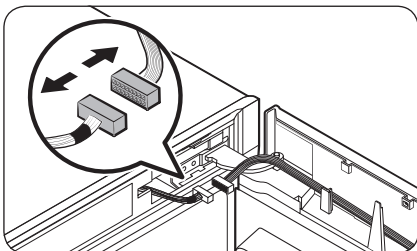
2. Puxe para fora o lado esquerdo da **tampa da dobradiça** para retirá-la e, em seguida, levante ligeiramente a parte inferior para retirar por completo.

### ⚠ ATENÇÃO

Ao retirar a **tampa da dobradiça**, tenha cuidado para não danificar os conectores e fios existentes na porta do frigorífico ou em redor da mesma.

### 📄 NOTA

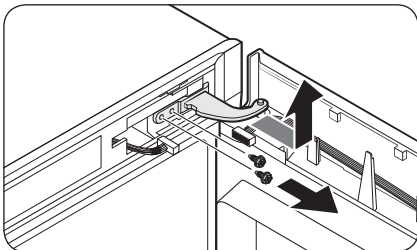
Guarde a **tampa da dobradiça** num local seguro. Será necessária quando voltar a colocar a porta na posição inicial (posição anterior à inversão).

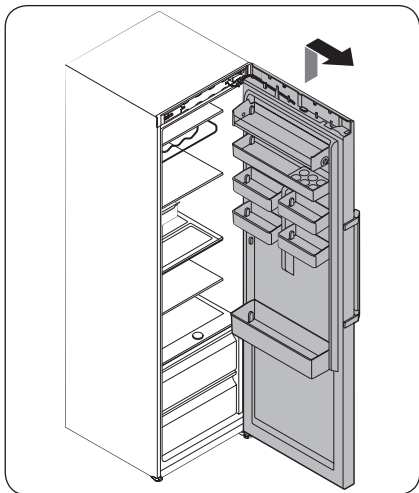


3. Desligue os conectores existentes na porta do frigorífico ou em redor da mesma. Desaperte os parafusos da **dobradiça superior** para retirá-la.

### ⚠ ATENÇÃO

Para evitar a queda da porta do frigorífico, segure-a com firmeza quando retirar a dobradiça superior.





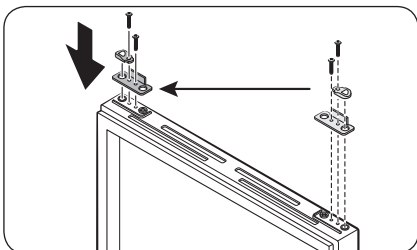
4. Depois de retirar a dobradiça superior, levante a porta do frigorífico para retirá-la. Guarde a porta num local seguro.

**⚠ ATENÇÃO**

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

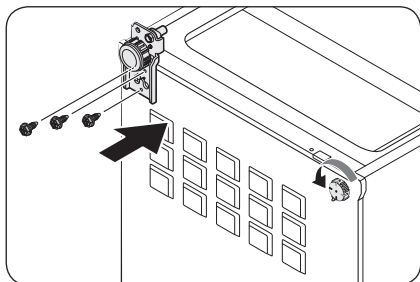
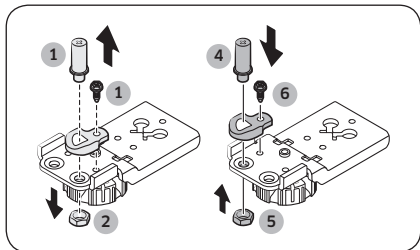
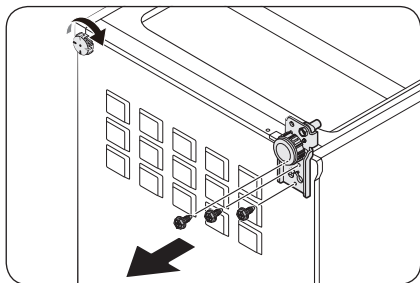
# Manutenção

## PASSO 3 Inverta o fecho automático



1. Na porta do frigorífico, desaperte os parafusos na patilha e os parafusos no lado oposto para retirar a **patilha do fecho automático**.
2. Coloque a **patilha do fecho automático** no lado oposto e aperte os parafusos.

#### PASSO 4 Inverta a dobradiça inferior



1. Pouse o frigorífico com cuidado. Em seguida, retire os parafusos da **dobradiça inferior** no lado direito e do **pé de nivelamento** no lado esquerdo, respectivamente.

2. Utilize uma chave de caixa de 8 mm para retirar o **parafuso traseiro** junto do **veio**.

3. Retire o **parafuso do veio** por baixo da **dobradiça inferior**.

4. Utilize uma chave Phillips para retirar o **veio**.

5. Coloque o **veio** no lado oposto.

6. Volte a colocar o **parafuso traseiro** e aperte-o.

7. Volte a colocar o **parafuso do veio** e aperte-o.

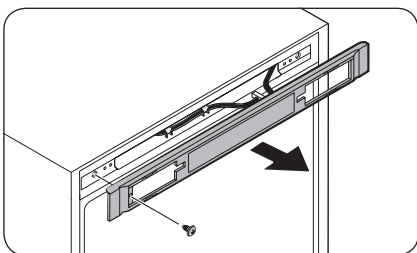
8. Coloque a **dobradiça inferior** no lado oposto e aperte-a com os parafusos. Monte o **pé de nivelamento** no lado oposto e aperte-o com os parafusos.

9. Levante o frigorífico com cuidado.

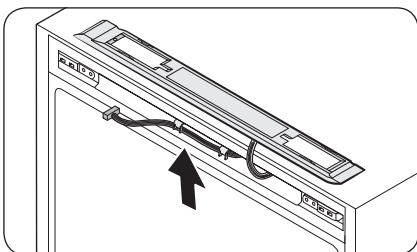
# Manutenção

## PASSO 5 Recolocar a porta do frigorífico

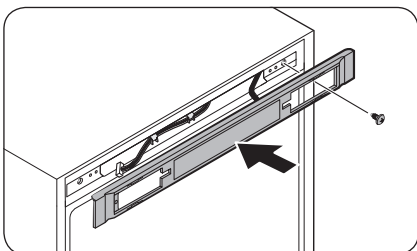
Visor do tipo A

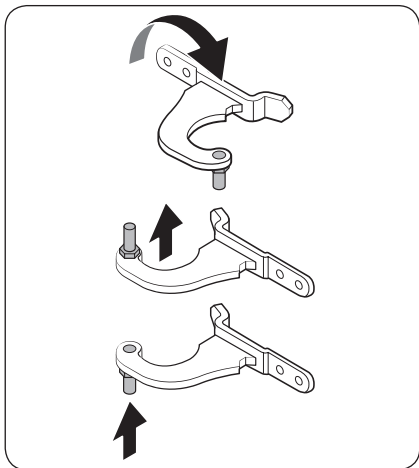


1. Retire o parafuso e puxe a tampa do painel de controlo para fora.

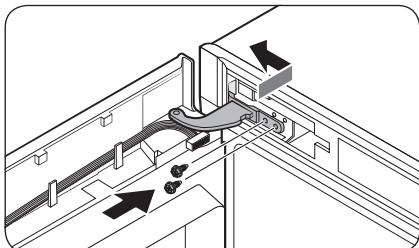


2. Desloque os conectores e os fios para o lado oposto. Coloque a tampa do painel de controlo e, em seguida, aperte os parafusos no lado oposto.

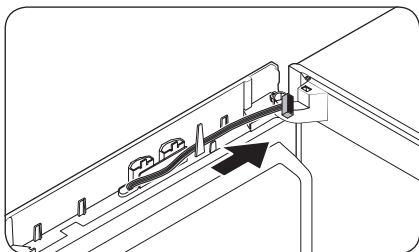




3. Retire o veio da dobradiça superior. Em seguida, volte a montar o veio conforme indicado na figura.

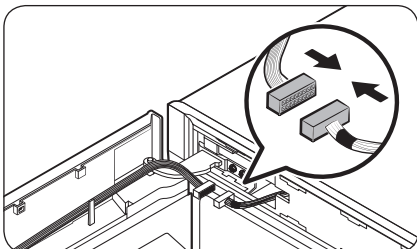


4. Comece por inserir a parte inferior da porta na unidade principal.
5. Insira a dobradiça superior e aperte-a com parafusos.

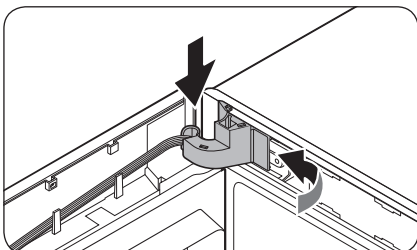
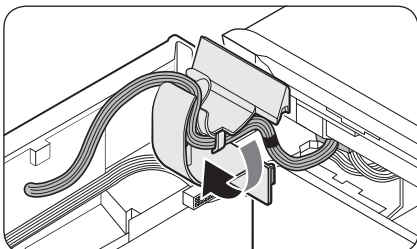


- Desloque os fios para o lado oposto e prendá-os no gancho interno do lado oposto.

# Manutenção



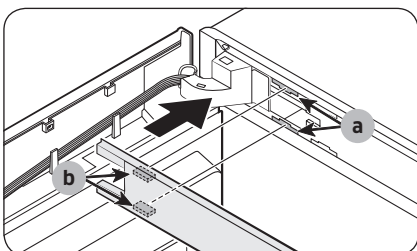
6. Ligue os conectores da porta do frigorífico e da unidade principal. Em seguida, prenda os fios no gancho interno da **tampa da dobradiça (E)** opcional.



7. Coloque a **tampa da dobradiça** na **dobradiça superior** com o lado direito primeiro. Em seguida, faça pressão sobre a parte inferior da tampa para encaixá-la.

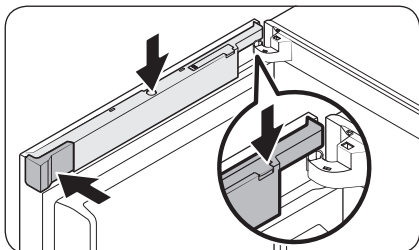
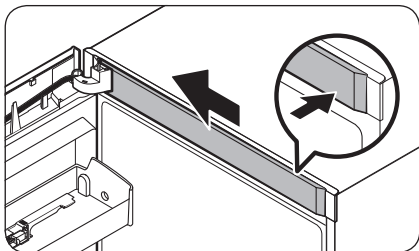
### ⚠ ATENÇÃO

Certifique-se de que os fios e conectores não estão presos no meio.

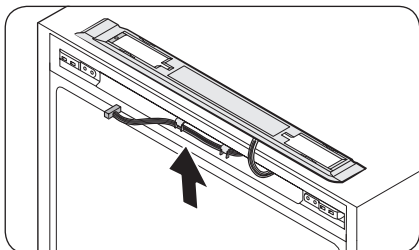
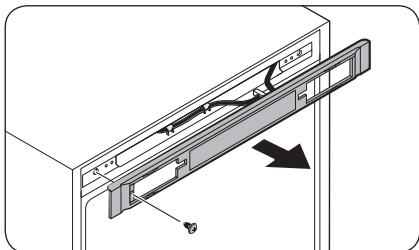


8. Coloque a **tampa da moldura superior** com a **peça (b)** a encaixar na **peça (a)** na diagonal.





Visor do tipo B



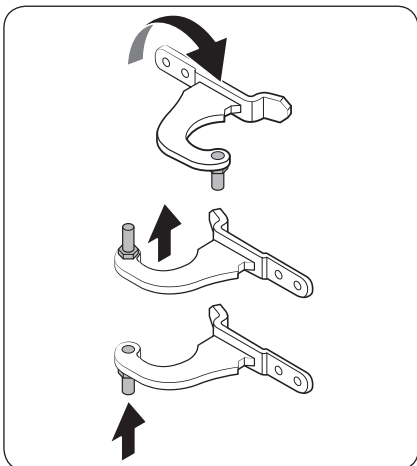
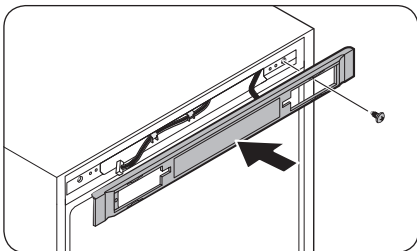
9. Coloque a **tampa dos fios**. Rode a tampa 90 graus para a frente e depois empurre-a para baixo, para encaixar.
10. Coloque a **tampa do espaçador (L)** na posição original.

 **NOTA**

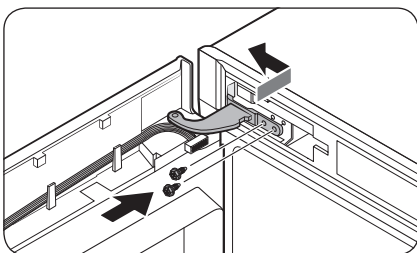
O aspecto das tampas difere consoante o modelo.

1. Retire o parafuso e puxe a **tampa do painel de controlo** para fora.
2. Desloque os conectores e os fios para o lado oposto. Coloque a **tampa do painel de controlo** e, em seguida, aperte os parafusos no lado oposto.

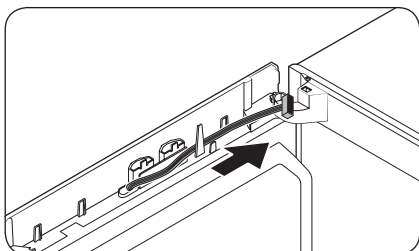
# Manutenção



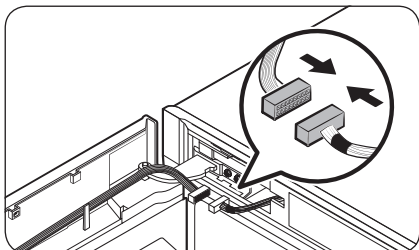
3. Retire o veio da dobradiça superior. Em seguida, volte a montar o veio conforme indicado na figura.



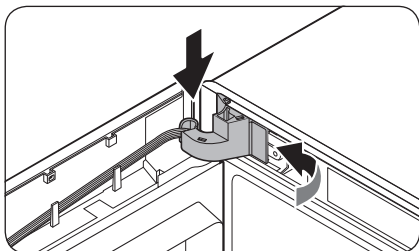
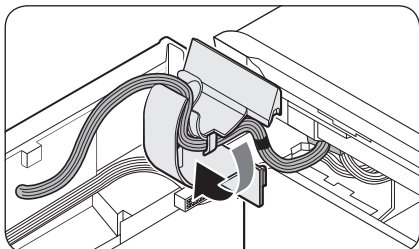
4. Comece por inserir a parte inferior da porta na unidade principal.
5. Insira a dobradiça superior e aperte-a com parafusos.



- Desloque os fios para o lado oposto e prenda-os no gancho interno do lado oposto.



6. Ligue os conectores da porta do frigorífico e da unidade principal. Em seguida, prenda os fios no gancho interno da **tampa da dobradiça (E)** opcional.

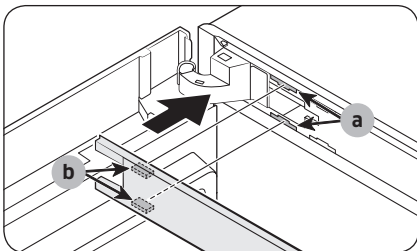


7. Coloque a **tampa da dobradiça superior** com o lado direito primeiro. Em seguida, faça pressão sobre a parte inferior da tampa para encaixá-la.

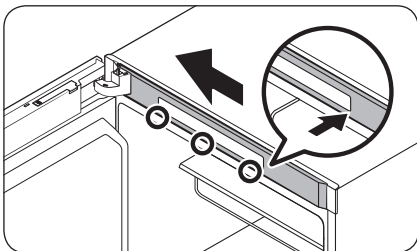
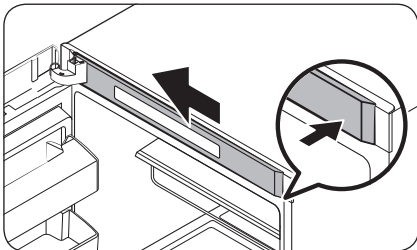
**⚠ ATENÇÃO**

Certifique-se de que os fios e conectores não estão presos no meio.

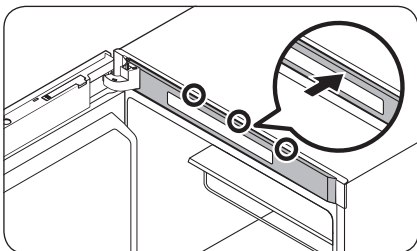
# Manutenção

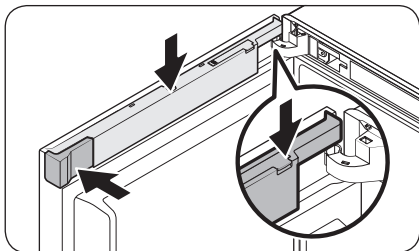


8. Coloque a **tampa da moldura superior** com a **peça (b)** a encaixar na **peça (a)** na diagonal. Em seguida, faça deslizar a extremidade da tampa para a esquerda para encaixar.



- No caso dos modelos que têm o visor na parte superior do frigorífico, empurre a extremidade esquerda da **tampa da moldura superior** e, em seguida, a extremidade direita, encaixando as secções inferior e superior, por esta ordem.





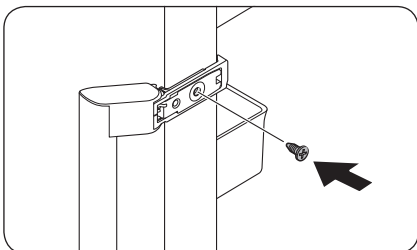
9. Coloque a **tampa dos fios**. Rode a tampa 90 graus para a frente e depois empurre-a para baixo, para encaixar.
10. Coloque a **tampa do espaçador (L)** na posição original.

 **NOTA**

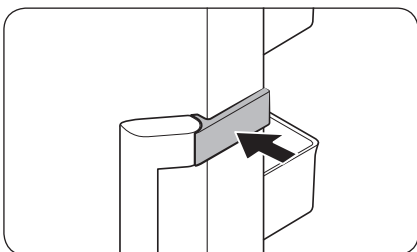
O aspecto das tampas difere consoante o modelo.

# Manutenção

## PASSO 6 Volte a prender o puxador



1. Coloque o puxador no lado oposto e depois aperte o parafuso.



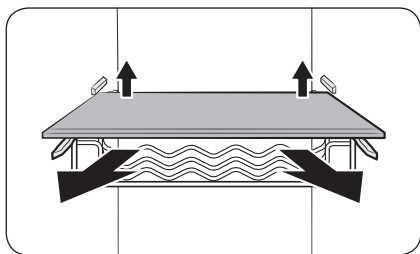
2. Feche a **tampa do puxador** como mostra a ilustração.

### NOTA

Poderá querer voltar a colocar as portas na posição inicial (posição anterior à inversão). Nesse caso, consulte as instruções acima mas volte a colocar as portas, dobradiças e tampas na posição inicial.

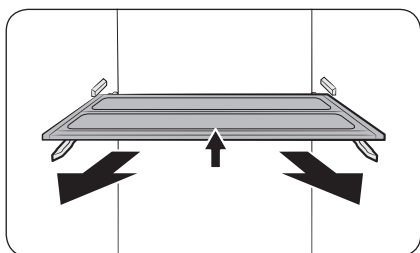
## Manuseamento e cuidado

### Prateleiras / Prateleira para vinhos (apenas modelos aplicáveis)



Levante ligeiramente a parte de trás da prateleira (ou prateleira para vinhos) para retirá-la.

### Prateleira rebatível

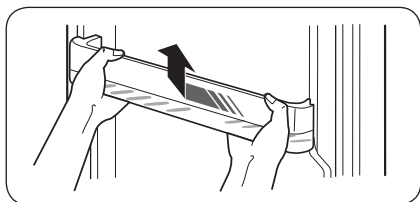


1. Levante ligeiramente a parte da frente da prateleira para retirá-la.
2. Rode a prateleira na diagonal para retirá-la.

#### ⚠ ATENÇÃO

- A prateleira tem de ser introduzida correctamente. Não a introduza ao contrário.
- Quando voltar a colocar a prateleira, empurre-a até ao fim até encaixar no devido lugar.
- Os recipientes de vidro podem riscar a superfície das prateleiras de vidro.

### 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.

# Manutenção

## 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 choques eléctricos.

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.

## Substituição

### Lâmpadas LED

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

#### AVISO

- As lâmpadas não podem ser substituídas pelo utilizador. Não tente substituí-las sozinho. Pode causar choques eléctricos.

### Lâmpada (fonte de luz)

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

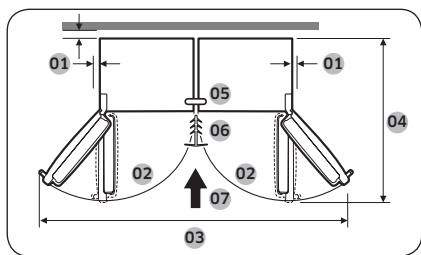
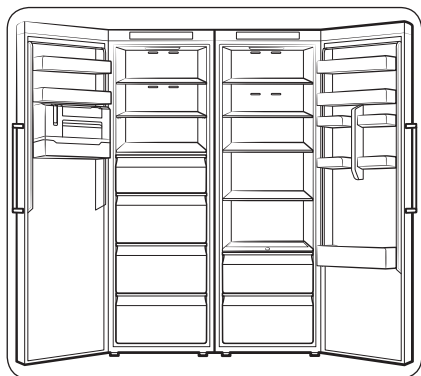
As lâmpadas e/ou os dispositivos de controlo não podem ser substituídos(as) pelo utilizador. Para a substituição de lâmpadas e/ou dispositivos de controlo do produto, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.

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.



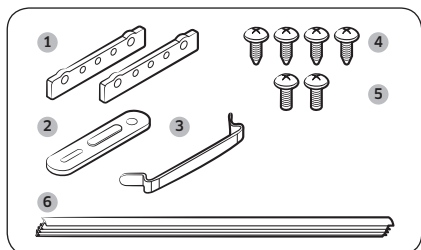
## Instalação lado a lado



Se quiser, pode instalar este frigorífico com outro frigorífico Samsung lado a lado. Contudo, esta instalação lado a lado só está disponível nos modelos cujo nome comece por RZ ou RR.

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 01 | mais de 50 mm recomendável |
| 02 | 130°                       |
| 03 | 1939 mm                    |
| 04 | 1194 mm                    |
| 05 | Placa de fixação           |
| 06 | Fixador                    |
| 07 | Sentido de instalação      |

## Kit de instalação

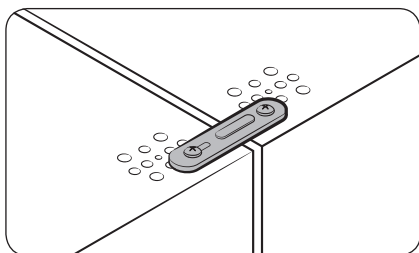


| N.º | NOME DA PEÇA                    | Qtd |
|-----|---------------------------------|-----|
| 1   | Dobradiças traseiras reforçadas | 2   |
| 2   | Placa de fixação                | 1   |
| 3   | Dobradiça inferior reforçada    | 1   |
| 4   | Parafusos auto-roscentes (A)    | 4   |
| 5   | Parafusos auto-roscentes (B)    | 2   |
| 6   | Fixador                         | 1   |

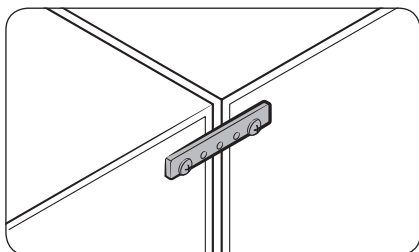
# Manutenção

## Como instalar

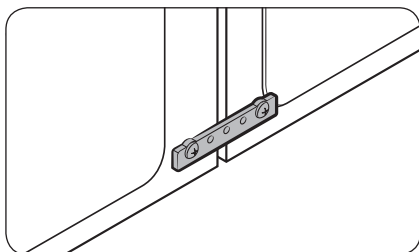
Desligue os dois frigoríficos.



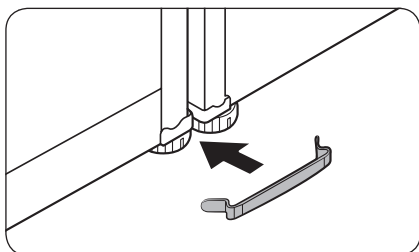
1. Una as partes superiores dos dois frigoríficos utilizando a **placa de fixação** e os **parafusos auto-roscentes**.

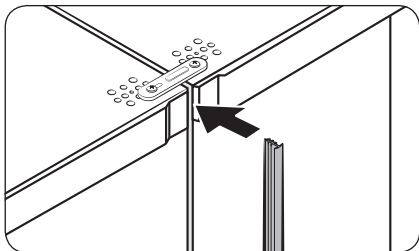


2. Una as partes superiores inferiores traseiras dos dois frigoríficos utilizando as **dobradiças traseiras reforçadas** e os **parafusos auto-roscentes**.

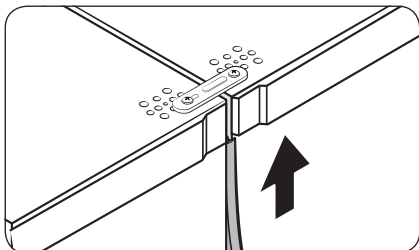


3. Una os pés dos dois frigoríficos utilizando a **dobradiça inferior reforçada** e os **parafusos auto-roscentes**.

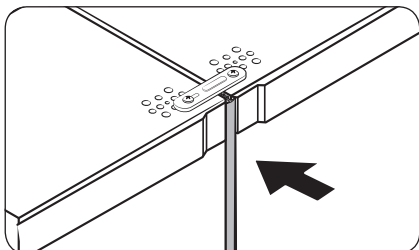




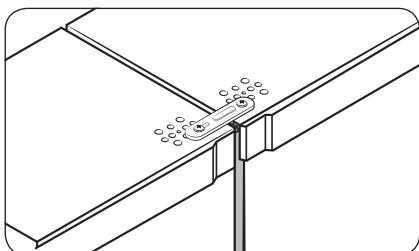
4. Insira uma extremidade do fixador entre as duas tampas superiores dianteiras criando uma folga.



5. Empurre o fixador todo para cima.



6. Pressione a outra extremidade para baixo, para fixar no devido lugar.

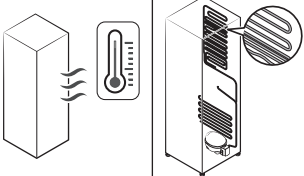


# Resolução de problemas

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 frigorífico não funciona.<br>A temperatura do frigorífico está quente.                                      | • O cabo de alimentação não está bem ligado na tomada.                                       | • Ligue o cabo de alimentação correctamente à tomada.   |
|   | • O controlo de temperatura não está definido correctamente.                                 | • Defina a temperatura para um nível mais baixo.  |
|   | • O frigorífico está posicionado junto de uma fonte de calor ou exposto à luz solar directa. | • Mantenha o frigorífico afastado da luz solar directa ou de uma fonte de calor.  |
|   | • Não há espaço suficiente entre o frigorífico e as laterais/parte de trás.                  | • Recomendamos que a folga entre o frigorífico e as paredes (ou armários) próximas seja superior a 50 mm.   |
|   | • O modo Vacation (Férias) está activado.  | • Desactive o modo Vacation (Férias).   |
| • O frigorífico está sobrecarregado. Os alimentos estão a bloquear as aberturas de ventilação do frigorífico. | • Não sobrecarregue o frigorífico. Não deixe os alimentos bloquearem a ventilação.           |   |
| O frigorífico está a refrigerar em excesso.   | • O controlo de temperatura não está definido correctamente.                                 | • Defina a temperatura para um nível mais alto.   |
| A parede interior está quente.  | • O frigorífico tem tubagem à prova de calor na parede interior.                             | • 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.<br> |

## 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. |

## 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. |

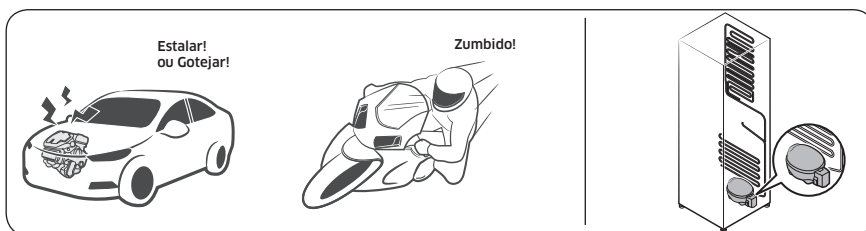
# Resolução de problemas

## Ouve sons estranhos vindos do frigorífico?

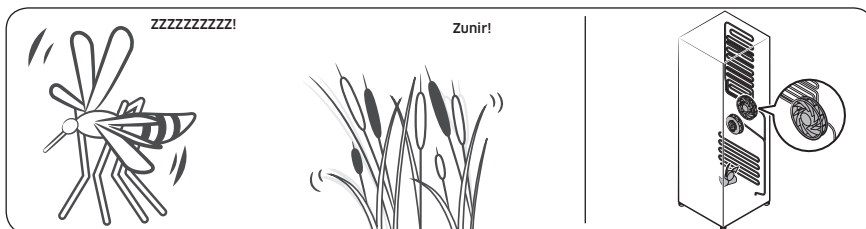
Antes de telefonar para a assistência técnica, reveja os pontos de verificação abaixo. Quaisquer chamadas de assistência relacionadas com sons normais serão cobradas ao utilizador.

Estes sons são normais.

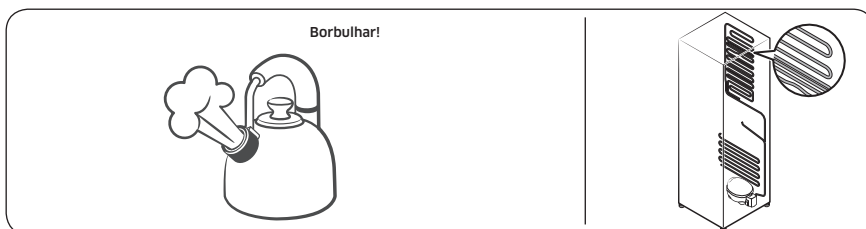
- Quando o frigorífico inicia ou termina uma operação, pode fazer sons semelhantes aos do motor de um carro a arrancar. À medida que o funcionamento estabiliza, os sons diminuem.



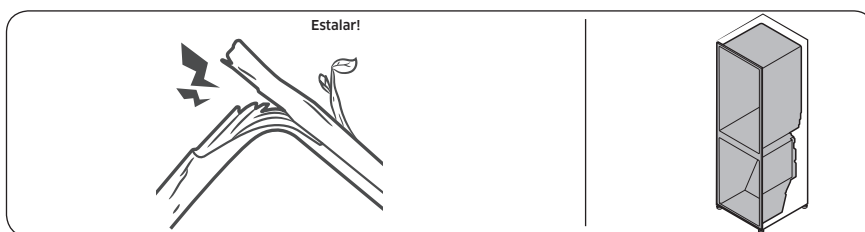
- Estes sons podem ocorrer durante o funcionamento da ventoinha. Quando o frigorífico atinge a temperatura definida, a ventoinha deixa de produzir sons.



- À medida que o frigorífico refrigera, 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-se ou expandem-se, 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 se 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 cuvetes, 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 de classificação. O produto poderá não funcionar corretamente a temperaturas fora do intervalo específico.

Pode encontrar a classe climática na etiqueta existente no interior do frigorífico

### Intervalo de temperaturas efectivo

O frigorífico foi concebido para funcionar normalmente no intervalo de temperaturas especificado na respectiva 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 afectados pela temperatura ambiente, pela frequência de abertura da porta e pela localização do aparelho. Recomendamos o ajuste das definições de temperatura conforme adequado.



---

## Instrução de temperatura

---

### Temperatura recomendada

Definição de temperatura ótima para armazenamento de alimentos:

- 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.

### Refrigeração rápida

Refrigeração rápida permite acelerar o processo de refrigeração com a ventoinha na velocidade máxima. O frigorífico funciona à velocidade máxima durante duas horas e meia e depois regressa à temperatura anterior.

### 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.<br>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. |

# Apêndice

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| 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       | -               |

#### Carne

| Produto   | Frigorífico | Congelador |
|---|-------------|------------|
| Carne para assar, bifes 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   | -          |

# Apêndice

---

## Informações sobre o modelo e a encomenda de peças de substituição

---

### Informações sobre o modelo

Para aceder ao registo EPREL do modelo:

1. Aceda a <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Obtenha o identificador do modelo no rótulo energético do produto e escreva-o na caixa de pesquisa
3. As informações de rotulagem energética do modelo são apresentadas

### Informações sobre as peças

- O período mínimo durante o qual as peças de substituição, necessárias para a reparação do aparelho, estão disponíveis
  - 7 anos: termostatos, 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>.

# Memo

---

# Memo

---

# Memo

---

## 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<br>(+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 |



DA68-03560E-06





# Ψυγείο

---

Εγχειρίδιο χρήσης (μόνο ψυγείο)

RR39\*

---

Αυτόνομη συσκευή



# SAMSUNG



# Περιεχόμενα

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Πληροφορίες για την ασφάλεια</b>  | <b>3</b>  |
| 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   | 17        |
| Προφυλάξεις για τη χρήση   | 18        |
| Προφυλάξεις για τον καθαρισμό  | 20        |
| Σοβαρές προειδοποιήσεις για την απόρριψη   | 21        |
| Πρόσθετες συμβουλές για σωστή χρήση  | 23        |
| Συμβουλές για την εξοικονόμηση ενέργειας   | 24        |
| Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και για άλλες παρόμοιες χρήσεις όπως: | 24        |
| Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE  | 25        |
| <b>Εγκατάσταση</b>   | <b>26</b> |
| Επισκόπηση του ψυγείου   | 26        |
| Εγκατάσταση βήμα προς βήμα   | 27        |
| <b>Λειτουργίες</b>   | <b>31</b> |
| Πίνακας δυνατοτήτων  | 31        |
| Ειδικές δυνατότητες  | 34        |
| <b>Συντήρηση</b>   | <b>36</b> |
| Αντιστροφή πόρτας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)                                  | 36        |
| Χειρισμός και φροντίδα   | 53        |
| Καθαρισμός   | 54        |
| Αντικατάσταση  | 54        |
| Εγκατάσταση πλάι-πλάι  | 55        |
| <b>Αντιμέτωπιση προβλημάτων</b>  | <b>58</b> |
| Γενικά   | 58        |
| Ακούτε μη φυσιολογικούς ήχους από το ψυγείο;                                       | 60        |
| <b>Παράρτημα</b>   | <b>62</b> |
| Οδηγίες για την ασφάλεια   | 62        |
| Οδηγίες εγκατάστασης   | 62        |
| Οδηγίες για τη θερμοκρασία   | 63        |
| Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών                        | 66        |



## 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 αγαθών 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](http://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 m<sup>3</sup> 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 στους 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 τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή απόδοση της συσκευής και αποφεύγεται 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 φισ 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.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τους δακτυλίους συγκράτησης που χρησιμοποιούνται για τη ρύθμιση της πόρτας ή τα κλιπ του σωλήνα νερού.
  - Αν ένα παιδί καταπιεί έναν δακτύλιο συγκράτησης ή ένα κλιπ του σωλήνα νερού, υπάρχει κίνδυνος θανάτου λόγω ασφυξίας. Φυλάτε τους δακτυλίους συγκράτησης και τα κλιπ του σωλήνα νερού μακριά από παιδιά.
- 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 φις τροφοδοσίας στην πρίζα. Μη χρησιμοποιείτε φις 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.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- 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.

### 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 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 στο 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 καμία ηλεκτρική συσκευή μέσα στο ψυγείο, 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.



## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- 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.
- 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 ψυγείου 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 στο 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.
  - Μη 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.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Μη 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.
- 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 φως 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 φως τροφοδοσίας στην πρίζα.
- Μη χρησιμοποιείτε φως τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος που έχει υποστεί ζημιά ούτε χαλαρή πρίζα.
  - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.





---

## Προειδοποίηση για τη χρήση

---

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Διατηρείτε ελεύθερα από εμπόδια τα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο περίβλημα της συσκευής ή στην ενσωματωμένη βάση της.
- 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 τύπο συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.

# Πληροφορίες για την ασφάλεια

## Προφυλάξεις για τη χρήση

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- 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.
  - Τυλίγεται σωστά τα τρόφιμα ή τοποθετείτε τα σε αεροστεγή δοχεία, προτού τα βάλετε στο ψυγείο.
  - Τηρείτε τους μέγιστους χρόνους φύλαξης και τις ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων προϊόντων.
- 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 υπερβολική υγρασία που έχει σχηματιστεί στο εσωτερικό του ψυγείου και αφήστε τις πόρτες ανοικτές.
  - 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.
  - Γεμίζετε το δοχείο νερού και τον δίσκο πάγου μόνο με πόσιμο νερό (νερό βρύσης, μεταλλικό νερό ή απιονισμένο νερό).
    - Μη γεμίζετε το δοχείο με τσάι ή ενεργειακό ποτό. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο.
  - 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.



# Πληροφορίες για την ασφάλεια

## 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.
- Γεμίζετε το δοχείο νερού, τον δίσκο πάγου και τις παγοθήκες μόνο με πόσιμο νερό (μεταλλικό ή απιονισμένο νερό).
  - Μη γεμίζετε το δοχείο με τσάι, χυμό ή ενεργειακό ποτό, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο.
- 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 φις 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 φις τροφοδοσίας. Μη χρησιμοποιείτε υγρό ή νοτισμένο πανί κατά τον καθαρισμό του φις.
  - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στη συσκευή για να την καθαρίσετε.





- Μη χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, λευκαντικό ή χλώριο για τον καθαρισμό.
  - Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής, καθώς και πυρκαγιά.
- Μη βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή.
  - Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.
- 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 ψυγείου 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.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- 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 αποθηκευμένα τρόφιμα.
- 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.
- 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 αποθηκευμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής, τυλίξτε τα αποθηκευμένα τρόφιμα σε αρκετά φύλλα εφημερίδας.





# Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

## 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 κρυώσουν προτού τα τοποθετήσετε μέσα στη συσκευή.
- Μην αφήνετε την πόρτα του ψυγείου ανοικτή για πολλή ώρα όταν βάζετε ή βγάζετε τρόφιμα.
- 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 κέτερινγκ και άλλες παρόμοιες χρήσεις που δεν σχετίζονται με τη λιανική πώληση.







## 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](http://www.samsung.com)

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



# Εγκατάσταση

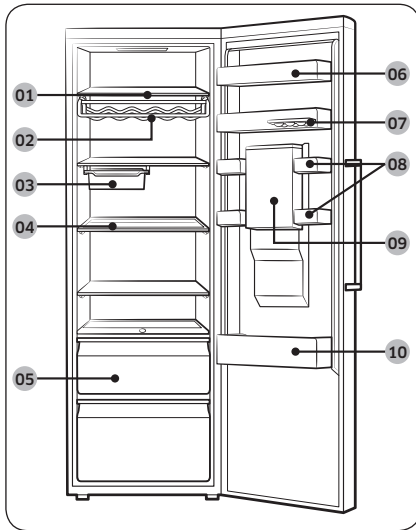
Ακολουθήστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες, για να διασφαλίσετε τη σωστή εγκατάσταση αυτού του ψυγείου και να αποφύγετε τα ατυχήματα πριν από τη χρήση του.

## ⚠ 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 αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος προτού κάνετε σέρβις ή αντικατάσταση.

## Επισκόπηση του ψυγείου

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



- 01 Ράφια ψυγείου
- 02 Ράφι κρασιών \*
- 03 Κινούμενος δίσκος \*
- 04 Αναδιπλούμενο ράφι \*
- 05 Συρτάρια λαχανικών
- 06 Ράφι γαλακτοκομικών
- 07 Αποσπώμενος δίσκος για αβγά
- 08 Δοχείο πολλαπλών χρήσεων
- 09 Δοχείο νερού \*
- 10 Ράφι ποτών

\* 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.
- Διατηρείτε τα μαλακά τρόφιμα, όπως τυρί, στο δοχείο πολλαπλών χρήσεων. Για εμφιαλωμένα ποτά, αποθηκεύστε τα στο ράφι ποτών.

## Εγκατάσταση βήμα προς βήμα

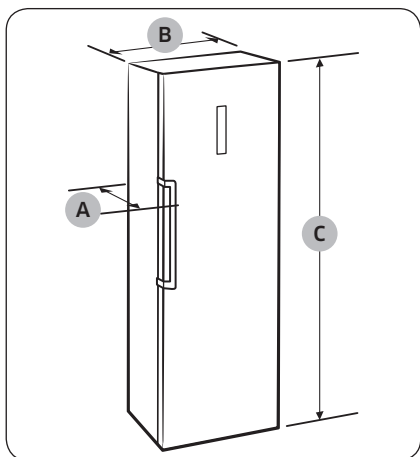
### ΒΗΜΑ 1 Επιλέξτε μια θέση

#### 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

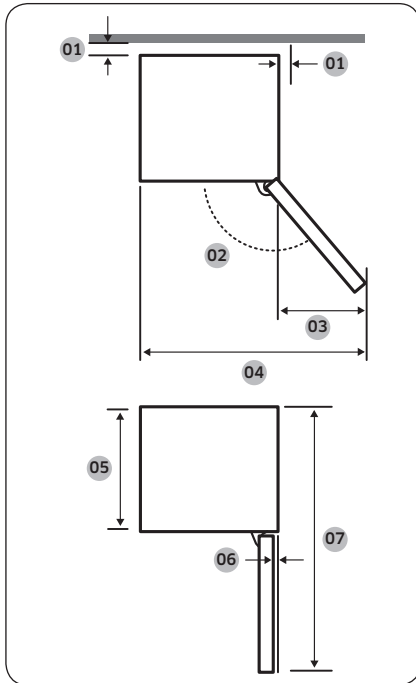
Για τις απαιτήσεις χώρου της εγκατάστασης, ανατρέξτε στις εικόνες και τον πίνακα παρακάτω.



|                   |      |
|-------------------|------|
| Βάθος «Α»         | 694  |
| Πλάτος «Β»        | 595  |
| Συνολικό ύψος «C» | 1853 |

(μονάδες: mm)

# Εγκατάσταση



|    |                           |
|----|---------------------------|
| 01 | συνιστάται πάνω από 50 mm |
| 02 | 130°                      |
| 03 | 377                       |
| 04 | 967                       |
| 05 | 575                       |
| 06 | 5,5                       |
| 07 | 1194                      |

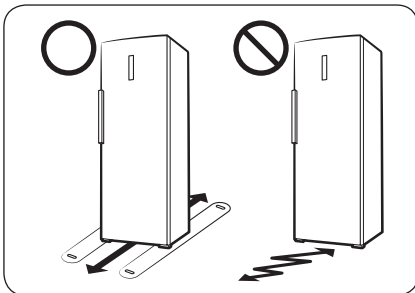
(μονάδες: mm)

Εγκατάσταση

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

## ΒΗΜΑ 2 Δάπεδο



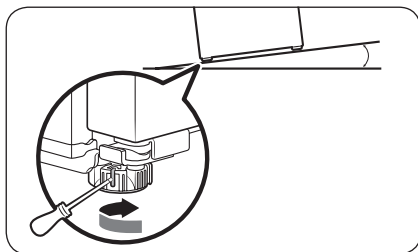
- Η επιφάνεια στην οποία θα εγκατασταθεί το ψυγείο πρέπει να αντέχει το βάρος ενός γεμάτου ψυγείου.
- Για να προστατεύσετε το δάπεδο, τοποθετήστε ένα μεγάλο κομμάτι χαρτόνι κάτω από το κάθε πόδι του ψυγείου.
- Αφού τοποθετήσετε το ψυγείο στην τελική του θέση, μην το μετακινείτε εκτός αν είναι απαραίτητο,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

### ΒΗΜΑ 3 Προσαρμογή των ποδιών ευθυγράμμισης

#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

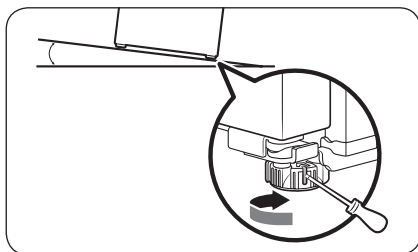
- Το ψυγείο πρέπει να είναι οριζοντιωμένο, σε ένα επίπεδο και γερό δάπεδο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο ή τραυματισμός.
- Η οριζοντίωση πρέπει να γίνεται με το ψυγείο άδειο. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν τρόφιμα μέσα στο ψυγείο.
- Για λόγους ασφαλείας, προσαρμόστε το μπροστινό μέρος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



#### Για να προσαρμόσετε το ύψος της αριστερής πλευράς:

Τοποθετήστε ένα κατασαβίδι 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 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 4 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. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία στη χαμηλότερη διαθέσιμη τιμή και περιμένετε για περίπου μία ώρα. Στη συνέχεια, το ψυγείο θα είναι ελαφρώς κρύο με το μοτέρ να λειτουργεί ομαλά.
5. Περιμένετε μέχρι το ψυγείο να φτάσει στη ρυθμισμένη 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 Fridge (Ψυγείο).

## ΒΗΜΑ 5 Τελικός έλεγχος

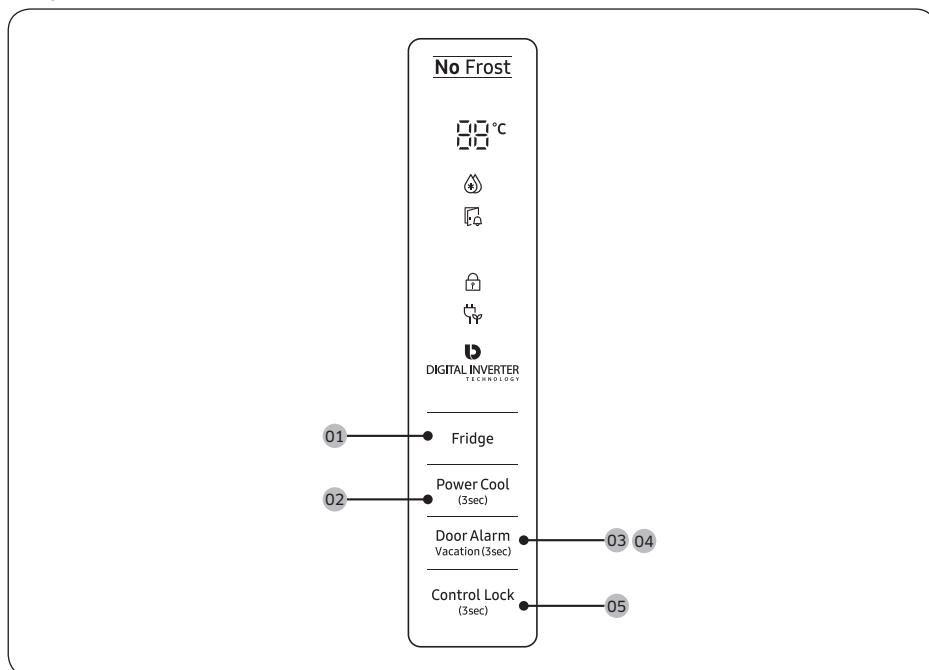
Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, επιβεβαιώστε τα εξής:

- 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.

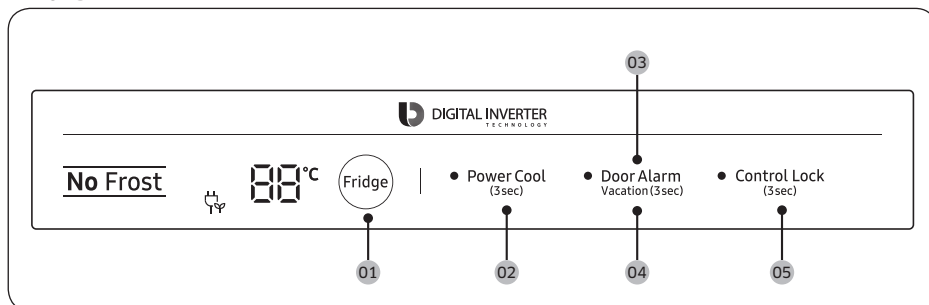
# Λειτουργίες

## Πίνακας δυνατοτήτων

### ΤΥΠΟΣ Α



### ΤΥΠΟΣ Β



Λειτουργίες

# Λειτουργίες

01 Fridge (Ψυγείο)

02 Power Cool (Γρήγορη ψύξη)

03 Door Alarm (Ειδοποίηση πόρτας)



04 Vacation (Διακοπές)

05 Control Lock (Κλειδωμα ελέγχου)

## 01 Ψυγείο

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Fridge (Ψυγείο)</b> | Για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία του ψυγείου, πατήστε το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b> για να επιλέξετε την αντίστοιχη θερμοκρασία.<br>Μπορείτε να αλλάξετε τη θερμοκρασία μεταξύ 1 °C και 7 °C (προεπιλογή: 3 °C). |
|------------------------|---|

## 02 Γρήγορη ψύξη (3 δευτερόλεπτα)

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Power Cool (Γρήγορη ψύξη)</b> | <p>Η λειτουργία Γρήγορη ψύξη επιταχύνει τη διαδικασία ψύξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Το ψυγείο λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για δύομιση ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Γρήγορη ψύξη, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί <b>Power Cool (Γρήγορη ψύξη)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Η αντίστοιχη ενδεικτική λυχνία (  ) ανάβει και το ψυγείο επιταχύνει αυτόματα τη διαδικασία ψύξης.</li><li>• Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Γρήγορη ψύξη, πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί <b>Power Cool (Γρήγορη ψύξη)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Το ψυγείο επανέρχεται στην προηγούμενη ρύθμιση θερμοκρασίας.</li></ul> <p> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Η χρήση της λειτουργίας Γρήγορη ψύξη αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας. Αν δεν σκοπεύετε να τη χρησιμοποιήσετε, φροντίστε να την απενεργοποιήσετε για να επανέλθετε στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p> |
|----------------------------------|---|


## 03 Ειδοποίηση πόρτας

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Door Alarm (Ειδοποίηση πόρτας)</b> | <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 ειδοποίησης.</p> <p>Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε εναλλακτικά την ειδοποίηση πατώντας το κουμπί <b>Door Alarm (Ειδοποίηση πόρτας)</b>.</p> |
|---------------------------------------|---|






#### 04 Διακοπές (3 δευτερόλεπτα)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Vacation (Διακοπές)</b> | <p>Αν πρόκειται να λείψετε σε διακοπές ή σε επαγγελματικό ταξίδι, ή αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Διακοπές.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Διακοπές, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί <b>Vacation (Διακοπές)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Η ενδεικτική λυχνία ενεργοποίησης λειτουργίας διακοπών ανάβει, ενώ οι ενδεικτικές λυχνίες θερμοκρασίας ψυγείου σβήνουν. Η θερμοκρασία του ψυγείου ελέγχεται ώστε να είναι χαμηλότερη από 17 °C.</li><li>• Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Διακοπές, πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί <b>Vacation (Διακοπές)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Η θερμοκρασία του ψυγείου επανέρχεται στην προηγούμενη ρύθμιση.</li></ul> <p> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακοπών, φροντίστε να αφαιρέσετε τα τρόφιμα από τον θάλαμο του ψυγείου.</li><li>• Η λειτουργία διακοπών απενεργοποιείται αν προσαρμόσετε τη θερμοκρασία.</li></ul> |
|----------------------------|--|

#### 05 Κλείδωμα ελέγχου (3 δευτερόλεπτα)

|  |  |
|--|--|
| <b>Control Lock (Κλείδωμα ελέγχου)</b> | <p>Για να αποτρέψετε τα ατυχήματα ή την αθέλητη χρήση των χειριστηρίων, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί <b>Control Lock (Κλείδωμα ελέγχου)</b> για 3 δευτερόλεπτα ώστε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Κλείδωμα ελέγχου. Όλα τα χειριστήρια θα είναι απενεργοποιημένα και η ενδεικτική λυχνία () 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> |
|--|--|



# Λειτουργίες

## Ειδικές δυνατότητες

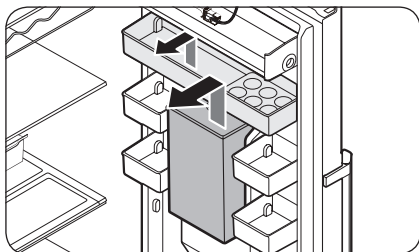
Η πραγματική εμφάνιση και οι ειδικές λειτουργίες του ψυγείου σας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

### Διανεμητής νερού (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)

Με το διανεμητή νερού, μπορείτε να πιείτε νερό χωρίς να ανοίξετε την πόρτα του ψυγείου. Πριν από τη χρήση, πρέπει να γεμίσετε το δοχείο νερού με πόσιμο νερό.

#### Για να γεμίσετε το δοχείο νερού με πόσιμο νερό

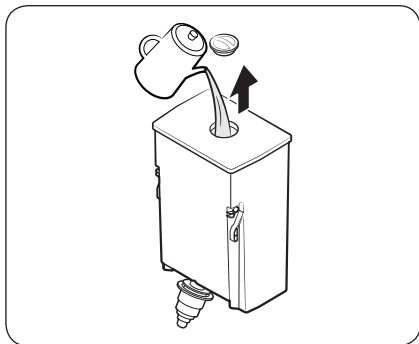
Ανοίξτε την πόρτα και εντοπίστε το δοχείο νερού που βρίσκεται ανάμεσα στα ράφια της πόρτας.



1. Κρατήστε τις χειρολαβές και στις δύο πλευρές του δοχείου νερού και ανασηκώστε το για να το αφαιρέσετε.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

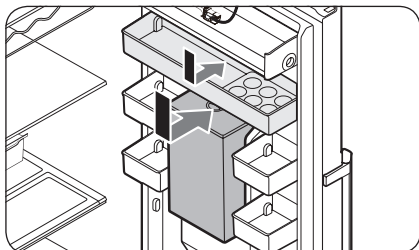
Αφαιρέστε πρώτα το **επάνω προστατευτικό** προτού αφαιρέσετε το **δοχείο νερού**.



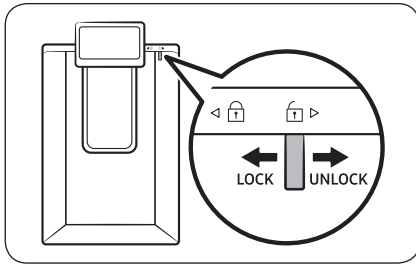
2. Γεμίστε το **δοχείο νερού** με πόσιμο νερό, έως και 4,5 λίτρα. Μπορείτε να αφαιρέσετε είτε το επάνω καπάκι είτε το κάλυμμα και να ρίξετε νερό.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για την πρώτη χρήση, καθαρίστε το εσωτερικό του **δοχείου νερού**.



3. Επανατοποθετήστε πρώτα το **δοχείο νερού** και μετά το **επάνω προστατευτικό**. Τοποθετήστε το **δοχείο νερού** στο τοίχωμα της πόρτας και χαμηλώστε το κατακόρυφα για να το εφαρμόσετε στη θέση του. Μη γέρνεται το δοχείο νερού.



4. Τοποθετήστε ένα ποτήρι κάτω από την έξοδο παροχής νερού του διανεμητή και πιέστε απαλά το μοχλό του διανεμητή για να βγει νερό. Βεβαιωθείτε ότι ο διανεμητής νερού έχει απασφαλιστεί.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ο διανεμητής νερού είναι σχεδιασμένος για να διανέμει πόσιμο νερό. Γεμίζετε το δοχείο νερού μόνο με πόσιμο νερό. Μην το γεμίζετε με οποιαδήποτε άλλα υγρά.
- Μη γεμίζετε υπερβολικά το δοχείο νερού, καθώς θα προκληθεί υπερχειλίση.
- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού έχει εφαρμόσει σωστά.
- Μη χρησιμοποιείτε το ψυγείο χωρίς το δοχείο νερού. Ενδέχεται να μειωθούν οι επιδόσεις και η απόδοση.
- Για να αποτραπεί η αναπήδηση του νερού, βεβαιωθείτε ότι το ποτήρι είναι ευθυγραμμισμένο με το μοχλό του διανεμητή.

# Συντήρηση

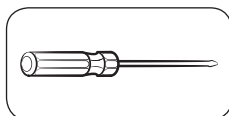
## Αντιστροφή πόρτας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Η αντιστροφή της πόρτας πρέπει να εκτελείται από προσωπικό σέρβις που είναι εγκεκριμένο από τη Samsung με δική σας έξοδα, επειδή οι εργασίες αυτού του είδους δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

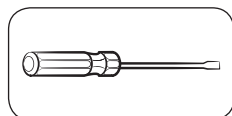
### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η αποτυχία της αντιστροφής ή οι υλικές ζημιές που ενδέχεται να προκληθούν από μη εγκεκριμένες εταιρείες δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- Βεβαιωθείτε ότι το ψυγείο είναι αποσυνδεδεμένο από την πηγή τροφοδοσίας προτού εκτελέσετε την αντιστροφή.
- Πρέπει να περιμένετε τουλάχιστον μία ώρα αφού ολοκληρώσετε την αντιστροφή της πόρτας. Αυτό γίνεται για να αποτραπεί η πρόκληση ηλεκτροπληξίας.

### Απαιτούμενα εργαλεία (δεν παρέχονται)



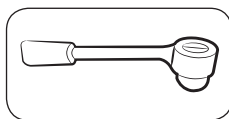
Κατσαβίδι Phillips



Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή



Κλειδί 10 mm  
(για τον άξονα επάνω μεντεσέ)



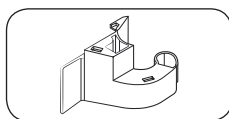
Καστάνια 8 mm  
(για τα μπουλόνια)



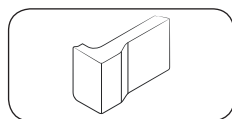
Κλειδί 12 mm  
(για τον άξονα κάτω μεντεσέ)

### Προαιρετικά εξαρτήματα

Η εμφάνιση των προαιρετικών εξαρτημάτων που αναφέρονται παρακάτω ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.



Κάλυμμα μεντεσέ (L)



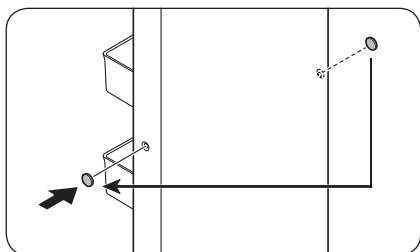
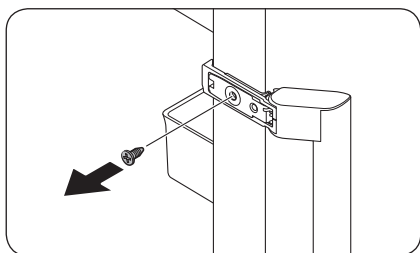
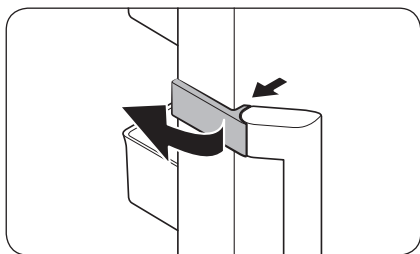
Κάλυμμα κενού (L)

### ⚠ 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

## ΒΗΜΑ 1 Αφαίρεση της λαβής



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Φυλάξτε τη λαβή σε ασφαλές σημείο για μελλοντική χρήση.

1. Απασφαλίστε το κάλυμμα λαβής και βάλτε το στο πλάι.

2. Αφαιρέστε κάθε βίδα στην επάνω και την κάτω πλευρά της λαβής.

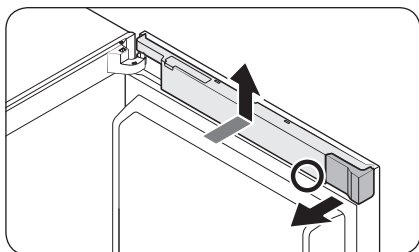
3. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τα καλύμματα βιδών λαβής (x2). Στη συνέχεια, εισαγάγετε τα καλύμματα βιδών λαβής στην αντίθετη πλευρά.

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

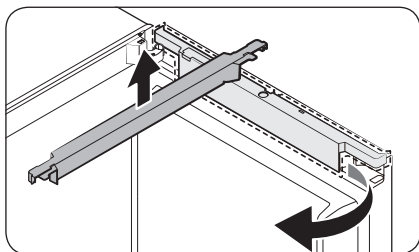
Για να αποτρέψετε την πρόκληση υλικών ζημιών, να είστε προσεκτικοί όταν αφαιρείτε τα καλύμματα βιδών λαβής.

# Συντήρηση

## ΒΗΜΑ 2 Αφαίρεση της πόρτας του ψυγείου



1. Αφαιρέστε το **κάλυμμα κενού**.
2. Ενώ κρατάτε πατημένες τις κάτω περιοχές (επισημαίνονται στην εικόνα) του **καλύμματος καλωδίων** με τα δύο χέρια, ανασηκώστε το **κάλυμμα καλωδίων**.

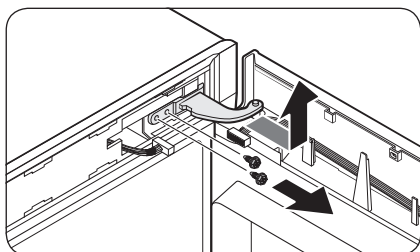
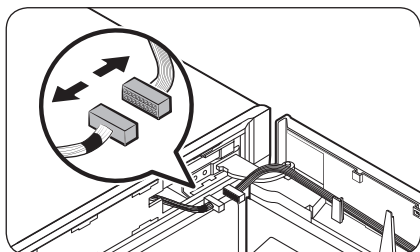
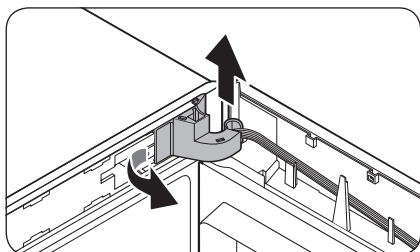
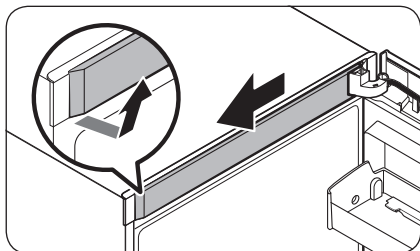


3. Περιστρέψτε το **κάλυμμα καλωδίων** προς τα εμπρός κατά 90 μοίρες και, στη συνέχεια, πιέστε προς τα πάνω για να το αφαιρέσετε.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Φυλάξτε τόσο το **κάλυμμα κενού** όσο και το **κάλυμμα καλωδίων** σε ασφαλές σημείο. Είναι απαραίτητα για να επαναφέρετε την πόρτα στην αρχική της θέση (πριν από την αντιστροφή).

## Τύπος οθόνης Α



1. Αφαιρέστε το **κάλυμμα επάνω πλαισίου** πρώτα από τη δεξιά πλευρά. Στη συνέχεια, τραβήξτε το έξω προς τα εμπρός.

2. Τραβήξτε έξω την αριστερή πλευρά του **καλύμματος μεντεσέ** για να το αφαιρέσετε και, στη συνέχεια, ανασηκώστε ελαφρώς το κάτω μέρος για να το τραβήξετε έξω.

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Όταν αφαιρείτε το **κάλυμμα μεντεσέ**, προσέχετε να μην προκαλέσετε ζημιά στους συνδέσμους και τα καλώδια επάνω ή κοντά στην πόρτα του ψυγείου.

### 📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

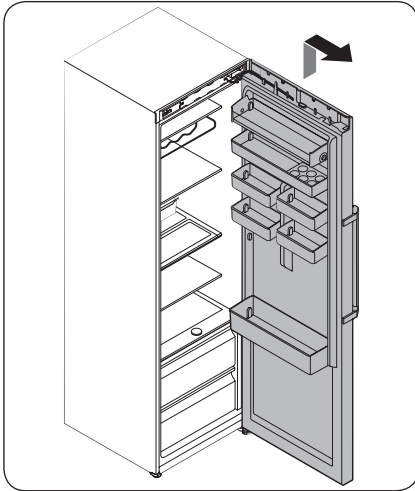
Φυλάξτε το **κάλυμμα μεντεσέ** σε ασφαλές σημείο. Είναι απαραίτητο για να επαναφέρετε την πόρτα στην αρχική της θέση (πριν από την αντιστροφή).

3. Αποσυνδέστε τους συνδέσμους επάνω ή κοντά στην πόρτα του ψυγείου. Χαλαρώστε τις βίδες από τον **επάνω μεντεσέ** για να τον αφαιρέσετε.

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποτρέψετε την πτώση της πόρτας του ψυγείου, φροντίστε να κρατάτε σφιχτά την πόρτα του ψυγείου ενώ αφαιρείτε τον **επάνω μεντεσέ**.

# Συντήρηση

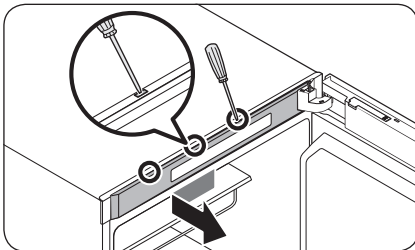


4. Όταν έχει αφαιρεθεί ο **επάνω μεντεσές**, ανασηκώστε την πόρτα του ψυγείου για να την αφαιρέσετε. Φυλάξτε την πόρτα σε ασφαλές σημείο.

## ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

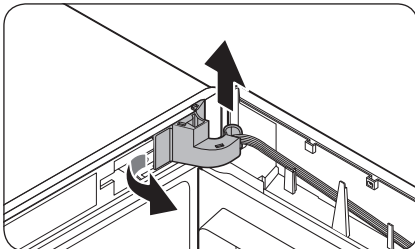
## Οθόνη τύπου B



1. Τοποθετήστε ένα κατσαβίδι μέσα στις οπές, μία μετά την άλλη, στο επάνω μέρος της πόρτας για να αφαιρέσετε το **κάλυμμα επάνω πλαισίου**.

## 📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αρχίστε με την οπή που είναι πιο μακριά από το μεντεσέ.



2. Τραβήξτε έξω την αριστερή πλευρά του **καλύμματος μεντεσέ** για να το αφαιρέσετε και, στη συνέχεια, ανασηκώστε ελαφρώς το κάτω μέρος για να το τραβήξετε έξω.

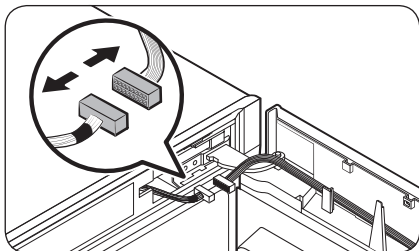
## ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Όταν αφαιρείτε το **κάλυμμα μεντεσέ**, προσέχετε να μην προκαλέσετε ζημιά στους συνδέσμους και τα καλώδια επάνω ή κοντά στην πόρτα του ψυγείου.

## 📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Φυλάξτε το **κάλυμμα μεντεσέ** σε ασφαλές σημείο. Είναι απαραίτητο για να επαναφέρετε την πόρτα στην αρχική της θέση (πριν από την αντιστροφή).

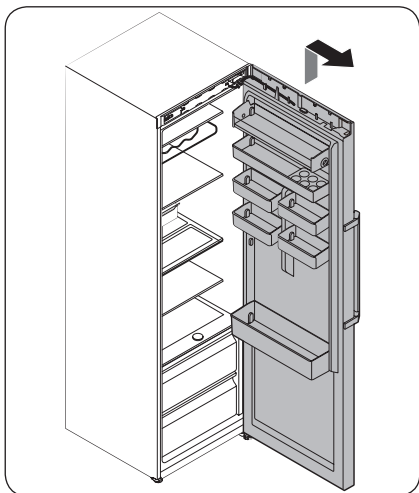
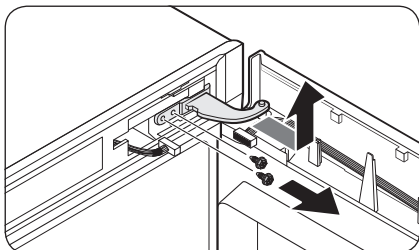




3. Αποσυνδέστε τους συνδέσμους επάνω ή κοντά στην πόρτα του ψυγείου. Χαλαρώστε τις βίδες από τον **επάνω μεντεσέ** για να τον αφαιρέσετε.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

Για να αποτρέψετε την πτώση της πόρτας του ψυγείου, φροντίστε να κρατάτε σφιχτά την πόρτα του ψυγείου ενώ αφαιρείτε τον επάνω μεντεσέ.



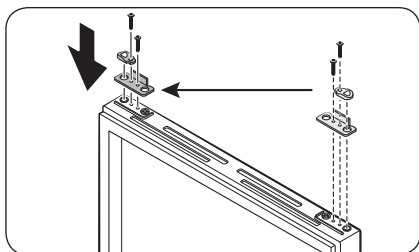
4. Όταν έχει αφαιρεθεί ο **επάνω μεντεσές**, ανασηκώστε την πόρτα του ψυγείου για να την αφαιρέσετε. Φυλάξτε την πόρτα σε ασφαλές σημείο.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

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

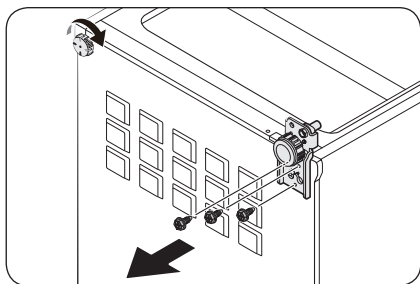
# Συντήρηση

## ΒΗΜΑ 3 Αντιστροφή του συστήματος αυτόματου κλεισίματος

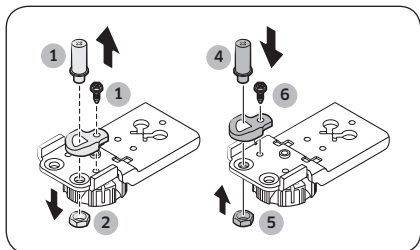


1. Από την πόρτα του ψυγείου, αφαιρέστε το **μοχλό αυτόματου κλεισίματος** χαλαρώνοντας τις βίδες στο μοχλό και τις βίδες στην αντίθετη πλευρά.
2. Εισαγάγετε το **μοχλό αυτόματου κλεισίματος** στην αντίθετη πλευρά και σφίξτε τις βίδες.

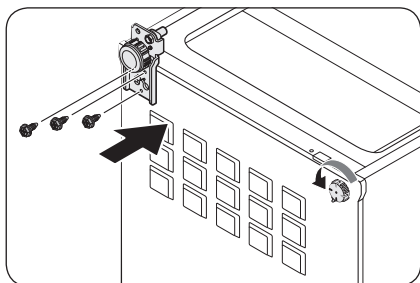
#### ΒΗΜΑ 4 Αντιστροφή του κάτω μεντεσέ



1. Τοποθετήστε το ψυγείο σε οριζόντια θέση με προσοχή. Στη συνέχεια, αφαιρέστε τις βίδες από τον **κάτω μεντεσέ** στη δεξιά πλευρά και το **πόδι οριζοντίωσης** στην αριστερή πλευρά, αντίστοιχα.



2. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια 8 mm για να αφαιρέσετε το **πίσω μπουλόνι** δίπλα στον **άξονα**.
3. Αφαιρέστε το **μπουλόνι άξονα** που βρίσκεται κάτω από τον **κάτω μεντεσέ**.
4. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τον **άξονα**.
5. Εισαγάγετε τον **άξονα** στην αντίθετη πλευρά.
6. Επανατοποθετήστε και σφίξτε το **πίσω μπουλόνι**.
7. Επανατοποθετήστε και σφίξτε το **μπουλόνι άξονα**.

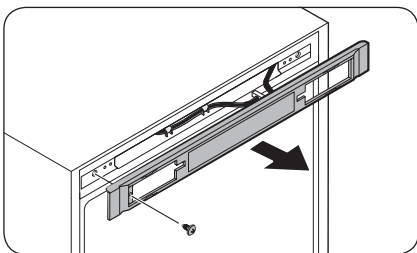


8. Εισαγάγετε τον **κάτω μεντεσέ** στην αντίθετη πλευρά και σφίξτε τις βίδες. Τοποθετήστε το **πόδι οριζοντίωσης** στην αντίθετη πλευρά και σφίξτε τις βίδες.
9. Τοποθετήστε το ψυγείο σε όρθια θέση με προσοχή.

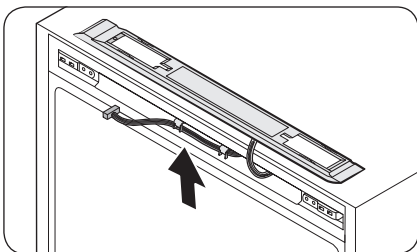
# Συντήρηση

## ΒΗΜΑ 5 Επανασύνδεση της πόρτας του ψυγείου

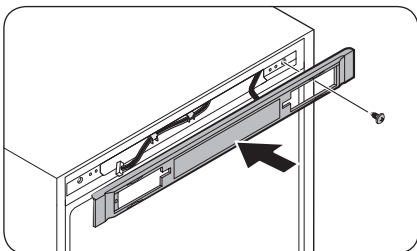
Τύπος οθόνης A

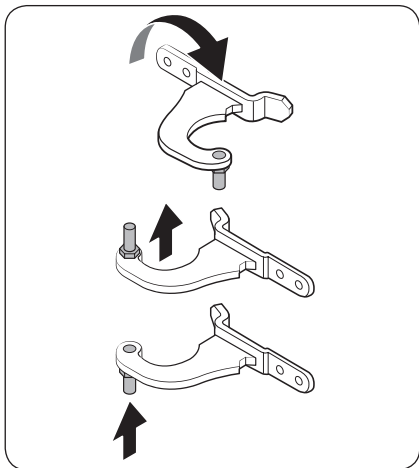


1. Αφαιρέστε τη βίδα και τραβήξτε έξω το κάλυμμα πίνακα ελέγχου.

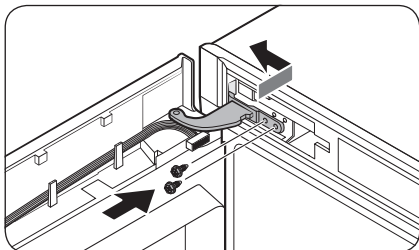


2. Μετακινήστε τους συνδέσμους και τα καλώδια στην αντίθετη πλευρά. Εισαγάγετε το κάλυμμα πίνακα ελέγχου και, στη συνέχεια, σφίξτε τις βίδες στην αντίθετη πλευρά.

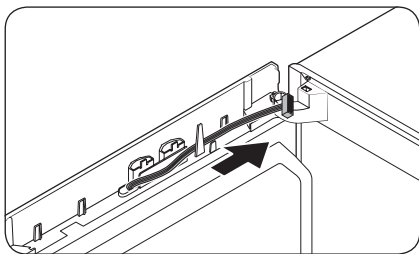




3. Αφαιρέστε τον **άξονα** από τον **επάνω μεντεσέ**. Στη συνέχεια, επανασυναρμολογήστε τον **άξονα** όπως φαίνεται στην εικόνα.

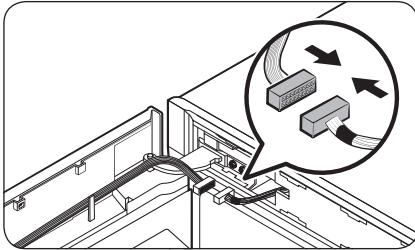


4. Εισαγάγετε πρώτα το κάτω μέρος της πόρτας στην κεντρική μονάδα.
5. Εισαγάγετε τον **επάνω μεντεσέ** και σφίξτε τον με τις βίδες.

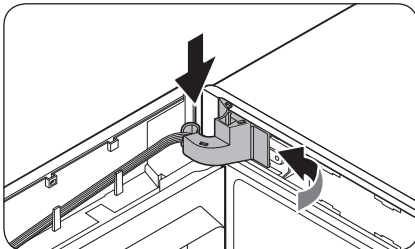
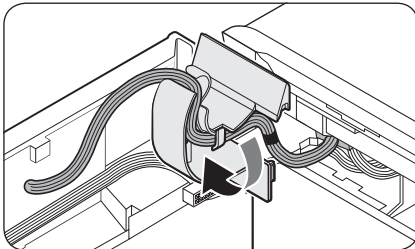


- Μετακινήστε τα καλώδια στην αντίθετη πλευρά και στερεώστε τα στο εσωτερικό άγκιστρο της αντίθετης πλευράς.

# Συντήρηση



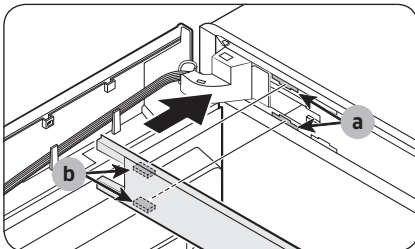
6. Συνδέστε τους συνδέσμους από την πόρτα του ψυγείου και την κεντρική μονάδα. Στη συνέχεια, στερεώστε τα καλώδια στο εσωτερικό άγκιστρο του προαιρετικού **καλύμματος μεντεσέ (L)**.



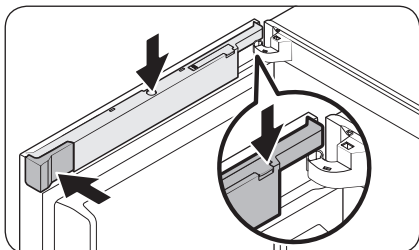
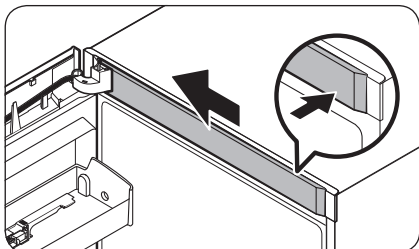
7. Εισαγάγετε το **κάλυμμα μεντεσέ** στον **επάνω μεντεσέ**, με τη δεξιά πλευρά πρώτη. Στη συνέχεια, πατήστε το κάτω μέρος του καλύμματος για να εφαρμόσει.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

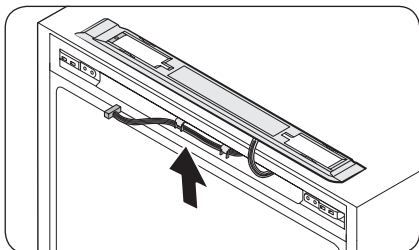
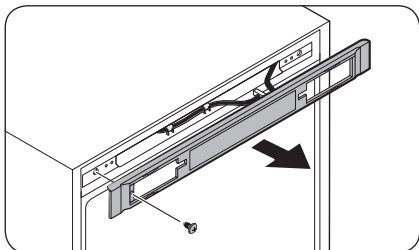
Βεβαιωθείτε ότι κανένα από τα καλώδια και τους συνδέσμους δεν έχει πιαστεί στη μέση.



8. Εισαγάγετε το **κάλυμμα επάνω πλαισίου** με το **τμήμα (b)** να εφαρμόζει διαγώνια στο **τμήμα (a)**.



#### Οθόνη τύπου B



9. Εισαγάγετε το **κάλυμμα καλωδίων**. Περιστρέψτε το κάλυμμα προς τα εμπρός κατά 90 μοίρες και, στη συνέχεια, πιέστε προς τα κάτω για να εφαρμόσει.
10. Εισαγάγετε το **κάλυμμα κενού (L)** στην αρχική του θέση.

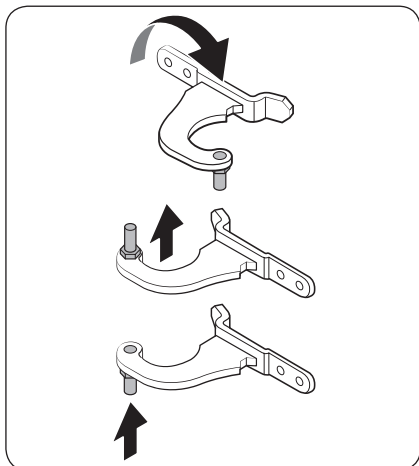
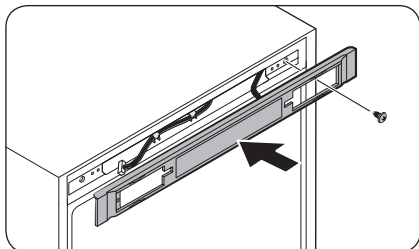
#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η εμφάνιση των καλυμμάτων διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

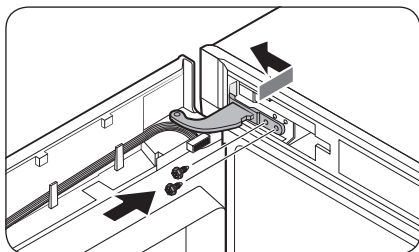
1. Αφαιρέστε τη βίδα και τραβήξτε έξω το **κάλυμμα πίνακα ελέγχου**.

2. Μετακινήστε τους συνδέσμους και τα καλώδια στην αντίθετη πλευρά. Εισαγάγετε το **κάλυμμα πίνακα ελέγχου** και, στη συνέχεια, σφίξτε τις βίδες στην αντίθετη πλευρά.

# Συντήρηση

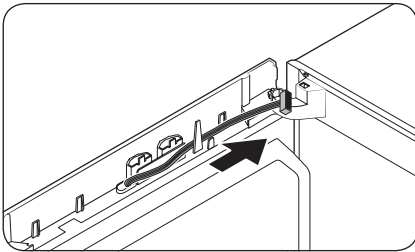


3. Αφαιρέστε τον **άξονα** από τον **επάνω μεντεσέ**. Στη συνέχεια, επανασυναρμολογήστε τον **άξονα** όπως φαίνεται στην εικόνα.

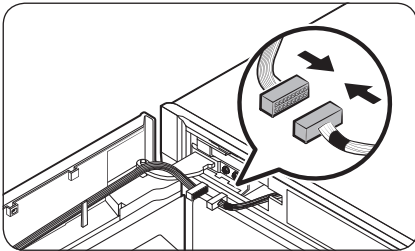


4. Εισαγάγετε πρώτα το κάτω μέρος της πόρτας στην κεντρική μονάδα.
5. Εισαγάγετε τον **επάνω μεντεσέ** και σφίξτε τον με τις βίδες.

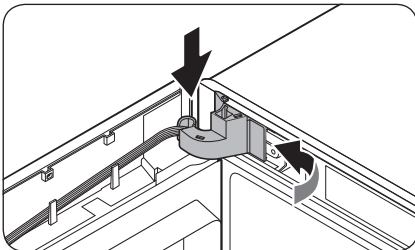
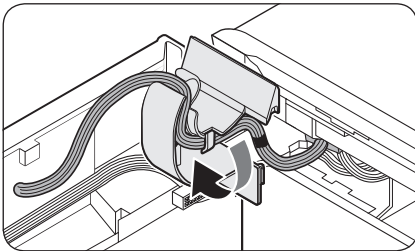




- Μετακινήστε τα καλώδια στην αντίθετη πλευρά και στερεώστε τα στο εσωτερικό άγκιστρο της αντίθετης πλευράς.



6. Συνδέστε τους συνδέσμους από την πόρτα του ψυγείου και την κεντρική μονάδα. Στη συνέχεια, στερεώστε τα καλώδια στο εσωτερικό άγκιστρο του προαιρετικού καλύμματος μεντεσέ (L).

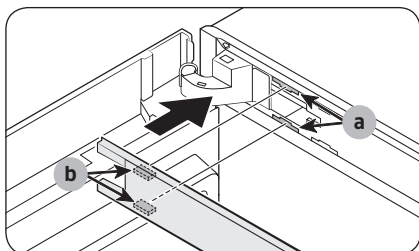


7. Εισαγάγετε το κάλυμμα μεντεσέ στον επάνω μεντεσέ, με τη δεξιά πλευρά πρώτη. Στη συνέχεια, πατήστε το κάτω μέρος του καλύμματος για να εφαρμόσει.

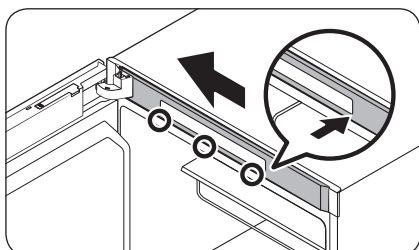
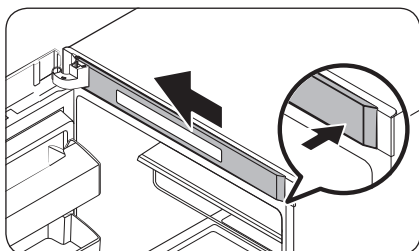
**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

Βεβαιωθείτε ότι κανένα από τα καλώδια και τους συνδέσμους δεν έχει πιαστεί στη μέση.

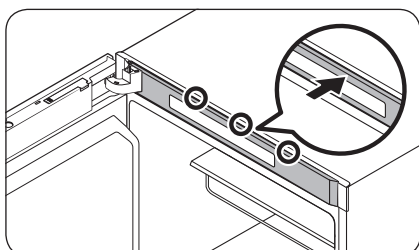
## Συντήρηση

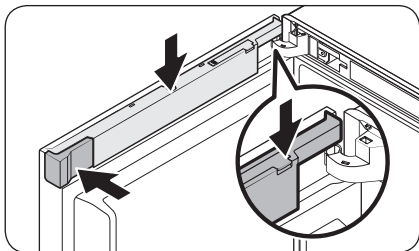


8. Εισαγάγετε το κάλυμμα επάνω πλαισίου με το τμήμα (b) να εφαρμόζει διαγώνια στο τμήμα (a). Στη συνέχεια, σύρετε το άκρο του καλύμματος προς τα αριστερά για να το ασφαλίσετε.



- Για τα μοντέλα που έχουν την οθόνη ενδείξεων στο επάνω μέρος του ψυγείου, πιέστε προς τα μέσα το αριστερό άκρο του καλύμματος επάνω πλαισίου και, στη συνέχεια, τη δεξιά πλευρά ασφαλιζοντας την κάτω και την επάνω περιοχή, με αυτή τη σειρά.





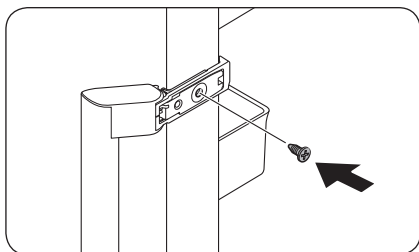
9. Εισαγάγετε το **κάλυμμα καλωδίων**. Περιστρέψτε το κάλυμμα προς τα εμπρός κατά 90 μοίρες και, στη συνέχεια, πιέστε προς τα κάτω για να εφαρμόσει.
10. Εισαγάγετε το **κάλυμμα κενού (L)** στην αρχική του θέση.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

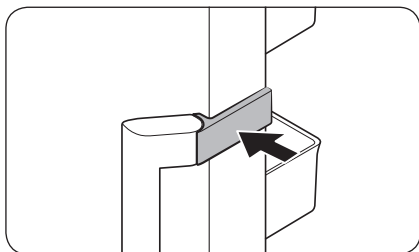
Η εμφάνιση των καλυμμάτων διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

# Συντήρηση

## ΒΗΜΑ 6 Επανασύνδεση της λαβής



1. Εισαγάγετε τη λαβή στην αντίθετη πλευρά και, στη συνέχεια, σφίξτε τη βίδα.



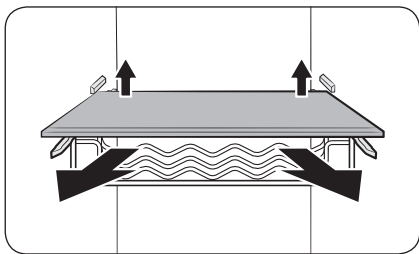
2. Κλείστε το κάλυμμα λαβής όπως φαίνεται στην εικόνα.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενδέχεται να θέλετε να επαναφέρετε τις πόρτες στην αρχική τους θέση (πριν από την αντιστροφή). Σε αυτή την περίπτωση, ανατρέξτε στις παραπάνω οδηγίες αλλά τοποθετήστε τις πόρτες, τους μεντεσέδες και τα καλύμματα πίσω στην αρχική τους θέση.

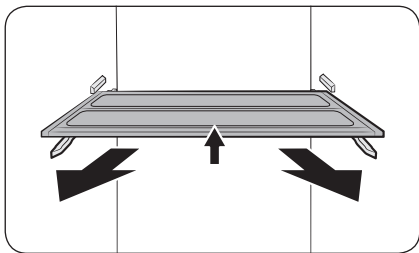
## Χειρισμός και φροντίδα

### Ράφια / Ράφι κρασιών (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



Ανασηκώστε ελαφρώς την πίσω πλευρά του ραφιού (ή του ραφιού κρασιών) για να το τραβήξετε έξω.

### Αναδιπλούμενο ράφι

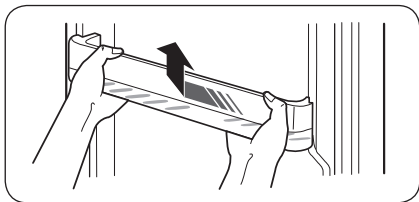


1. Ανασηκώστε ελαφρώς την μπροστινή πλευρά του ραφιού για να το τραβήξετε έξω.
2. Γυρίστε διαγώνια το ράφι για να το αφαιρέσετε.

#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Το ράφι πρέπει να εισαχθεί σωστά. Μην το τοποθετείτε ανάποδα.
- Όταν επανατοποθετείτε το ράφι, φροντίστε να ωθήσετε εντελώς μέσα το ράφι μέχρι να εφαρμοστεί.
- Τα γυάλινα δοχεία ενδέχεται να γρατζουνίσουν την επιφάνεια των γυάλινων ραφιών.

### Προστατευτικά πόρτας



Ανασηκώστε ελαφρώς και τραβήξτε έξω το προστατευτικό πόρτας.

#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

# Συντήρηση

## Καθαρισμός

### Εσωτερικό και εξωτερικό

#### ⚠ 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 φινιρ τροφοδοσίας.

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)

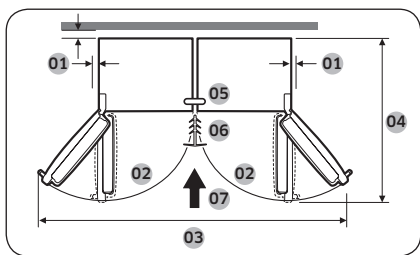
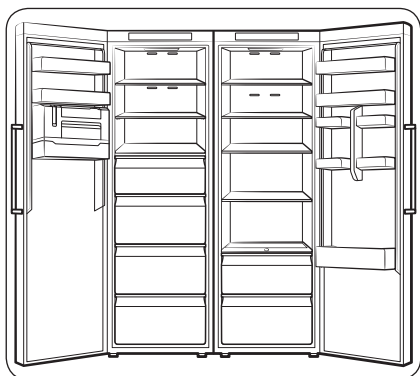
Το προϊόν αυτό περιέχει φωτεινή πηγή της τάξης ενεργειακής απόδοσης <G>.

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 αποσυρμόλωση των λυχνιών ή/και των διατάξεων ελέγχου, απλά ακολουθήστε τις οδηγίες αντικατάστασης που μπορείτε να βρείτε όπως περιγράφεται παραπάνω.

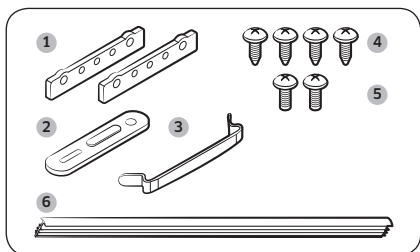
## Εγκατάσταση πλάι-πλάι



Μπορείτε να εγκαταστήσετε αυτό το ψυγείο πλάι-πλάι με ένα άλλο ψυγείο Samsung, αν θέλετε. Ωστόσο, αυτή η εγκατάσταση πλάι-πλάι είναι διαθέσιμη μόνο για τα μοντέλα των οποίων τα ονόματα αρχίζουν με RZ ή RR.

|    |                                |
|----|--------------------------------|
| 01 | συνιστάται πάνω από 50 mm      |
| 02 | 130°                           |
| 03 | 1939 mm                        |
| 04 | 1194 mm                        |
| 05 | Ασφάλεια εξαρτήματος στερέωσης |
| 06 | Εξάρτημα στερέωσης             |
| 07 | Κατεύθυνση εγκατάστασης        |

### Κιτ εγκατάστασης

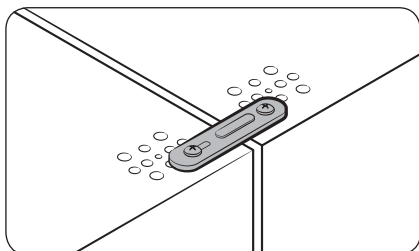


| Αρ. | ΟΝΟΜΑ ΕΙΔΟΥΣ                   | Ποσότητα |
|-----|--------------------------------|----------|
| 1   | Ενισχυμένοι πίσω μεντεσέδες    | 2        |
| 2   | Ασφάλεια εξαρτήματος στερέωσης | 1        |
| 3   | Ενισχυμένος κάτω μεντεσές      | 1        |
| 4   | Βίδες αυτοκοχλιτόμησης (A)     | 4        |
| 5   | Βίδες αυτοκοχλιτόμησης (B)     | 2        |
| 6   | Εξάρτημα στερέωσης             | 1        |

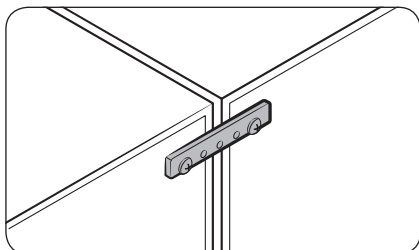
# Συντήρηση

## Τρόπος εγκατάστασης

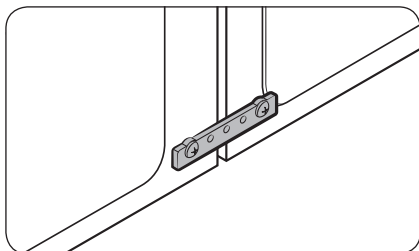
Φροντίστε να απενεργοποιήσετε και τα δύο ψυγεία.



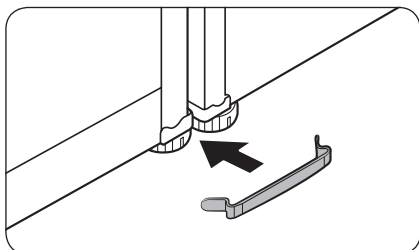
1. Ενώστε τις επάνω πλευρές των δύο ψυγείων χρησιμοποιώντας την ασφάλεια εξαρτήματος στερέωσης και τις βίδες αυτοκοχλιοτόμησης.



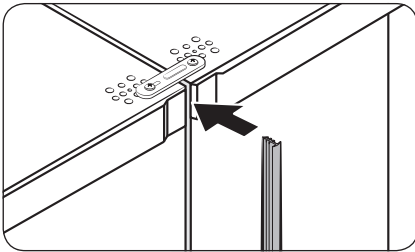
2. Ενώστε τις επάνω και κάτω πίσω πλευρές των δύο ψυγείων χρησιμοποιώντας τους ενισχυμένους πίσω μεντεσέδες και τις βίδες αυτοκοχλιοτόμησης.



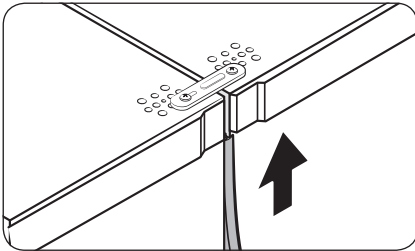
3. Ενώστε τα πόδια των δύο ψυγείων χρησιμοποιώντας τον ενισχυμένο κάτω μεντεσέ και τις βίδες αυτοκοχλιοτόμησης.



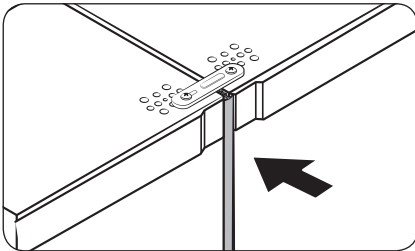




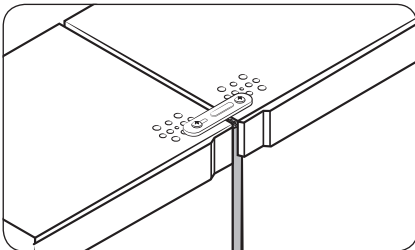
4. Εισαγάγετε το ένα άκρο του εξαρτήματος στερέωσης ανάμεσα στα δύο επάνω μπροστινά καλύμματα δημιουργώντας κενό.



5. Πιέστε το εξάρτημα στερέωσης εντελώς επάνω.



6. Πατήστε κάτω το άλλο άκρο για να το εφαρμόσετε στη θέση του.

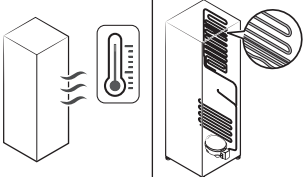


# Αντιμετώπιση προβλημάτων

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 στο χρήστη.

## Γενικά

### Θερμοκρασία

| Σύμπτωμα  | Πιθανές αιτίες   | Λύση  |
|---|--|---|
| Το ψυγείο δεν λειτουργεί.<br>Η θερμοκρασία του ψυγείου είναι υψηλή. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Το καλώδιο ρεύματος δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Συνδέστε σωστά το καλώδιο ρεύματος.</li></ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.</li></ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε χαμηλότερο επίπεδο.</li></ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Το ψυγείο βρίσκεται κοντά σε πηγή θερμότητας ή εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως.</li></ul>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Κρατήστε το ψυγείο μακριά από άμεσο ηλιακό φως και πηγές θερμότητας.</li></ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Δεν υπάρχει αρκετός χώρος ανάμεσα στο ψυγείο και τις πλευρές/πίσω μέρος.</li></ul>                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Συνιστούμε το κενό ανάμεσα στο ψυγείο και τους κοντινούς τοίχους (ή ντουλάπια) να είναι πάνω από 50 mm.</li></ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Η λειτουργία διακοπών είναι ενεργοποιημένη.</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Απενεργοποιήστε τη λειτουργία διακοπών.</li></ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Το ψυγείο είναι υπερφορτωμένο. Τα ανοίγματα εξαερισμού του ψυγείου είναι φραγμένα από τρόφιμα.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Μην υπερφορτώνετε το ψυγείο. Μην αφήνετε τα τρόφιμα να φράζουν τα ανοίγματα εξαερισμού.</li></ul>   |
| Το ψυγείο ψύχεται υπερβολικά.                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.</li></ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε υψηλότερο επίπεδο.</li></ul>   |
| Τα εσωτερικά τοιχώματα είναι ζεστά.                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Το ψυγείο διαθέτει ανθεκτική στη θερμότητα σωλήνωση στα εσωτερικά τοιχώματα.</li></ul>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>  |

## Οσμές

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

## 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.                           |

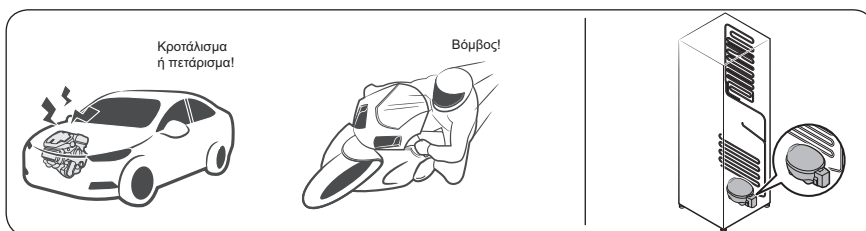
# Αντιμετώπιση προβλημάτων

## Ακούτε μη φυσιολογικούς ήχους από το ψυγείο;

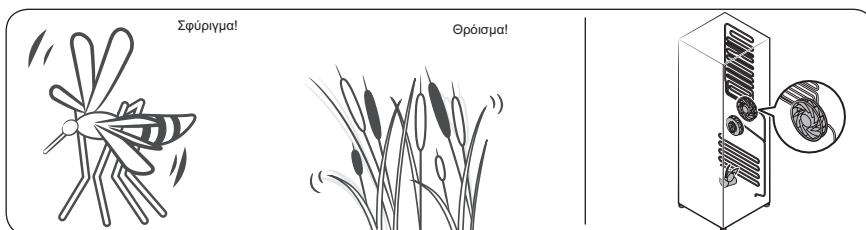
Προτού καλέσετε το επισκευαστικό κέντρο, εξετάστε τα παρακάτω σημεία ελέγχου. Κάθε κλήση στο επισκευαστικό κέντρο σχετικά με φυσιολογικούς ήχους θα χρεωθεί στο χρήστη.

### Αυτοί οι ήχοι είναι φυσιολογικοί.

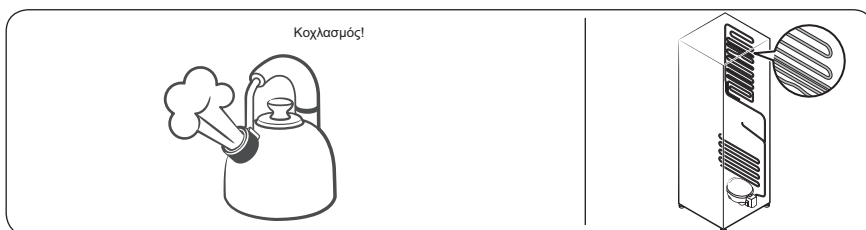
- Όταν αρχίζει ή τελειώνει μια λειτουργία, το ψυγείο ενδέχεται να εκπέμπει ήχους παρόμοιους με την εκκίνηση ενός κινητήρα αυτοκινήτου. Καθώς σταθεροποιείται η λειτουργία, οι ήχοι λιγοστεύουν.



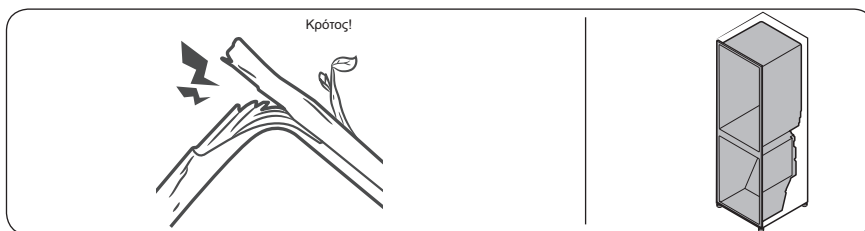
- Αυτοί οι ήχοι ενδέχεται να ακουστούν ενώ λειτουργεί ο ανεμιστήρας. Όταν το ψυγείο φτάσει στη ρυθμισμένη θερμοκρασία, δεν ακούγεται κανένας ήχος ανεμιστήρα.



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



- 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 ονομαστική τιμή της κατηγορίας 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:

- Ψυγείο: 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 ψύξη

Η λειτουργία Γρήγορη ψύξη επιταχύνει τη διαδικασία ψύξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Το ψυγείο λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για δύομισι ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.

### 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 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 κασαρόλα 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.

### Τοποθέτηση τροφίμων

|  |  |
|--|--|
| Ράφια  | Τα ράφια είναι ρυθμιζόμενα για να χωρούν διάφορες συσκευασίες.   |
| Ειδικός θάλαμος<br>(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.<br>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 μεγιστοποιεί τον χρόνο φύλαξης των κρεάτων και των τυριών. |

## Παράρτημα

|                   |   |
|-------------------|---|
| 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 |

#### 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 | -          |

# Παράρτημα

---

## Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών

---

### Πληροφορίες μοντέλου

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στην καταχώριση EPREL του μοντέλου:

1. Μεταβείτε στη διαδικτυακή τοποθεσία <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Λάβετε το αναγνωριστικό μοντέλου από την ετικέτα ενεργειακής απόδοσης του προϊόντος και πληκτρολογήστε το στο πλαίσιο αναζήτησης
3. Εμφανίζονται οι πληροφορίες ενεργειακής επισήμανσης του μοντέλου

### 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, δίσκου, 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

---

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<br>(+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 |



DA68-03560E-06