



# Refrigerator

## User manual

RT38\*/RT35\*/RT32\*/RT29\*

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	6
Critical installation warnings	7
Installation cautions	11
Critical usage warnings	11
Usage cautions	16
Cleaning cautions	19
Critical disposal warnings	21
Additional tips for proper usage	22
Saving Energy Tips	23
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as	24
Instructions about the WEEE	25
<b>Installation</b>	<b>26</b>
Refrigerator at a glance	26
Step-by-step installation	29
<b>Operations</b>	<b>34</b>
Feature panel	34
Special features	42
<b>Maintenance</b>	<b>48</b>
Handle and care	48
Cleaning	49
Replacement	49
<b>Troubleshooting</b>	<b>50</b>
General	50



## 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).
- 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. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 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.

- 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:

---

### **WARNING**

Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.

### **CAUTION**

Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.

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.
- 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.

## Safety information

---

- 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.
- 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.

## Safety information

---

- 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.

---

## 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.

## Safety information

---

- Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.
- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.
  - Any sharp edges may cause personal injury.
- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.

- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not let children step on a drawer.
  - The drawer may break and cause them to slip.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not overfill the refrigerator with food.
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
  - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator.

## Safety information

---

- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
- 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.
  - 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.

## Safety information

---

- 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 cautions

---

### CAUTION

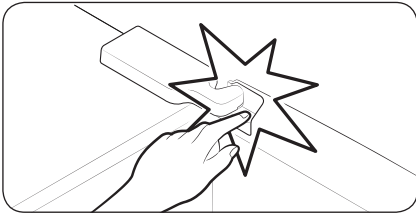
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- To get the best performance from the product:
  - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.

- 
- Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer. They can freeze and break. Broken beverage containers can cause injury.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
  - Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
    - The container may freeze and break, and this may result in injury.
  - Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
    - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
  - Service Warranty and Modification.
    - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
  - Do not block the air vents inside the refrigerator.
    - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
  - Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
  - Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
    - Otherwise, odor and mold may develop.

## Safety information

---

- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- 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.

- The lamps in the freezer and refrigerator can be turned off if the doors of the freezer and refrigerator are left open for 2 seconds or longer.
  - The lamps will turn back on when the doors are closed and opened again.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.

- Do not keep vegetable oil in your refrigerator's door bins. The oil can solidify, making it foul-tasting and difficult to use. In addition, the open container can leak and the leaked oil can cause the door bin to crack. After opening an oil container, it is best to keep the container in a cool and shaded place such as a cupboard or pantry.
  - Examples of vegetable oil: olive oil, corn oil, grape-seed oil, etc.

## Cleaning cautions

### CAUTION

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

## Safety information

---

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



---

## Critical disposal warnings

---

### **WARNING**

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



# 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 frozen food.
- The refrigerator might not operate consistently (frozen contents can thaw or temperatures can become too warm in the frozen food compartment) if sited for an extended period of time in a location where ambient air temperatures are constantly below the temperatures for which the appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance. This will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting complies with ISO requirements. If you want to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while the appliance defrosts, wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

- The temperature of two star section (sections) or compartment (compartments) which have two star symbol (\*\*) is slightly higher than other freezer compartment (compartments).  
The two star section (sections) or compartment (compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

## Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation. Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (a radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the refrigerator open for too long when putting food in or taking food out. The shorter the time the door is open, the less frost build-up you'll have in the freezer.
- It is recommended to install the refrigerator with clearance to the back and sides. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

## Safety information

---

- 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.

---

## 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 specific regulatory obligations e.g. REACH, WEEE, Batteries, visit our sustainability page available via [Samsung.com](https://www.samsung.com)

(For products sold in European countries only)

# Installation

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

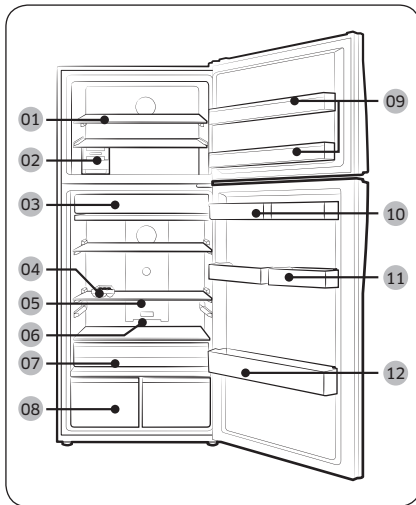
## **⚠ WARNING**

- 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.

## Refrigerator at a glance

### **📖 NOTE**

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

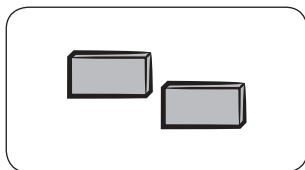


- 01** Shelf Fre \*
- 02** Ice Maker \*
- 03** Fresh Room \*
- 04** Egg bin
- 05** Slide Shelf
- 06** Deodorizer \*
- 07** Movable VEG Box \*
- 08** Vegetable Drawer \*
- 09** Freezer bin
- 10** Water Tank \*
- 11** Multi Storage Basket \*
- 12** Bottle bin

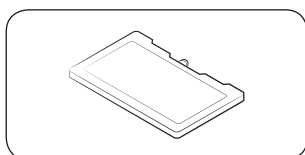
\* applicable models only



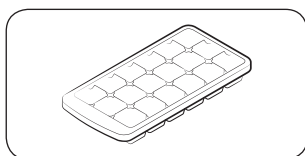
## Optional accessories \*



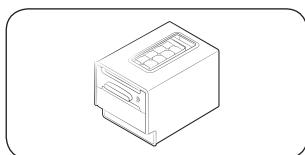
**Spacer:** This helps keep the refrigerator cool.



**Cool pack:** This helps keep the refrigerator cool.



**Ice tray:** Used to make ice.



**Twist Ice Maker:** Used to make ice.

\* Your refrigerator may not include optional accessories listed above. Provision of optional accessories depends on the model and the country.

### To secure more room for storage in the freezer compartment

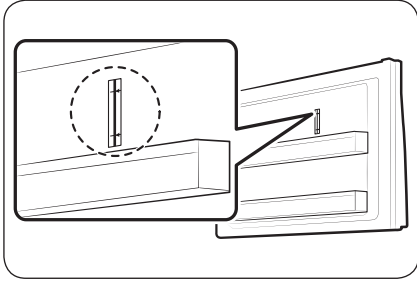
Remove one or more optional accessories such as cool pack(s), shelf or shelves, twist ice maker(s), ice storage bins and their supports, all of which can be removed manually without a tool.

- These optional accessories do not affect thermal and mechanical performance.
- A declared storage volume of the freezer is based on the nonexistence of those optional accessories.
- To remove both ice makers, remove the right-handed one first (applicable to Ice Max models).
- For best energy efficiency, make sure all of shelves, drawers, and baskets are placed in their original position.



# Installation

## Load limit indicator (applicable models only)



The refrigerator has a load limit indicator on the top right side of the freezer compartment.

**⚠ CAUTION**

- Do not put or keep food items over the load limit indicator. Otherwise, energy efficiency may be affected.

---

## 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

#### 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

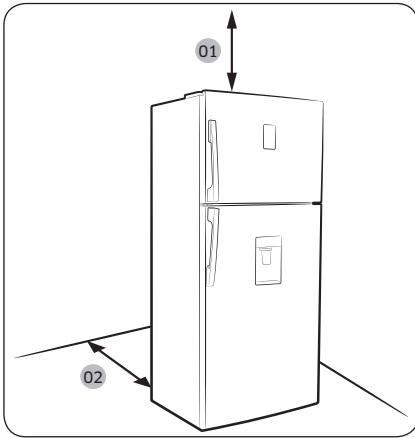
#### NOTE

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.

# Installation

## Clearance

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

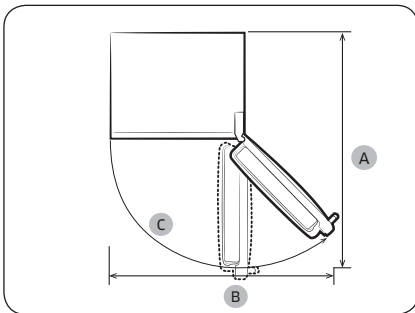


Model	A	B	C
RT38	1275	1001	115°
RT38 (Glass Door Only)	1290	1001	115°
RT35	1275	1001	115°
RT35 (Glass Door Only)	1290	1001	115°
RT32	1221	1040	135°
RT29	1221	1040	135°

(unit: mm)

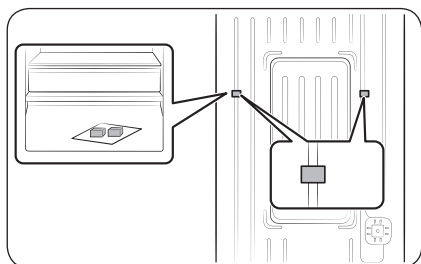
**01** 100 mm

**02** more than 50 mm recommended



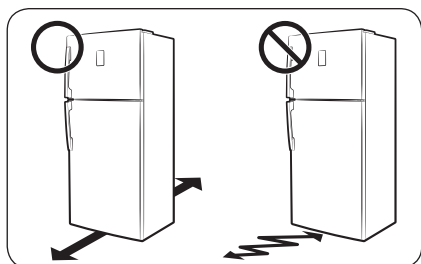


## STEP 2 Spacing (applicable models only)



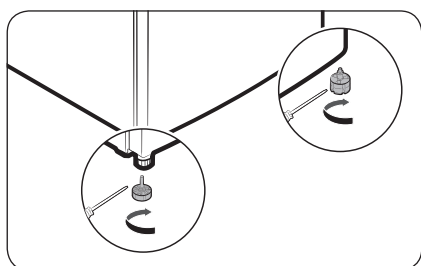
1. Open the door and locate the provided spacers (x2).
2. Unpack both spacers and attach them to the rear of the refrigerator as shown. They help ventilate air to the rear wall and save power consumption.

## STEP 3 Flooring



- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator, or approximately 90 kg.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each leg 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 carpets along the movement path.

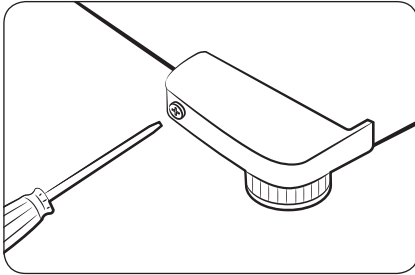
## STEP 4 Adjust the levelling feet



Level the refrigerator by manually adjusting the levelling feet. Turn the levelling feet clockwise to lower the position, or turn counter clockwise to raise. For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.



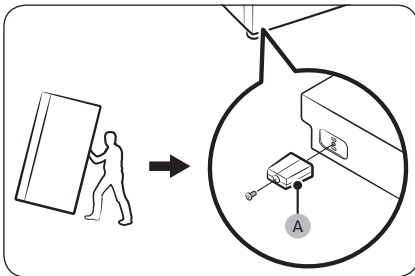
# Installation



## ⚠ CAUTION

Before moving the refrigerator, make sure to turn the levelling feet counter clockwise so that the bottom of the refrigerator at least 66 mm from the floor.

## STEP 5 Attach the door support (glass door models only)



To prevent the refrigerator from falling or shaking while it is operating or when the door bin is fully loaded but the fridge is empty, follow these instructions to attach the **door support (A)**. This work must be done by two persons.

1. Tilt the refrigerator backward, and have one person hold the refrigerator from the back.
2. The other person inserts the **door support (A)** into the bottom hole of the door.
3. Use a Phillips screwdriver to tighten the screw.

## ⚠ CAUTION

To avoid personal injury or product damage from a fall or scratch, use caution throughout the entire process.



---

## STEP 6 Initial settings

---

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

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

## STEP 7 Final check

---

When installation is complete, confirm that:

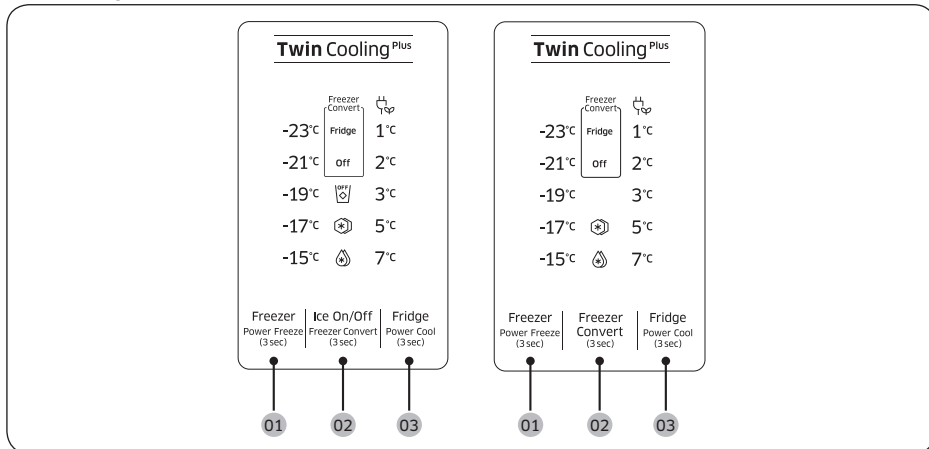
- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the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



# Operations

## Feature panel

### Button type



**01** Freezer (Power Freeze)

**02** Freezer Convert / Ice On/Off (applicable models only)

**03** Fridge (Power Cool)

## 01 Freezer (Power Freeze)

Freezer	<p>The <b>Freezer</b> button can be used to set the freezer temperature between -15 °C and -23 °C.</p> <p>Each time you press the button, the temperature changes in this sequence: -23 °C → -15 °C → -17 °C → -19 °C → -21 °C → -23 °C</p> <p><b>⚠ CAUTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To prevent system failure or food spoiling, do not set the temperature to -15 °C in summer (above 35 °C).</li><li>• Do not store glass bottles containing liquid in the freezer. Glass bottles will crack or break into pieces when the liquid freezes.</li></ul>
Power Freeze	<p>Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To activate Power Freeze, press and hold <b>Freezer</b> for 3 seconds. The corresponding indicator (❄) lights up, and the refrigerator will speed up the cooling process for you.</li><li>• To deactivate, press and hold <b>Freezer</b> again for 3 seconds. The freezer returns to the previous temperature setting.</li><li>• To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer.</li><li>• The freezer keeps running at full speed for 50 hours and then returns to the previous temperature.</li></ul> <p><b>📖 NOTE</b></p> <p>Using Power Freeze increases power consumption. Make sure you turn it off and return to the previous temperature if you do not intend to use it.</p>

# Operations

## 02 Freezer Convert / Ice On/Off (applicable models only)

### Freezer Convert

You can use the entire refrigerator with Fridge mode, or turn off the freezer.

To change the default freezer mode, press and hold **Freezer Convert** for 3 seconds to enter the selection mode. Then, press **Freezer Convert** to select a desired mode.

The mode changes in this sequence: Fridge → Off → Freezer → Off → Fridge setting mode.

- If you select Fridge, the Fridge indicator turns on. Power Freeze will be deactivated if active, and Ice On will turn off if enabled.
- If you select Off, the Off indicator turns on. The freezer will be turned off.
- If you select the Freezer setting mode, the freezer temperature indicators turn on for your selection.

Your changes will be set and activated after 10 seconds. To cancel or change the mode again, press and hold **Freezer Convert** again for 3 seconds. Then, follow the instructions as mentioned above.

#### **NOTE**

- If you press and hold **Freezer Convert** for 3 seconds in Freezer mode, the refrigerator switches to Fridge mode and you can select a mode (selection mode).
- If you press and hold **Freezer Convert** for 3 seconds in other modes, the refrigerator switches to selection mode where you can press **Freezer Convert** to select a different mode.
- When refrigeration or freezing functions are at 'Off mode', the temperature of the fridge or freezer remains under 15 °C to prevent mold and odors, using low electricity.
- Fridge or Freezer cannot be powered off independently.
- Do not store food or beverage in refrigerator when refrigeration or freezing functions are at 'Off mode'. 15 °C is not cool enough to prevent spoilage.


#### **WARNING**

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




#### **NOTE**

If you want to use Freezer Convert, it is strongly recommend to use plastic containers to store food, especially vegetables.



Ice On/Off	<p>(Applicable models only)</p> <p>By default, the refrigerator is set to make ice with the corresponding indicator off. To disable this function, press <b>Ice On/Off</b> to turn it off. We recommend disabling the function in the following cases:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The ice bucket is already full of ice.</li> <li>• You want to save power consumption.</li> <li>• The water tank is empty.</li> </ul> <p> <b>NOTE</b></p> <p>If you press <b>Freezer Convert</b> to select Fridge or Off, the refrigerator enters Ice Off mode.</p>
------------	---

### 03 Fridge (Power Cool)

Fridge	<p>To adjust the fridge temperature, press <b>Fridge</b> to select the corresponding temperature. You can change the temperature between 1 °C and 7 °C.</p> <p>With the temperature set to 1 °C, press <b>Fridge</b> to turn the vacation indicator on. The temperature bar turns off. Press again to deactivate Vacation mode. The temperature bar displays 7 °C.</p> <p> <b>CAUTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In winter, do not set the temperature control to 1 °C. This may cause problems with the cooling performance.</li> <li>• In summer, do not set the temperature control to 5-7 °C. This may also cause problems with the cooling performance.</li> </ul>
Power Cool	<p>Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. The fridge keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• To activate Power Cool, press and hold <b>Fridge</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>Fridge</b> again for 3 seconds. The fridge returns to the previous temperature setting.</li> </ul> <p> <b>NOTE</b></p> <p>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>



# Operations

---

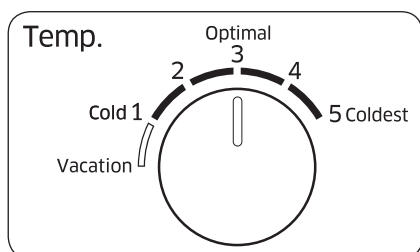
Vacation	<p>If you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the fridge for an extended time, use the Vacation mode.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To activate Vacation mode, press <b>Fridge</b> with the 1 °C indicator selected. The vacation indicator (🏖️) turns on while the display of the fridge temperatures will turn off. The fridge temperature will be controlled under 17 °C, but the freezer remains active as previously set.</li><li>• To deactivate Vacation mode, press <b>Fridge</b> again.</li></ul> <p><b>NOTE</b> It is strongly recommended to empty the fridge compartment and make sure the door is closed.</p>
----------	---

## Dial type

### Fridge

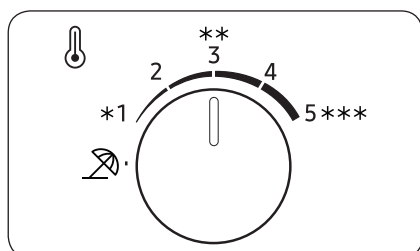
To ensure optimal performance, we recommend setting the temperature to **Optimal** or **\*\***.

#### TYPE A



- To decrease the temperature for strong cooling, set the temperature control to level 4-5.
- To increase the temperature for weak cooling, set the temperature control to level 1-2.

#### TYPE B



#### ⚠ CAUTION

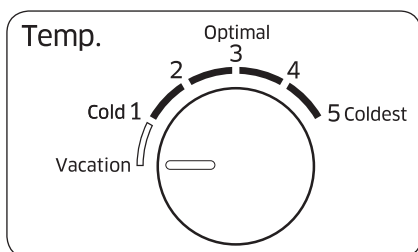
- In winter, do not set the temperature control to level 4-5. This may cause problems with the cooling performance.
- In summer, do not set the temperature control to level 1-2. This may also cause problems with the cooling performance.


# Operations

## Vacation

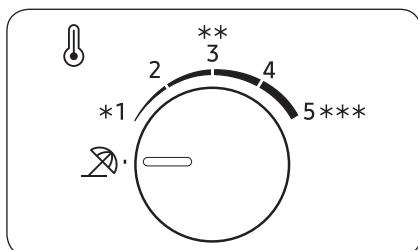
If you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the fridge for an extended time, use the Vacation mode.

### TYPE A



To activate Vacation mode, turn the fridge dial to select **Vacation** or  (vacation level). The fridge temperature will be controlled under 17 °C, but the freezer remains active as previously set. The Vacation mode will be deactivated automatically if you adjust the fridge temperature.

### TYPE B



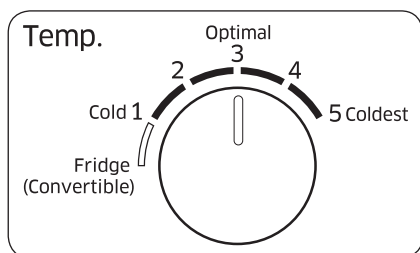
### NOTE

It is strongly recommended to empty the fridge compartment and make sure the door is closed.



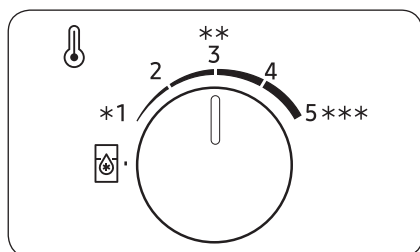
## Freezer

### TYPE A



- To decrease the temperature for strong cooling, set the temperature control to level 4-5.
- To increase the temperature for weak cooling, set the temperature control to level 1-2.

### TYPE B



#### CAUTION

- In winter, do not set the temperature control to level 4-5. This may cause problems with the cooling performance.
- In summer, do not set the temperature control to level 1-2. This may also cause problems with the cooling performance.

#### Fridge (Convertible)

You use the freezer as Fridge mode.

To enable Fridge mode for the freezer, turn the Freezer Temp. Control dial to a **Fridge (Convertible)** or level.

Once setup is complete, the temperature of the freezer is controlled to about 3 °C.

#### NOTE

It is strongly recommended to empty the fridge compartment and make sure the door is closed.



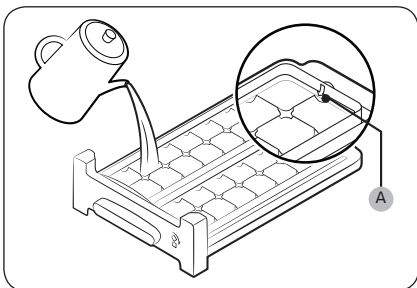
# Operations

## Special features

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

### Ice making (applicable models only)

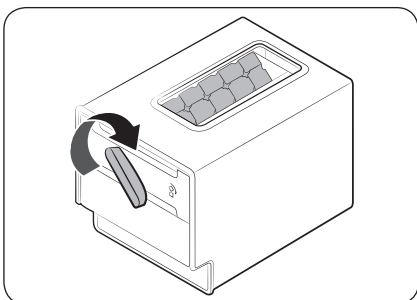
#### Twist ice maker



1. Open the freezer door, and slide open the ice tray.
2. Fill the tray with water up to the **maximum level (A)** marked on the inner rear of the tray.
3. Slide the tray back into position.

#### **NOTE**

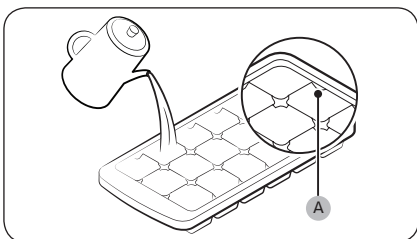
The ice making time depends on your temperature settings.



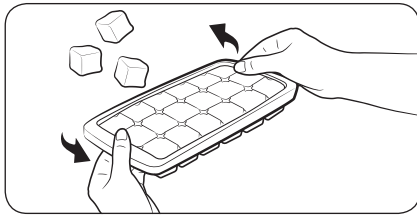
#### **NOTE**

- Make sure the ice cube storage bin is in place under the ice tray.
- To dispense the ice cubes, turn the handle of the bin to the right to empty half of the ice cubes into the bin. Then, turn it to the left to empty the other half.
- Take out the bin by slightly twisting and pulling to the front.

#### Tray type



To make ice cubes, fill the tray with water up to the **maximum level (A)** marked on the inner rear of the tray.



To empty the ice tray, hold both ends of the tray and gently twist to remove the ice cubes.

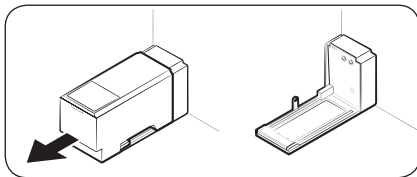
### Water dispenser (applicable models only)

With the water dispenser, you can dispense chilled water without opening the fridge door.

#### NOTE

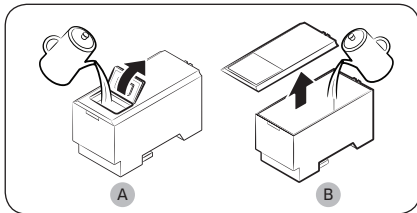
If you keep pushing the dispenser lever for about 1 minute, the dispenser will stop operating for performance issues. To dispense more water, wait a few seconds and try again.

#### To fill the water tank



For first-time use, clean the inner side of the water tank and dry well.

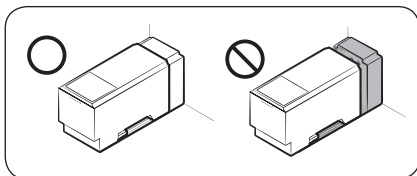
1. Hold both handgrips on the front of the tank, and slide out as shown.



2. Open the **front lid (A)** of the cover or the **entire cover (B)** and fill the tank with a max of 5 L water.

#### CAUTION

Do not exceed the max line. Water overflows.



3. Reinsert the water tank and fit into the dispenser mechanism. Make sure the front side (with the front lid) of the tank faces to the front.

# Operations

---

## CAUTION

- Make sure the water tank fits into the shelf. Otherwise, the water tank may not operate properly.
- Do not use the refrigerator without inserting the water tank. This may decrease the cooling performance.
- Fill the tank only with potable water such as mineral or purified water. Do not use other liquid.
- Use caution when moving a filled tank. Physical injury may occur if the tank is dropped.
- Do not try to disassemble the internal pump yourself. If the internal pump is damaged or disconnected from the water tank, the dispenser does not operate.

## For first-time use

- Push the dispenser lever for 10 seconds to emit air from the hoses of the water supply system.
- Discard the first six glasses of water to remove impurities in the water supply system.

## To dispense water

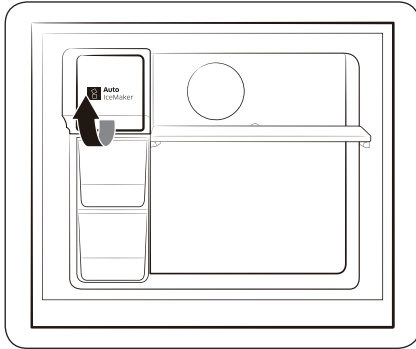
Put a glass under the water outlet, and gently push against the dispenser lever with the glass.

## CAUTION

- Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the dispensed water from spilling out.
- If you do not use the water dispenser for 2-3 days, the dispensed water may have an abnormal smell or taste. This is not a system failure. Discard the first 1-2 glasses of water.

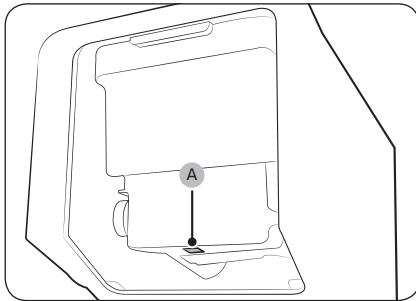
## Auto ice maker (applicable models only)

For first-time use



- Let the ice maker make ice for 1-2 days.
- Discard the first 1-2 buckets of ice to remove impurities in the water supply system.
- When the upper ice tray is full, use the lower ice tray.

Test button



If the auto ice maker does not make ice, remove the ice bucket and press **Test (A)** to check if the auto ice maker operates properly.

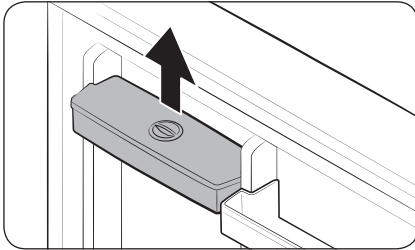
# Operations

## Water dispenser

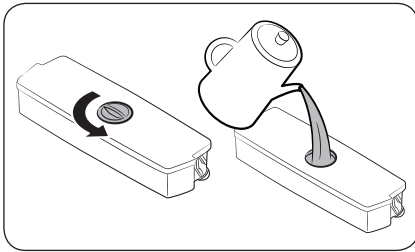
With the water dispenser, you can dispense water without opening the fridge door. The water tank must be filled with potable water before use.

To fill the water tank with potable water

Open the door and locate the water tank that is located in the door shelf area.



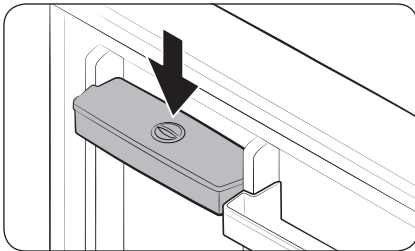
1. Hold the handgrips on both sides of the water tank and lift up to remove.



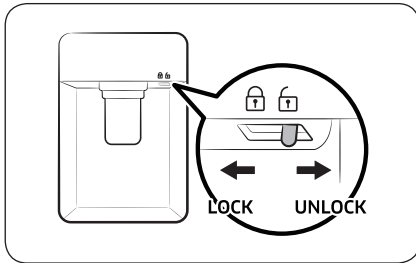
2. Fill the water tank with potable water up to 2.3 liters. You can remove either the top cap or the cover and pour water.

### **NOTE**

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



3. Reinsert the water tank and close the door. Make sure the water outlet of the water tank faces forward.



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.
- Do not try to fill the water tank without removing it from the door.
- 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.

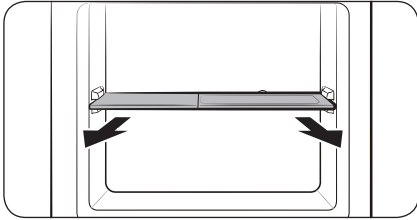
**📖 NOTE**

To secure more room, you can use the water tank to store food. In this case, remove the lid of the tank.

# Maintenance

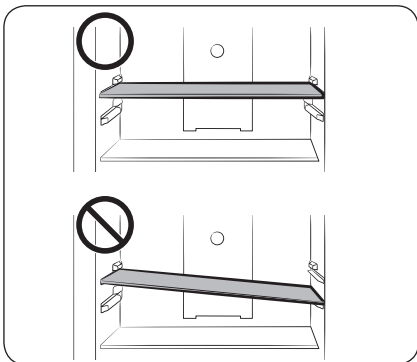
## Handle and care

### Ice tray provided models



First remove the ice tray, and then lift up the freezer shelf to remove.

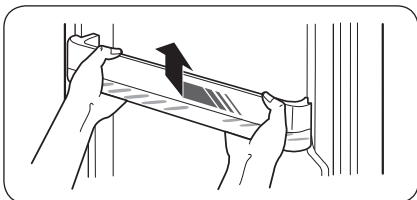
### Freezer and fridge shelves



- To remove a shelf, first open the door completely. Pull the shelf forward, lift up, and then pull out.
- When reinserting the shelf, make sure the “Front” label of the shelf faces forward.
- Do not attempt to tilt the shelf into position.

Maintenance

### Door bins



Slightly lift up and pull out the door bin.

#### ⚠ CAUTION

To prevent accidents, empty the door bins before removing.

---

## Cleaning

---

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 of the refrigerator.
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 of the refrigerator to turn the refrigerator on.

### NOTE

If you have removed any removable parts such as shelves for cleaning, refer to the overall layout in the What's included section to make sure you have reinserted correctly.

### WARNING

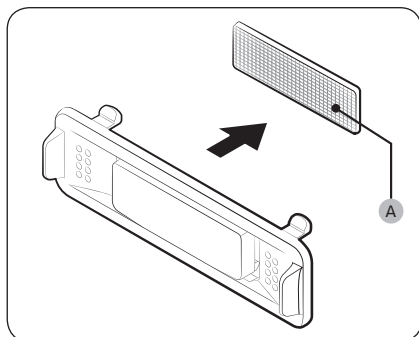
- Do not use benzene, thinner, or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole.

---

## Replacement

---

### Deodorizer filter (applicable models only)



While holding the top and bottom sides of the filter case, unlock the filter case to reveal the **deodorizer filter (A)**. Replace the filter, and then reinsert the case.

### Lamps

The lamps are not user-serviceable. To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service centre.

# Troubleshooting

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

## General

Symptom	Action
Does not operate or cool.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the power cord is connected properly.</li><li>• Make sure the temperature control is set correctly.</li><li>• Make sure to keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source. Failing to do so may affect the cooling performance.</li><li>• Make sure the refrigerator has enough room from the rear and side walls or the cabinet. Failing to do so may affect the cooling performance.</li><li>• Too much food may block the ventilation of the refrigerator. To keep the refrigerator in normal operation, do not put too much food inside.</li></ul>
Food in the fridge freezes.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the temperature control is set to the lowest temperature. If so, change the temperature to higher or optimal or **.</li><li>• This happens if the ambient temperature is too low. Set the temperature higher.</li><li>• Check if food containing a high portion of water is put in the coldest area of the fridge or near the cooling vent. If this happens, move the food to other shelves in the fridge.</li></ul>
Emits noises.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the refrigerator is installed on a stable, flat surface.</li><li>• Make sure the refrigerator has enough room from the rear and side walls or the cabinet.</li><li>• Make sure to keep the refrigerator from impurities or foreign objects inside or underneath.</li><li>• The refrigerator may produce a ticking sound from inside, which occurs when the various removable parts contract or expand. This is not a system failure.</li></ul>
The front corners and sides become warm and form condensation.	<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><li>• Condensation may form on the exterior surface of the refrigerator if humid air comes into contact with the cool surface of the refrigerator.</li></ul>

Symptom	Action
The ice maker does not make ice.	<ul style="list-style-type: none"> <li>You must wait for 12 hours until the refrigerator makes ice.</li> <li>Make sure the ice maker is not stopped while making ice.</li> <li>Make sure the freezer is set below 0 °C (or -5 °C in warm ambient air).</li> <li>Make sure the water tank is filled with water.</li> </ul>
The water dispenser is not functioning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the water tank is frozen. If so, select a higher fridge temperature.</li> <li>Make sure the water tank is filled with water.</li> <li>Make sure the water tank is installed properly.</li> <li>Make sure the water filter is installed properly.</li> </ul>
Produces a bubbling sound.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The refrigerator makes this sound during the cooling process, which is normal.</li> </ul>
A bad smell comes from inside the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check for any spoiled food. We recommend cleaning the refrigerator on a regular basis and remove any spoiled or suspect food items.</li> <li>Make sure strong smelling food is wrapped up airtight.</li> </ul>
Frost forms on the interior walls.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure no food blocks the vents of the refrigerator. It is also important to arrange food items evenly for ventilation.</li> <li>Make sure the door is closed properly.</li> </ul>
Condensation forms on the interior walls or around vegetables.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This happens when food containing a high portion of water is stored uncovered, or the door has been left open for a while.</li> <li>Make sure food is covered or put in sealed containers.</li> </ul>

## 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 (+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>



DA68-03377A-07



# Frigorifero

## Manuale dell'utente

RT38\*/RT35\*/RT32\*/RT29\*

Apparecchio a installazione indipendente

**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
Precauzioni per l'uso	18
Avvertenze per la pulizia	22
Importanti avvertenze per la pulizia	24
Ulteriori suggerimenti per un uso corretto	25
Consigli per risparmiare energia	26
Questo apparecchio è progettato per un uso domestico o applicazioni simili quali	27
Informazioni sul simbolo WEEE (RAEE)	28
<b>Installazione</b>	<b>29</b>
Il frigorifero in breve	29
Passaggi di installazione	32
<b>Funzionamento</b>	<b>37</b>
Pannello funzioni	37
Funzioni speciali	45
<b>Manutenzione</b>	<b>51</b>
Pulizia e manutenzione	51
Pulizia	52
Sostituzione	52
<b>Risoluzione dei problemi</b>	<b>53</b>
Generale	53

## 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. I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni possono inserire ed estrarre elementi dal frigorifero.
- 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.
- 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 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.
- Al fine di evitare una contaminazione dei cibi, rispettare le seguenti istruzioni:
  - Una prolungata apertura dello sportello può provocare un sensibile innalzamento della temperatura nei vari scomparti dell'apparecchio.
  - Pulire regolarmente le superfici che entrano a contatto con i cibi e le aperture di scolo.
  - Pulire i serbatoi dell'acqua qualora non vengano utilizzati per più di 48 ore; flussare il sistema di erogazione dell'acqua collegato ad un tubo di mandata qualora non sia stato utilizzato per più di 5 giorni.
  - Conservare la carne cruda ed il pesce in appositi contenitori nel frigorifero in modo che non entrino in contatto con altri cibi o li contaminino con eventuali fuoriuscite.
  - Gli scomparti per cibi congelati contrassegnati con due stelle sono idonei per la conservazione di cibi pre-congelati, la conservazione o la formazione di cubetti di ghiaccio.

## Informazioni di sicurezza

---

- Gli scomparti con una, due o tre stelle non sono idonei per il congelamento di pesce fresco.
- Qualora il frigorifero venga lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare la porta aperta così da prevenire la formazione di muffa al suo interno.



Avvertenza; Rischio di incendio / materiali infiammabili

### Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:

---

#### **AVVERTENZA**

Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali gravi o mortali**.

#### **ATTENZIONE**

Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali lievi o danni materiali**.

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 che nessuna parte del circuito di raffreddamento riporti danni.
  - 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 posizzionarvi 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.
- Do not install this appliance near a heater or inflammable material.
- 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 toccare le pareti interne del freezer o i prodotti surgelati con le mani bagnate.
  - Ciò potrebbe causare il congelamento delle dita.
- Non conservare sul frigorifero contenitori pieni d'acqua.
  - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.
- Non conservare all'interno del frigorifero oggetti infiammabili o sostanze volatili (benzene, diluenti, gas propano, alcol, etere, GPL e sostanze simili).
  - Il frigorifero è idoneo solo alla conservazione di alimenti.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una esplosione.
- Sorvegliare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.
  - Tenere le dita lontano dalle aree di "possibile schiacciamento". Lo spazio tra le porte e la struttura è necessariamente ristretto. Prestare attenzione all'apertura delle porte in presenza di bambini.
- Non permettere ai bambini di appendersi alle porte o ai cassetti. In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.
- Non permettere ai bambini di accedere al frigorifero. Potrebbero restare intrappolati all'interno.

- Non inserire le mani nell'area inferiore sotto l'apparecchio.
  - I bordi taglienti possono causare lesioni.
- Non conservare in frigorifero prodotti medicinali, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
  - I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.
- Non collocare o utilizzare apparecchiature elettriche all'interno del frigo/freezer, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.
- Se si avverte un odore di medicinale o si nota del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare il Centro assistenza Samsung Electronics.
- Se all'interno del frigorifero è penetrata polvere o acqua, scollegare la spina dalla presa di corrente e rivolgersi al centro assistenza Samsung Electronics.
  - In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.
- Non lasciare che i bambini salgano sui cassetti.
  - Il cassetto potrebbe rompersi e farli cadere.
- Non lasciare le porte del frigorifero aperte senza sorveglianza e non permettere ai bambini di entrare all'interno dell'apparecchio.
- Non lasciare che neonati o bambini penetrino all'interno del vano frigo o dei cassetti.
  - In caso contrario, potrebbero riportare lesioni o morire per soffocamento.
- Non riempire eccessivamente il frigorifero.
  - L'apertura dello sportello potrebbe provocare la caduta di un prodotto causando lesioni personali o danni materiali.

- Non spruzzare sostanze volatili come per esempio insetticidi sulla superficie dell'apparecchio.
  - Oltre ad essere dannosi per l'uomo, possono causare scariche elettriche, incendio o malfunzionamenti.
- Non utilizzare né collocare sostanze sensibili alla temperatura, come ad esempio spray e oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o sostanze chimiche vicino o dentro il frigorifero.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero. Non inserirvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Riempire il serbatoio dell'acqua, il vassoio del ghiaccio ed i cubetti di ghiaccio solo con acqua potabile (acqua minerale o purificata).
  - Non riempire il serbatoio con tè, succhi di frutta o bevande energetiche, in caso contrario il frigorifero potrebbe subire danni.
- Non salire sul prodotto né appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele e sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.). Ciò può provocare scariche elettriche, un incendio o problemi al prodotto o lesioni personali. Non appoggiare sull'apparecchio contenitori pieni di acqua.
  - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal costruttore.
- Non danneggiare il circuito refrigerante.

## Informazioni di sicurezza

---

- Non guardare direttamente la lampadina LED per un lungo periodo di tempo.
  - In caso contrario i raggi ultravioletti potrebbero causare un affaticamento della vista.
- Non inserire i ripiani 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.

## Informazioni di sicurezza

---

- 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.

### Precauzioni per l'uso

---

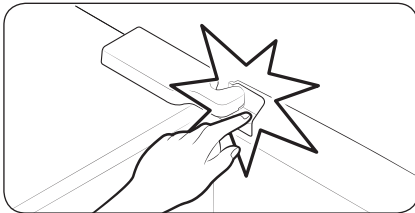
#### **ATTENZIONE**

- Non congelare nuovamente cibi già scongelati. Non posizionare bevande gassate o effervescenti nel comparto del freezer. Non inserire bottiglie o bicchieri nel freezer.
  - Quando il contenuto ghiaccia infatti il vetro potrebbe rompersi provocando lesioni personali.
- Usare solo la macchina del ghiaccio fornita insieme al frigorifero.
- Per ottenere le migliori prestazioni dal prodotto:
  - Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul retro del frigorifero per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del frigorifero.
  - Avvolgere i cibi adeguatamente o riporli in contenitori sottovuoto prima di conservarli nel frigorifero.
  - Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer. Essi possono ghiacciare e rompersi. I contenitori di vetro rotti possono provocare lesioni.
  - Rispettare i tempi di conservazione massimi e le date di scadenza degli alimenti congelati.

- Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer.
  - Questi contenitori potrebbero congelarsi e rompersi, provocando lesioni.
- Non posizionare bevande gassate o effervescenti nel comparto del freezer. Non inserire bottiglie o bicchieri nel freezer.
  - Durante il surgelamento del contenuto, il vetro potrebbe rompersi e causare lesioni personali e danni materiali.
- Garanzia di assistenza e modifiche.
  - Eventuali modifiche eseguite da terzi su questo apparecchio non saranno coperte dalla garanzia Samsung, inoltre Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi di sicurezza e danni risultanti da modifiche eseguite da terzi.
- Non ostruire le aperture di ventilazione situate all'interno del frigorifero.
  - Se le aperture di ventilazione sono ostruite, per esempio da un sacchetto di plastica, il frigorifero potrebbe raffreddarsi eccessivamente. Se il periodo di raffreddamento è troppo lungo, il filtro dell'acqua potrebbe rompersi e causare una perdita d'acqua.
- Usare solo la macchina del ghiaccio fornita insieme al frigorifero.
- Asciugare all'interno l'umidità in eccesso e lasciare le porte aperte.
  - In caso contrario, all'interno possono svilupparsi cattivi odori e muffe.

## Informazioni di sicurezza

- Se il frigorifero viene scollegato dalla presa elettrica, attendere almeno cinque minuti prima di collegarlo nuovamente.
- Se il frigorifero entra a contatto con l'acqua, scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il centro assistenza Samsung Electronics.
- Non urtare o applicare una forza eccessiva sulle superfici in vetro.
  - La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.
- 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.
- Le lampadine del frigo e del freezer potrebbero spegnersi se le porte del frigo e del freezer rimangono aperte per più di 2 secondi.
  - Le lampadine si riaccenderanno una volta chiuse e riaperte le porte.
- Se sull'apparecchio è stata versata dell'acqua, contattare il più vicino centro di assistenza.
  - Sussiste il rischio di incendio o di scariche elettriche.

- 
- Non conservare olii vegetali nei balconcini della porta del frigorifero. L'olio potrebbe solidificarsi ed il suo sapore ne risulterebbe alterato rendendo l'olio difficile da utilizzare. Inoltre, il contenitore aperto potrebbe perdere, nel qual caso l'olio fuoriuscito potrebbe, solidificandosi, provocare la rottura del balconcino. Una volta aperto il contenitore, si consiglia di conservarlo in un luogo fresco e al riparo dalla luce quale ad esempio una credenza o un ripostiglio.
    - Esempi di olii vegetali: Olio di oliva, di semi, vinacciolo, ecc.

# Informazioni di sicurezza

---

## Avvertenze per la pulizia

---

### **ATTENZIONE**

- Non spruzzare acqua direttamente sull'interno o l'esterno del frigorifero.
  - Pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero.
- Non collocarvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul display.
  - Le lettere stampate sul display potrebbero non essere più visibili.
- Se sostanze estranee, per esempio acqua, penetrano all'interno dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
- Usare un panno morbido e pulito per rimuovere eventuali sostanze estranee o polvere dai contatti della spina del cavo di alimentazione. Non utilizzare un panno bagnato o umido durante la pulizia della presa.
  - In caso contrario, sussiste il pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non pulire l'apparecchio spruzzandovi direttamente sopra acqua.

- Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro.
  - L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser.
  - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Prima di eseguire la pulizia o la manutenzione dell'apparecchio, scollegare la spina dalla presa di corrente.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
- Per pulire il frigorifero usare una spugna pulita o un panno morbido ed un detergente non aggressivo in acqua calda.
- Non usare detergenti abrasivi o aggressivi quali detergenti per vetri, pagliette abrasive, liquidi infiammabili, acido muriatico, pasta abrasiva, detersivi concentrati, candeggina o detergenti contenenti petrolio sulla superficie esterna (porte e carrozzeria), parti in plastica, porte e rivestimenti interni, e cestelli.
  - Tali prodotti possono infatti graffiare o danneggiare i materiali.
- Non pulire i ripiani di vetro o coperchi con acqua calda quando sono freddi. I coperchi ed i ripiani di vetro possono rompersi se esposti ad un repentino cambio di temperatura o urtati o lasciati cadere.



# Informazioni di sicurezza

---

## 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.

## **Ulteriori suggerimenti per un uso corretto**

---

- In caso di interruzione di corrente, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
  - La maggior parte delle interruzioni elettriche ripristinate in una o due ore non hanno alcuna influenza sulla temperatura interna del frigorifero. Tuttavia, durante l'interruzione di corrente limitare al minimo l'apertura del frigorifero.
  - Se l'interruzione di corrente si protrae per oltre 24 ore, rimuovere tutti i surgelati dal freezer.
- Il frigorifero potrebbe funzionare in modo costante (i cibi surgelati possono sciogliersi o le temperature del reparto dei surgelati possono innalzarsi troppo) se posizionato a lungo in un luogo dove la temperatura dell'aria è costantemente inferiore alle temperature operative per le quali il frigorifero è stato progettato.
- La conservazione in frigorifero di alcuni alimenti particolari può comportarne un deterioramento a causa delle loro proprietà intrinseche.

## Informazioni di sicurezza

---

- 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, avvolgere i cibi congelati in diversi strati di giornali.
- Non congelare nuovamente cibi già scongelati.
- La temperatura di comparti o sezioni a due stelle, contrassegnati dal simbolo (☆☆), è lievemente superiore rispetto a quella di altri comparti freezer. La posizione delle sezioni e dei comparti a due stelle può variare pertanto fare riferimento alle istruzioni e/o alle condizioni di vendita.

## Consigli per risparmiare energia

---

- Installare l'apparecchio in un luogo fresco, asciutto e dotato di adeguata ventilazione. Accertarsi che non sia esposto a luce solare diretta e non sia installato vicino a una fonte diretta di calore (un calorifero, ad esempio).
- Si raccomanda di non ostruire le ventole e le griglie di ventilazione per garantire l'efficienza energetica.
- Lasciare che il cibo caldo si raffreddi prima di riporlo nell'apparecchio.

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

## **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;
- bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.



# Informazioni di sicurezza

## Informazioni sul simbolo WEEE (RAEE)



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 le pagine relative alla sostenibilità sul sito Samsung.com.

(Solo per i prodotti venduti nei paesi dell'Unione europea)



# Installazione

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

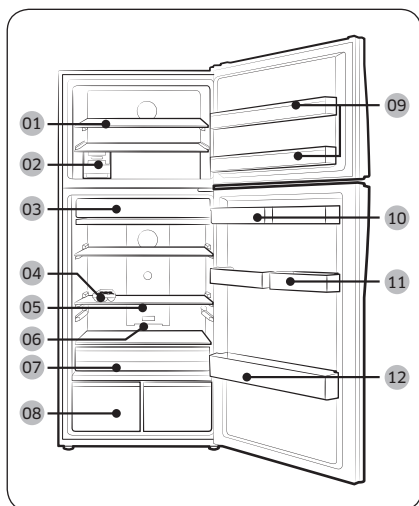
## ⚠ AVVERTENZA

- 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.

## Il frigorifero in breve

### 📖 NOTA

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

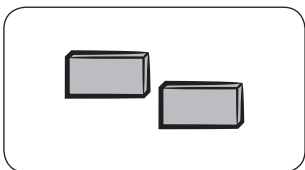


- 01 Ripiano Fre \*
- 02 Macchina del ghiaccio \*
- 03 Scomparto Superfresco \*
- 04 Balconcino portauova
- 05 Ripiano scorrevole
- 06 Deodorante \*
- 07 Cassetto VEG estraibile \*
- 08 Cassetto verdure \*
- 09 Balconcino freezer
- 10 Serbatoio acqua \*
- 11 Cestello multifunzione \*
- 12 Balconcino bottiglie

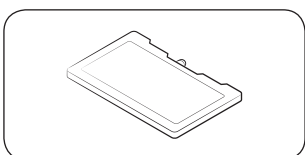
\* solo modelli applicabili

# Installazione

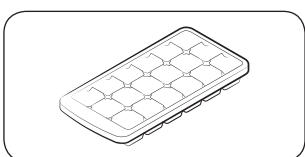
## Accessori opzionali \*



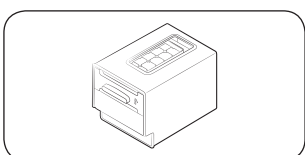
**Distanziatore:** Aiuta a mantenere freddo il frigorifero.



**Cool pack:** Aiuta a mantenere freddo il frigorifero.



**Vaschetta ghiaccio:** Usata per formare il ghiaccio.



**Macchina del ghiaccio** Usata per formare il ghiaccio.

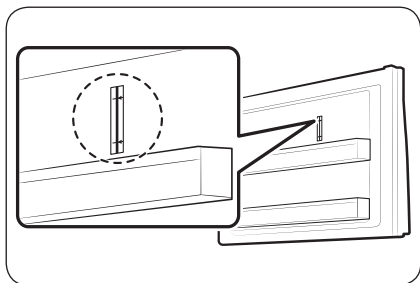
\* Il frigorifero potrebbe non prevedere tutti gli accessori opzionali elencati sopra. La dotazione degli accessori dipende dal modello e dal paese di acquisto.

### Per garantire maggiore spazio di conservazione nel comparto freezer

Rimuovere uno o più accessori opzionali quali cool pack, ripiano o ripiani, macchina del ghiaccio, vassoi per cubetti di ghiaccio e loro supporti, ognuno dei quali può essere estratto manualmente senza usare alcuno strumento.

- Tali accessori opzionali non influiscono sulle prestazioni termiche e meccaniche.
- Una capienza dichiarata del freezer è basata sulla assenza di tali accessori opzionali.
- Per rimuovere entrambe le vaschette di ghiaccio, rimuovere prima la vaschetta di destra (applicabile ai modelli Ice Max).
- Per una maggiore efficienza energetica, assicurarsi che tutti i ripiani, i cassetti ed i cestelli siano nella loro posizione originale.

### Indicatore di capacità limite (solo modelli applicabili)



Il frigorifero ha un indicatore di limite di capacità sul lato superiore destro del comparto freezer.

#### ⚠ **ATTENZIONE**

- Non inserire o conservare cibi oltre la capacità limite. In caso contrario l'efficienza energetica potrebbe risultare compromessa.

# 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
- Non deve essere esposta a 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

#### Temperatura di funzionamento effettivo

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

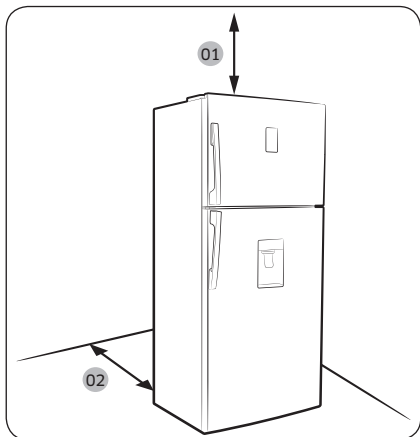
Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43

#### **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.

## Spazio

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

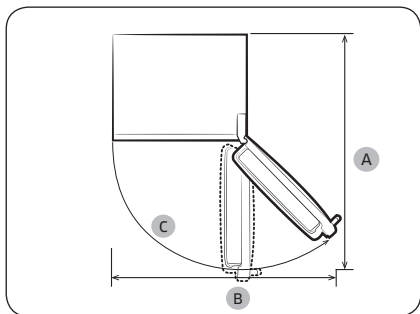


Modello	A	B	C
RT38	1275	1001	115°
RT38 (solo porta in vetro)	1290	1001	115°
RT35	1275	1001	115°
RT35 (solo porta in vetro)	1290	1001	115°
RT32	1221	1040	135°
RT29	1221	1040	135°

(unità: mm)

**01** 100 mm

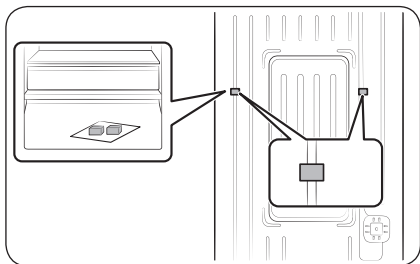
**02** si consiglia una distanza superiore a 50 mm





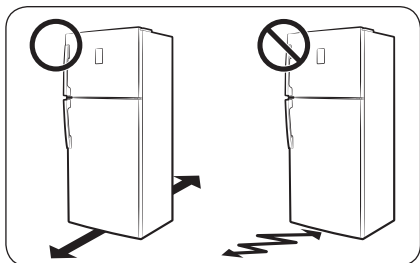
# Installazione

## PASSAGGIO 2 Spazio (solo modelli applicabili)



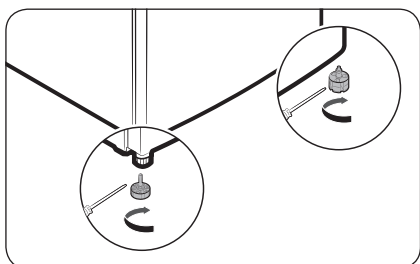
1. Aprire la porta e individuare i distanziali in dotazione (x2).
2. Disimballare entrambi i distanziali e fissarli sul retro del frigorifero come indicato. Essi facilitano la ventilazione dell'aria sulla parete posteriore e riducono il consumo energetico.

## PASSAGGIO 3 Superficie di appoggio



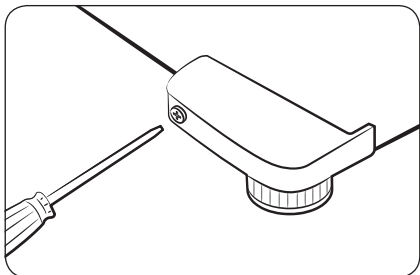
- La superficie sulla quale appoggiare il frigorifero deve essere in grado di sostenere il peso del frigorifero a pieno carico, oppure circa 90 kg.
- Per proteggere il pavimento, inserire un listello di legno sotto ogni piedino.
- Una volta posizionato il frigorifero nella sua posizione definitiva, non spostarlo, a meno che non sia necessario, in modo da salvaguardare il pavimento. Se necessario, usare un foglio di carta spesso o del tessuto come un vecchio tappeto per facilitare lo spostamento.

## PASSAGGIO 4 Regolazione dei piedini di appoggio



Livellare il frigorifero regolando manualmente i piedini. Ruotare il piedino di regolazione in senso orario per abbassare il frigorifero o antiorario per sollevarlo. Per motivi di sicurezza, regolare i piedini anteriori leggermente più alti rispetto al retro.

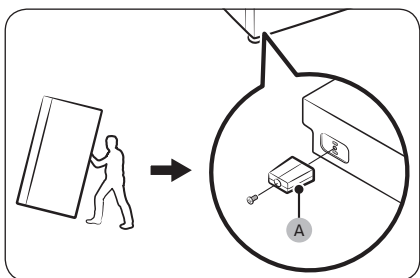




**⚠ ATTENZIONE**

Prima di spostare il frigorifero, assicurarsi di ruotare i piedini in senso antiorario in modo che il fondo del frigorifero si trovi ad almeno 66 mm dal pavimento.

**PASSAGGIO 5 Fissare il supporto della porta (solo nei modelli con porta in vetro)**



Per evitare che il frigorifero possa cadere o traballare durante il funzionamento o quando i balconcini sono completamente carichi ma il frigorifero è vuoto, seguire le istruzioni che seguono per fissare il **supporto della porta (A)**. Questa operazione deve essere eseguita da due persone.

1. Inclinare il frigorifero verso il retro e consentire ad una persona di sostenerlo da dietro.
2. La seconda persona deve inserire il **supporto della porta (A)** sul foro inferiore della porta.
3. Per serrare la vite usare un cacciavite a croce.

**⚠ ATTENZIONE**

Per evitare lesioni personali o danni o graffi al prodotto provocati da una possibile caduta, prestare attenzione durante tutto il processo.





# Installazione

---

## **PASSAGGIO 6** Impostazioni iniziali

---

Completando i seguenti passaggi, il frigorifero sarà pienamente operativo.

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

## **PASSAGGIO 7** Controllo finale

---

Al termine dell'installazione, accertarsi che:

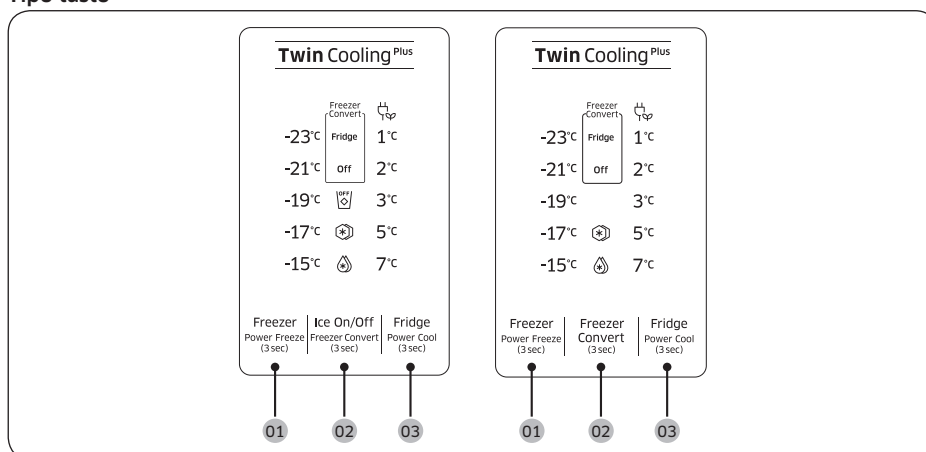
- Il frigorifero sia collegato ad una presa elettrica e sia dotato di una opportuna messa a terra.
- Il frigorifero sia installato su una superficie piana e livellata con sufficiente spazio dalla parete o dal mobile.
- Il frigorifero sia livellato e stabilmente posizionato sul pavimento.
- La porta si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



# Funzionamento

## Pannello funzioni

### Tipo tasto



**01** Freezer (Power Freeze)  
(Freezer (Congelamento rapido))

**02** Freezer Convert / Ice On/  
Off (Converts freezer /  
Ghiaccio On/Off) (solo  
modelli applicabili)

**03** Fridge (Power Cool) (Frigo  
(Raffreddamento rapido))

# Funzionamento

## 01 Freezer (Congelamento rapido)

Freezer	<p>Il tasto <b>Freezer</b> può essere utilizzato per impostare la temperatura del freezer tra -15°C e -23 °C.</p> <p>A ogni pressione del tasto, la temperatura cambia in questa sequenza: -23 °C → -15 °C → -17 °C → -19 °C → -21 °C → -23 °C</p> <p><b>⚠ ATTENZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Al fine di prevenire eventuali malfunzionamenti o il guastarsi dei cibi, non impostare la temperatura -15 °C durante l'estate (sopra i 35 °C).</li><li>• Non conservare bottiglie di vetro contenente liquidi nel freezer. Le bottiglie in vetro possono creparsi o rompersi al congelarsi del contenuto liquido.</li></ul>
Power Freeze (Congelamento rapido)	<p>La funzione Power Freeze (Congelamento rapido) accelera il processo di congelamento attivando la massima velocità di ventilazione. Il freezer continua a funzionare al massimo per diverse ore quindi torna alla temperatura precedente.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Per attivare la funzione Power Freeze (Congelamento rapido), tenere premuto il tasto <b>Freezer</b> per 3 secondi. La corrispondente spia (❄) si illumina, ed il frigorifero accelera il processo di raffreddamento.</li><li>• Per disattivarla, tenere premuto nuovamente il tasto <b>Freezer</b> per 3 secondi. Il freezer torna all'impostazione di temperatura precedente.</li><li>• Per congelare grandi quantità di cibo, attivare la funzione Power Freeze (Congelamento rapido) per almeno 20 ore prima di inserire il cibo nel freezer.</li><li>• Il freezer continua a funzionare al massimo per 50 ore quindi torna alla temperatura precedente.</li></ul> <p><b>📄 NOTA</b></p> <p>L'uso della funzione Power Freeze (Congelamento rapido) aumenta il consumo energetico. Accertarsi di disattivarla per tornare all'impostazione di temperatura precedente qualora non si desideri utilizzarla.</p>



## 02 Convers freezer / Ghiaccio On/Off (solo modelli applicabili)

### Freezer Convert (Convers freezer)

È possibile utilizzare l'intero frigorifero in modalità Fridge (Frigorifero) o disattivando il freezer.

Per cambiare la modalità predefinita freezer tenere premuto il tasto **Freezer Convert (Convers freezer)** per 3 secondi per accedere alla modalità di selezione. Quindi premere **Freezer Convert (Convers freezer)** per impostare la modalità desiderata.

La modalità cambia seguendo questa sequenza: Fridge (Frigo) → Off → Freezer → Off → Fridge (Frigo).

- Selezionando Fridge (Frigo), si accenderà la spia Fridge (Frigo). La funzione di Power Freeze (Congelamento rapido) verrà disattivata se attiva e Ice On (Ghiaccio on) verrà disattivata se attiva.
- Selezionando Off, si accenderà la spia Off. Il freezer verrà disattivato.
- Selezionando la modalità di impostazione Freezer, le spie indicanti la temperatura si accenderanno in base alla selezione effettuata.

Le modifiche verranno memorizzate ed attivate dopo 10 secondi. Per annullare o modificare nuovamente la modalità, tenere premuto **Freezer Convert (Convers freezer)** per 3 secondi. Quindi seguire le istruzioni riportate sopra.

#### **NOTA**

- Tenendo premuto il tasto **Freezer Convert (Convers freezer)** per 3 secondi in modalità Freezer, il frigorifero attiverà la modalità Fridge (Frigo) nella quale sarà possibile impostare una specifica modalità (modalità selezione).
- Tenendo premuto il tasto **Freezer Convert (Convers freezer)** per 3 secondi in modalità Freezer, il frigorifero attiverà la modalità di selezione nella quale sarà possibile premere **Freezer convert (Convers freezer)** per impostare una diversa modalità.
- Quando le funzione di refrigerazione e di congelamento sono impostate a 'Off', la temperatura del frigorifero o del freezer rimane al di sotto dei 15 °C in modo da evitare lo scongelamento e l'emissione di odori, con un basso consumo energetico.
- Il Frigorifero ed il Freezer non possono essere spenti separatamente.
- Non conservare cibo o bevande quando le funzioni di refrigerazione e congelamento sono impostate in modalità 'Off'. 15 °C non è una temperatura sufficientemente bassa per impedire che i cibi si guastino.

#### **AVVERTENZA**


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






# Funzionamento

## NOTA

Per usare la funzione Freezer Convert (Convers freezer), è fortemente consigliato di usare contenitori in plastica per conservare il cibo, in particolare per le verdure.


Ice On/Off (Ghiaccio On/Off)	<p>(Solo modelli applicabili)</p> <p>Come impostazione predefinita, il frigorifero è impostato in modo da produrre ghiaccio con la relativa spia spenta. Per disabilitare questa funzione, premere <b>Ice On/Off (Ghiaccio On/Off)</b>. Si consiglia di disabilitare la funzione nei seguenti casi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La vaschetta di raccolta del ghiaccio è già piena.</li><li>• Si desidera ridurre il consumo energetico.</li><li>• Il serbatoio dell'acqua è vuoto.</li></ul> <p> <b>NOTA</b></p> <p>Premendo <b>Freezer Convert (Convers freezer)</b> per selezionare Fridge (Frigo) o Off, il frigorifero entra in modalità Ice Off (Ghiaccio off).</p>
---------------------------------	---

## 03 Frigo (Raffreddamento rapido)

Fridge (Frigo)	<p>Per regolare la temperatura del frigorifero premere il tasto <b>Fridge (Frigo)</b> fino a raggiungere la temperatura corrispondente. La temperatura è selezionabile in valori tra 1 °C e 7 °C.</p> <p>Quando la temperatura è impostata su 1 °C, premere <b>Fridge (Frigo)</b> per attivare la spia delle vacanze. La barra della temperatura si disattiva. Premere nuovamente per disattivare la modalità Vacation (Vacanze). La barra della temperatura visualizza 7 °C.</p> <p> <b>ATTENZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Durante l'inverno non impostare la temperatura a 1 °C poiché potrebbe influenzare la capacità di raffreddamento.</li><li>• Durante l'estate non impostare la temperatura a 5-7 °C poiché potrebbe influenzare la capacità di raffreddamento.</li></ul>
Power Cool (Raffreddamento rapido)	<p>Power Cool (Raffreddamento rapido) accelera il processo di raffreddamento attivando la massima velocità di ventilazione. Il frigorifero continua a funzionare al massimo per diverse ore quindi torna alla temperatura precedente.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Per attivare la funzione Power Cool (Raffreddamento rapido), tenere premuto il tasto <b>Fridge (Frigo)</b> per 3 secondi. La corrispondente spia  si illumina, ed il frigorifero accelera il processo di raffreddamento.</li><li>• Per attivare la funzione Power Cool (Raffreddamento rapido), tenere nuovamente premuto il tasto <b>Fridge (Frigo)</b> per 3 secondi. Il frigorifero torna all'impostazione di temperatura precedente.</li></ul> <p> <b>NOTA</b></p> <p>L'uso della funzione Power Cool (Raffreddamento rapido) aumenta il consumo energetico. Accertarsi di disattivarla per tornare all'impostazione di temperatura precedente qualora non si desideri utilizzarla.</p>

## Vacation (Vacanze)

Se ci si assenta per lungo tempo per una vacanza o un viaggio di lavoro o non si intende utilizzare il frigorifero per diverso tempo, usare la modalità Vacation (Vacanze).

- Per attivare la modalità Vacation (Vacanze), premere **Fridge (Frigo)** con l'indicatore visualizzante 1 °C selezionato. La spia della funzione Vacation (Vacanze)  si accende mentre l'indicazione della temperatura si spegnerà. La temperatura del frigorifero verrà impostata sotto i 17 °C, ma il freezer rimarrà attivo così come precedentemente impostato.
- Per disattivare la modalità Vacation (Vacanze), premere nuovamente il tasto **Fridge (Frigo)**.

### **NOTA**

Si consiglia fortemente di vuotare i compartimenti del frigorifero ed assicurarsi che la porta sia ben chiusa.

# Funzionamento

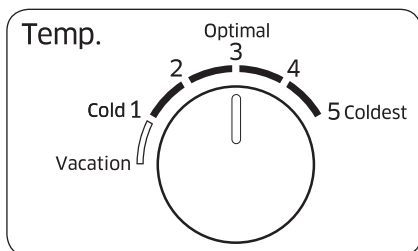
## Manopola di regolazione

Frigo

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di impostare la temperatura a **Optimal (Ottimale)** o

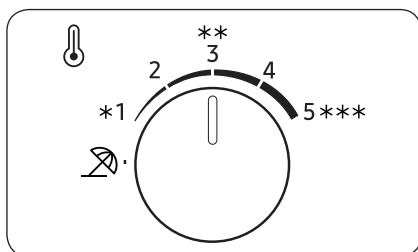
\*\*

TIPO A



- Per ridurre sensibilmente la temperatura in modo da avere un freddo intenso, impostare la temperatura a livello 4-5.
- Per aumentare la temperatura in modo da avere un freddo non intenso, impostare la temperatura a livello 1-2.

TIPO B



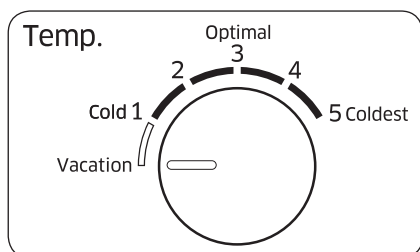
### ⚠ ATTENZIONE


- In inverno, non impostare la temperatura a livello 4-5. Ciò potrebbe influenzare le prestazioni di raffreddamento.
- In estate non impostare la temperatura a livello 1-2. Anche questo potrebbe influenzare le prestazioni di raffreddamento.

## Vacanze

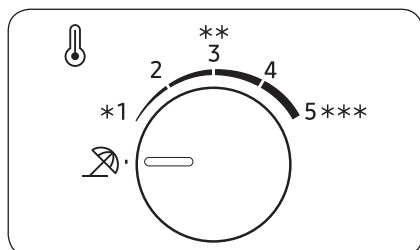
Se ci si assenta per un lungo periodo di tempo per una vacanza o un viaggio di lavoro o non si intende utilizzare il frigorifero per diverso tempo, usare la modalità Vacanze.

### TIPO A



Per attivare la modalità Vacanze, ruotare il selettore del frigorifero su **Vacation (Vacanze)** o  (tipo di vacanze). La temperatura del frigorifero verrà impostata sotto i 17 °C, ma il freezer rimarrà attivo così come precedentemente impostato. La modalità Vacanze verrà automaticamente disattivata regolando successivamente la temperatura del frigorifero.

### TIPO B



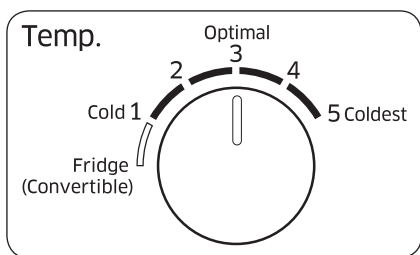
### **NOTA**

Si consiglia fortemente di vuotare i compartimenti del frigorifero ed assicurarsi che la porta sia ben chiusa.

# Funzionamento

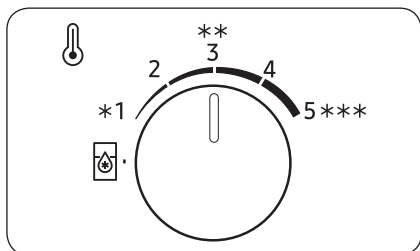
Freezer

TIPO A



- Per ridurre sensibilmente la temperatura in modo da avere un freddo intenso, impostare la temperatura a livello 4-5.
- Per aumentare la temperatura in modo da avere un freddo non intenso, impostare la temperatura a livello 1-2.

TIPO B



## ⚠ ATTENZIONE

- In inverno, non impostare la temperatura a livello 4-5. Ciò potrebbe influenzare le prestazioni di raffreddamento.
- In estate non impostare la temperatura a livello 1-2. Anche questo potrebbe influenzare le prestazioni di raffreddamento.

Frigo (Convertibile)

È possibile utilizzare il freezer in modalità Frigo.

Per attivare la modalità Frigo per il freezer, ruotare la manopola di selezione della temperatura del freezer verso **Frige (Convertible) (Frigo (Convertibile))** o sul livello .

Una volta terminata l'impostazione la temperatura del freezer verrà portata a circa 3 °C.

## 📖 NOTA

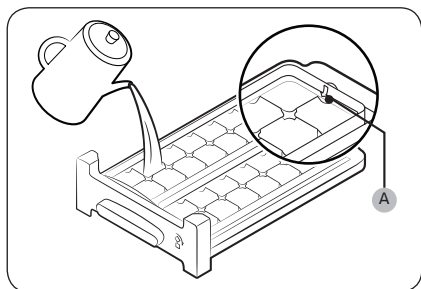
Si consiglia fortemente di vuotare i compartimenti del frigorifero ed assicurarsi che la porta sia ben chiusa.

## Funzioni speciali

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

### Produzione ghiaccio (solo modelli applicabili)

#### Macchina del ghiaccio



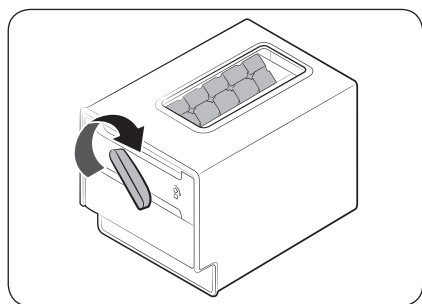
1. Aprire lo sportello del freezer e aprire il contenitore del ghiaccio.
2. Riempire il contenitore con acqua fino a raggiungere il **livello massimo (A)** indicato sul retro del contenitore.
3. Reinscrivere il contenitore nel suo alloggiamento.

#### NOTA

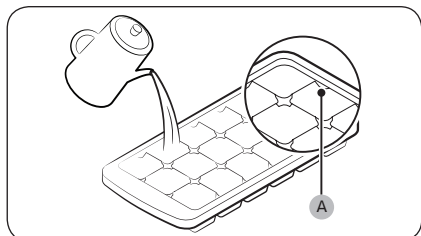
Il tempo necessario per la produzione di ghiaccio dipende dalle impostazioni della temperatura interna.

#### NOTA

- Accertarsi che la vaschetta di raccolta del ghiaccio sia posizionata sotto il contenitore.
- Per erogare dei cubetti di ghiaccio, ruotare la leva verso destra per vuotare metà dei cubetti nel contenitore di raccolta. Quindi ruotare la leva verso sinistra per vuotare l'altra metà.
- Estrarre il contenitore ruotandolo leggermente e tirandolo verso di sé.

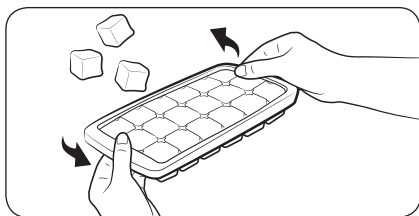


#### Tipo di vaschette



Per produrre cubetti di ghiaccio, riempire il contenitore con acqua fino a raggiungere il **livello massimo (A)** indicato sul retro del contenitore.

# Funzionamento



Per vuotare il contenitore del ghiaccio, afferrarlo con entrambe le mani, ruotandolo leggermente verso sinistra per estrarre i cubetti di ghiaccio.

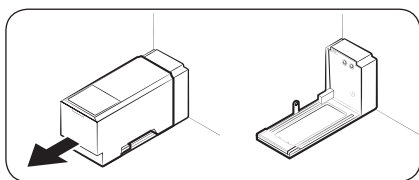
## Dispenser di acqua (solo modelli applicabili)

Con il dispenser dell'acqua, è possibile erogare acqua fredda senza dover aprire la porta del frigorifero.

### NOTA

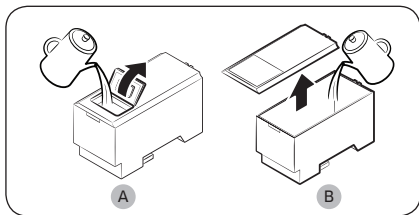
Continuando a premere la leva di erogazione per circa 1 minuto, il dispenser terminerà di funzionare per non influenzare le prestazioni. Per erogare maggiore acqua, attendere alcuni secondi e riprovare.

### Riempimento del serbatoio dell'acqua



Al primo utilizzo, pulire l'interno del serbatoio d'acqua ed asciugarlo con cura.

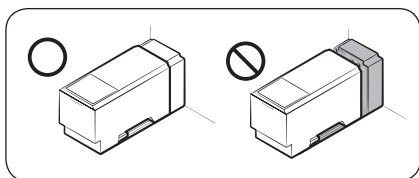
1. Afferrarlo con entrambe le mani sul lato anteriore e farlo scorrere come mostrato.



2. Aprire la parte anteriore (A) del coperchio o l'intero coperchio (B) e riempire il serbatoio con un massimo di 5 L di acqua.

### ATTENZIONE

Non superare la linea massima. Fuoriuscite di acqua.



3. Reinserrire il serbatoio dell'acqua e rimontarlo nel meccanismo del dispenser. Assicurarsi che il lato anteriore (con il coperchio anteriore) del serbatoio sia rivolto verso avanti.



### **ATTENZIONE**

- Assicurarsi che il serbatoio dell'acqua sia alloggiato correttamente sul ripiano. In caso contrario, il serbatoio dell'acqua potrebbe non funzionare correttamente.
- Non usare il frigorifero senza aver inserito il serbatoio dell'acqua. Ciò potrebbe influenzare le prestazioni di raffreddamento.
- Riempire il serbatoio solo con acqua potabile, minerale o purificata. Non utilizzare altri tipi di liquidi.
- Usare attenzione nello spostare il serbatoio pieno. Una caduta accidentale potrebbe provocare lesioni fisiche.
- Non tentare di smontare la pompa interna. In caso di danneggiamento della pompa interna o di un suo distacco dal serbatoio dell'acqua, il dispenser non funzionerà correttamente.

### **Al primo utilizzo**

- Premere la leva di erogazione del dispenser per circa 10 secondi in modo da far fuoriuscire aria dalle tubazioni del sistema di erogazione dell'acqua.
- Buttare i primi sei bicchieri di acqua in modo da eliminare eventuali impurità contenute all'interno del sistema di erogazione dell'acqua.

### **Per erogare acqua**

Posizionare un bicchiere sotto l'erogatore dell'acqua e premerlo delicatamente contro la leva.

### **ATTENZIONE**

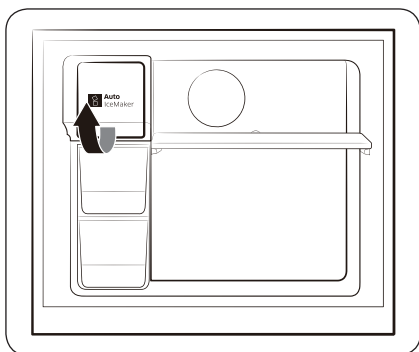
- Assicurarsi che il bicchiere sia allineato al dispenser in modo da prevenire una fuoriuscita dell'acqua.
- Qualora non si utilizzi il dispenser dell'acqua per 2-3 giorni, la prima acqua erogata potrebbe avere un odore o un sapore insoliti. Ciò non indica un guasto al sistema. Buttare i primi 1-2 bicchieri di acqua.



# Funzionamento

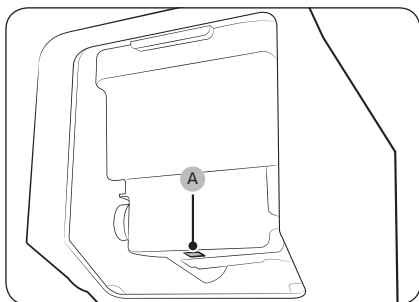
## Produzione ghiaccio automatica (solo modelli applicabili)

Al primo utilizzo



- Lasciare che la macchina per il ghiaccio produca ghiaccio per 1-2 giorni.
- Buttare i primi 1-2 contenitori di ghiaccio in modo da eliminare eventuali impurità contenute all'interno del sistema di erogazione dell'acqua.
- Quando la vaschetta del ghiaccio superiore è piena, usare quella inferiore.

Tasto di prova



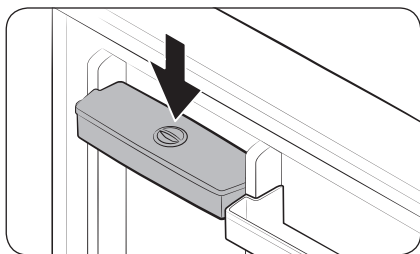
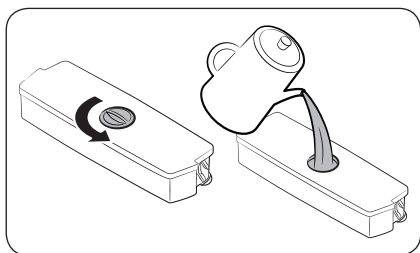
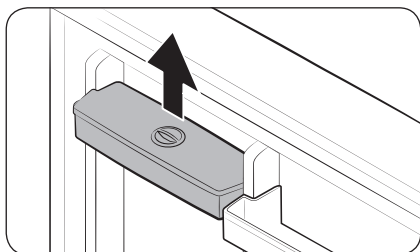
Qualora la macchina per il ghiaccio non produca ghiaccio, rimuovere la vaschetta e premere il tasto **Test (A)** per verificare che la macchina per il ghiaccio funzioni regolarmente.

## Dispenser dell'acqua

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.

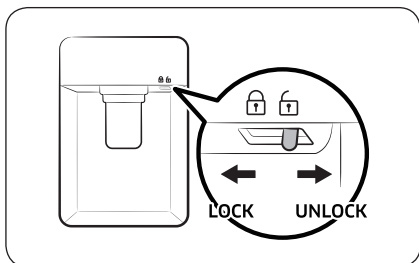
2. Riempire il recipiente con acqua potabile per circa 2,3 litri. Per riempire l'acqua è possibile rimuovere il tappo superiore o l'intero coperchio.

### **NOTA**

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

3. Riempire il serbatoio dell'acqua e chiudere la porta. Accertarsi che la bocchetta di erogazione del serbatoio dell'acqua sia rivolta verso avanti.

# 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.
- Non cercare di riempire il serbatoio dell'acqua senza estrarlo dal suo alloggiamento nella porta.
- 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.

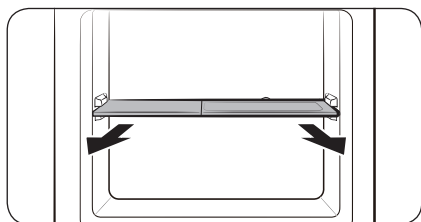
## 📖 NOTA

Per disporre di maggiore spazio di conservazione, è possibile usare il serbatoio dell'acqua per conservare cibi. In questo caso, rimuovere il coperchio del serbatoio.

# Manutenzione

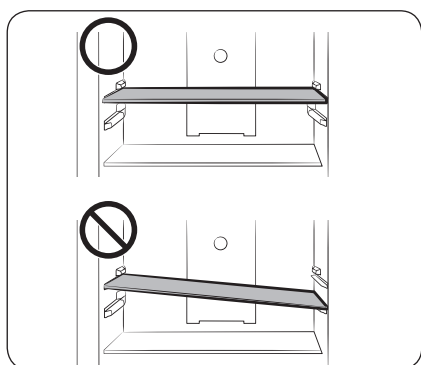
## Pulizia e manutenzione

### Vaschette del ghiaccio in dotazione



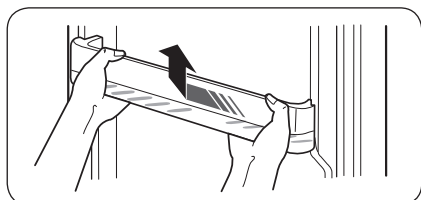
Innanzitutto rimuovere la vaschetta del ghiaccio, quindi sollevare il ripiano del freezer per rimuoverla.

### Ripiani del freezer e del frigorifero



- Per estrarre un ripiano, prima aprire la porta completamente. Tirare il ripiano verso avanti, sollevarlo quindi estrarlo.
- Nel reinserire il ripiano, accertarsi che l'etichetta "Front" sul ripiano sia rivolta verso avanti.
- Non tentare di inserire con forza i ripiani.

### Balconcini



Sollevarlo leggermente ed estrarre il balconcino.

#### **⚠ ATTENZIONE**

Per evitare incidenti, vuotare i balconcini prima di estrarli.

# Manutenzione

## Pulizia

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

1. Scollegare il cavo di alimentazione del frigorifero.
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. Inserire il cavo di alimentazione in una presa elettrica a muro per accendere il frigorifero.

### **NOTA**

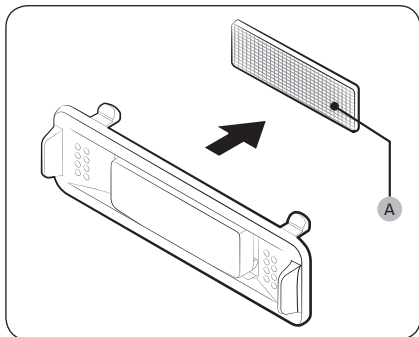
Qualora si siano rimosse parti amovibili quali i ripiani per pulirli, consultare l'immagine riportata nella sezione Contenuto per assicurarsi di aver rimontato tutto correttamente.

### **AVVERTENZA**

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

## Sostituzione

### Filtro deodorante (solo modelli applicabili)



Tenendo fermo la parte superiore ed inferiore della struttura del filtro, sbloccare la cassa del filtro per rivelare il **filtro deodorante (A)**. Sostituire il filtro, quindi rimontare la struttura.

### Lampadine

Le lampadine non possono essere sostituite autonomamente. Per effettuare la sostituzione delle lampadine, rivolgersi al Centro assistenza Samsung di zona.

# Risoluzione dei problemi

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

## Generale

Sintomo	Azione
Non funziona o non raffredda.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente.</li><li>• Verificare la corretta selezione della temperatura.</li><li>• Assicurarsi che il frigorifero sia posizionato lontano dalla luce solare diretta o eventuali fonti di calore. La mancata osservanza di queste indicazioni può influenzare le prestazioni di raffreddamento.</li><li>• Assicurarsi che il frigorifero abbia sufficiente spazio sul retro e sui lati. La mancata osservanza di queste indicazioni può influenzare le prestazioni di raffreddamento.</li><li>• Una quantità eccessiva di cibo può ostruire la ventilazione all'interno del frigorifero. Al fine di mantenere un corretto funzionamento del frigorifero, non inserire al suo interno una quantità eccessiva di cibi.</li></ul>
Il cibo nel frigorifero si congela.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che la regolazione della temperatura non sia impostata su valore minimo. In tale caso, regolare la temperatura ad un valore superiore o ottimale o u **.</li><li>• Ciò accade quando la temperatura ambiente è troppo bassa. Impostare la temperatura ad un valore superiore.</li><li>• Verificare che il cibo contenente una maggiore percentuale di acqua non sia nella zona più fredda del frigorifero o vicino alla ventola di raffreddamento. In tale caso, spostare il cibo sugli altri ripiani del frigorifero.</li></ul>
Il frigorifero emette rumori.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che il frigorifero sia installato su una superficie piana e stabile.</li><li>• Assicurarsi che il frigorifero abbia sufficiente spazio sul retro e sui lati.</li><li>• Tenere pulito il frigorifero da impurità o oggetti estranei sia dentro che sotto.</li><li>• Il frigorifero può emettere talvolta un ticchettio dall'interno provocato da parti removibili che si contraggono e si espandono. Ciò non indica un guasto al sistema.</li></ul>
Gli angoli anteriori e laterali diventano caldi e formano condensa.	<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><li>• È possibile che si formi della condensa sulla superficie esterna del frigorifero quando l'aria calda entra a contatto con la superficie fredda del frigorifero.</li></ul>

# Risoluzione dei problemi

Sintomo	Azione
La macchina del ghiaccio non produce ghiaccio.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Attendere 12 ore prima che la macchina del ghiaccio possa produrre ghiaccio.</li><li>• Assicurarsi che la macchina del ghiaccio non si sia bloccata durante la produzione di ghiaccio.</li><li>• Assicurarsi che il freezer sia impostato al di sotto di 0 °C (o -5 °C in un ambiente caldo).</li><li>• Verificare che il serbatoio dell'acqua sia pieno.</li></ul>
Il dispenser dell'acqua non funziona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che il serbatoio dell'acqua non sia congelato. In tale caso, selezionare una temperatura superiore del frigorifero.</li><li>• Verificare che il serbatoio dell'acqua sia pieno.</li><li>• Verificare che il serbatoio dell'acqua sia montato correttamente.</li><li>• Verificare che il filtro dell'acqua sia montato correttamente.</li></ul>
Produce un gorgoglio.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il frigorifero emette questo rumore durante il processo di raffreddamento, e tale rumore è normale.</li></ul>
Dall'interno del frigorifero proviene un cattivo odore.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare l'eventuale presenza di cibo avariato. Si consiglia la pulizia regolare del frigorifero al fine di rimuovere eventuali residui di cibo o cibi avariati o sospetti.</li><li>• Avvolgere con pellicola i cibi con un forte odore.</li></ul>
Sulla pareti interne si forma della brina.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assicurarsi che non vi sia del cibo che ostruisce le aperture di ventilazione del frigorifero. È anche importante sistemare il cibo in modo che sia equamente distribuito in modo da garantire una ventilazione uniforme.</li><li>• Verificare che lo sportello sia completamente chiuso.</li></ul>
Sulle pareti interne o intorno alle verdure si forma della brina.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ciò accade quando un cibo contiene una elevata percentuale di acqua ed è conservato senza alcuna protezione, o la porta è rimasta aperta per molto tempo.</li><li>• Coprire i cibi o conservarli in contenitori chiusi.</li></ul>

# Memo

---

## Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

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

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



DA68-03377A-07



# Frigorífico

## Manual del usuario

RT38\*/RT35\*/RT32\*/RT29\*

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	8
Precauciones de instalación	12
Advertencias de uso muy importantes	13
Precauciones de uso	18
Precauciones de limpieza	22
Advertencias de eliminación muy importantes	24
Consejos adicionales para un uso correcto	25
Consejos para el ahorro de energía	26
Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como	27
Instrucciones sobre los RAEE	28
<b>Instalación</b>	<b>29</b>
Descripción general del frigorífico	29
Instalación paso a paso	32
<b>Funcionamiento</b>	<b>37</b>
Panel de funciones	37
Características especiales	45
<b>Mantenimiento</b>	<b>51</b>
Manipulación y cuidado	51
Limpieza	52
Recambio	52
<b>Solución de problemas</b>	<b>53</b>
General	53



## 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).
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Para evitar que se mezclen el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.
- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación debe ser de 1 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.
- 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.



## Información de seguridad

---

- 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.



Advertencia; Riesgo de incendio / Materiales Inflamables

### Símbolos y precauciones de seguridad importantes:

---

#### **ADVERTENCIA**

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas graves o la muerte.

#### **PRECAUCIÓN**

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas leves o daños a la propiedad.

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**

- Al transportar e instalar el electrodoméstico se debe tener 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.

# Información de seguridad

---

## Advertencias de instalación muy importantes

---

### **ADVERTENCIA**

- No instale el frigorífico en un lugar húmedo o donde pueda entrar en contacto con el agua.
  - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.
- No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas del frigorífico.
  - Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
- Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un cable de alimentación que presente grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.
- No tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado.
- No retuerza el cable de alimentación.

- No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no ponga sobre él objetos pesados, no lo coloque entre objetos ni lo introduzca en el espacio que hay detrás del electrodoméstico.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No tire del cable para desenchufar el frigorífico. Sujete siempre firmemente el enchufe y tire de él en línea recta.
  - Si se daña el cable de alimentación se puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- No 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.

## Información de seguridad

---

- 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.
- 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.

## Información de seguridad

---

- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado ni dañado.
- No coloque regletas de enchufes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte posterior del electrodoméstico.

### Precauciones de instalación

---

#### PRECAUCIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del frigorífico e instálelo sobre una superficie plana.
  - Procure que nada obstruya el espacio de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Después de la instalación y el encendido del aparato, no introduzca alimentos hasta que no hayan transcurrido 2 horas.
- Es muy recomendable encargar la instalación de este frigorífico a un técnico cualificado o una empresa de servicios.
  - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.
- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.

---

## Advertencias de uso muy importantes

---

### **ADVERTENCIA**

- No enchufe el cable de alimentación en la toma de pared con las manos mojadas.
  - Se puede producir una descarga eléctrica.
- No deposite objetos encima del aparato.
  - Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No introduzca las manos ni los pies, ni objetos de metal (como varillas, etc.), en la parte inferior o posterior del frigorífico.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.
  - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos mojadas.
  - Se podría causar lesiones por congelación.
- No ponga recipientes que contengan agua encima del frigorífico.
  - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
  - En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
  - Se puede producir un incendio o una explosión.

## Información de seguridad

---

- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.
  - Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta ni de los compartimentos. Hay riesgo de lesiones graves.
- No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico. Podrían quedar atrapados.
- No introduzca las manos debajo del aparato.
  - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas.
  - No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico/congelador, a menos que lo recomiende el fabricante.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame a su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
  - Hay peligro de incendio.
- No permita que los niños se suban encima de un cajón.
  - El cajón se puede romper y provocar su caída.
- 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.
- 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.

## Información de seguridad

---

- 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 refrigerador boca abajo. El tope del estante podría no funcionar.
  - La caída del estante de vidrio podría provocar lesiones personales.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el electrodoméstico.
  - No toque el aparato ni el cable de alimentación.
  - No utilice un ventilador.

- Una chispa podría provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o su personal de servicio técnico.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- 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, cobraremos 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.

## Información de seguridad

---

- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar las lámparas interiores del frigorífico.
  - De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.
- Si tiene dificultades para cambiar una lámpara que no sea LED, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.
- 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.

## Precauciones de uso

---

### PRECAUCIÓN

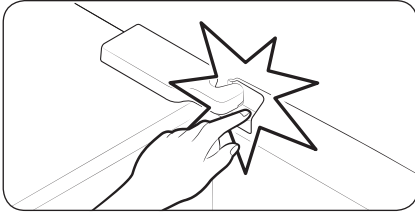
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
  - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales.
- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.

- 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 refrigerador.
  - Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
  - No guarde botellas de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador. Pueden congelarse y romperse. Los envases rotos de bebidas pueden causar lesiones personales.
  - Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No guarde botellas ni envases de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
  - El envase se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.
- No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
  - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.
- Garantía de servicio y modificaciones.
  - El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero a este frigorífico y Samsung no se hace responsable de los problemas relacionados con la seguridad que se deriven de las modificaciones realizadas por terceros.

## Información de seguridad

---

- No obstruya las rejillas de ventilación internas del frigorífico.
  - Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso. Si un periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.
- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
  - De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.
- 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.

- Las lámparas del congelador y del frigorífico se apagan si las puertas de ambos permanecen abiertas 2 segundos o más.
  - Las lámparas se encienden de nuevo cuando las puertas se cierran y se vuelven a abrir.
- Si el frigorífico se llena de agua, póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No guarde aceite vegetal en los compartimentos de la puerta del frigorífico. El aceite puede solidificarse, lo que alterará su sabor y la facilidad de uso. Además, el envase abierto puede gotear y el aceite vertido puede agrietar el compartimento de la puerta. Una vez abierto el envase de aceite, es mejor guardarlo en un lugar fresco y a la sombra, como un armario o despensa.
  - Ejemplos de aceite vegetal: aceite de oliva, de maíz, de pepitas de uva, etc.

# 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.
- 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.
- Utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente neutro disuelto en agua tibia para limpiar el frigorífico.
- No utilice limpiadores abrasivos ni muy fuertes, como limpiacristales, limpiadores corrosivos, líquidos inflamables, ácido clorhídrico, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, lejías ni limpiadores que contengan petróleo en las superficies exteriores (puertas y paneles), piezas de plástico, revestimientos de puertas e interiores y juntas.
  - Pueden rayar o dañar el material.
- Cuando los estantes o las tapas de vidrio están fríos, no los limpie con agua tibia. Los estantes y las tapas de vidrio pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o a impactos como golpes o caídas.

# Información de seguridad

---

## Advertencias de eliminación muy importantes

---

### **ADVERTENCIA**

- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Si este frigorífico contiene gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Cuando se deshaga de este frigorífico, quite la puerta y los cierres y pestillos de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal. No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico. Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
  - Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar y morir asfixiado.
- Se usa ciclopentano en el aislante. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente.

- 
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
    - Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.

### **Consejos adicionales para un uso correcto**

---

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
  - La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del refrigerador. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
  - Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados y deséchelos.
- Es posible que el frigorífico no funcione correctamente (descongelación del contenido o temperatura del compartimento de los congelados demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo en un lugar donde la temperatura ambiente esté constantemente por debajo de las temperaturas para las que se ha diseñado este frigorífico.
- En el caso de determinados alimentos, mantenerlos refrigerados puede tener un efecto negativo sobre la conservación debido a sus propiedades.

## Información de seguridad

---

- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente. Esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación cumple con los requisitos ISO. Si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.
- La temperatura en las secciones o compartimentos con el símbolo de dos estrellas (❄️❄️) es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador. La ubicación de las secciones o los compartimentos de dos estrellas puede variar según el producto y deberá referirse a las instrucciones o al estado en el momento de la entrega.

## Consejos para el ahorro de energía

---

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada. No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- Para mejorar la eficiencia energética se recomienda no bloquear las aberturas ni las rejillas de ventilación.
- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.

- Deje descongelar los alimentos en el frigorífico. De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.
- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos. Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos escarcha se formará en el congelador.
- Se recomienda instalar el frigorífico con un espacio libre en la parte posterior y los laterales. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones o estantes, en la posición en la que los entrega el fabricante.

### **Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como**

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes
- catering y aplicaciones no minoristas similares.

# Información de seguridad

## Instrucciones sobre los RAEE



Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)  
(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y 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 específicas del producto de Samsung, por ejemplo, REACH, WEEE y pilas, visite nuestra página de sostenibilidad disponible a través de [Samsung.com](https://www.samsung.com).

(Solo para productos que se venden en países europeos)

# Instalación

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

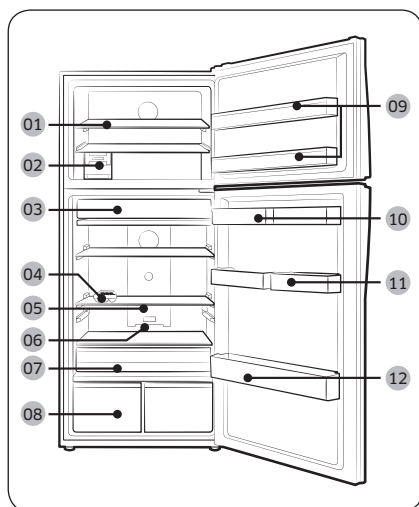
## ⚠ ADVERTENCIA

- 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.

## Descripción general del frigorífico

### 📖 NOTA

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



- 01 Estante del congelador \*
- 02 Máquina de hielo \*
- 03 Espacio fresco \*
- 04 Compartimento para huevos
- 05 Estante deslizante
- 06 Desodorizador \*
- 07 Cajón móvil de verduras \*
- 08 Cajón de verduras \*
- 09 Compartimento del congelador
- 10 Depósito de agua \*
- 11 Cesta multiusos \*
- 12 Compartimento para botellas

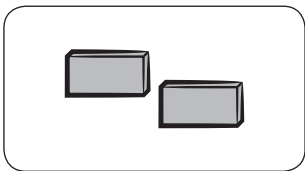
\* solo modelos aplicables

Instalación

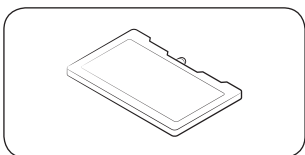


# Instalación

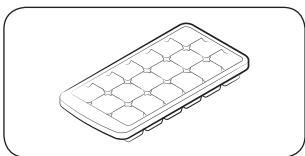
## Accesorios opcionales \*



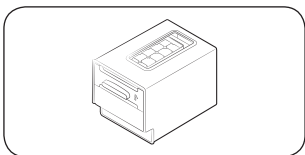
**Espaciador:** Ayuda a mantener la temperatura del frigorífico.



**Acumulador de frío:** Ayuda a mantener la temperatura del frigorífico.



**Bandeja de hielo:** Se utiliza para fabricar hielo.



**Máquina de hielo giratoria** Se utiliza para fabricar hielo.

\* Su frigorífico puede no incluir los accesorios opcionales relacionados en la lista. El suministro de accesorios opcionales depende del modelo y del país.

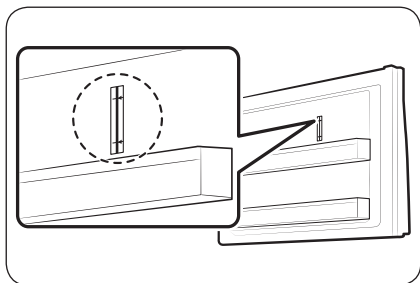
### Para disponer de más espacio en el compartimento del congelador

Quite uno o más accesorios opcionales como acumuladores de frío, estantes, máquinas de hielo giratorias, depósitos de cubitos de hielo y sus soportes, que pueden extraerse manualmente sin el uso de herramientas.

- Estos accesorios opcionales no afectan al rendimiento térmico ni mecánico.
- El volumen de almacenamiento del congelador declarado se calcula sin la presencia de estos accesorios opcionales.
- Para quitar las dos máquinas de hielo, retire en primer lugar la que se encuentra a la derecha (aplicable a los modelos Ice Max).
- Para mayor eficiencia energética, asegúrese de que todos los estantes, cajones y cestas están en su posición original.



### Indicador de límite de carga (solo para modelos aplicables)



El frigorífico tiene un indicador de límite de carga en la parte superior derecha del compartimento del congelador.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

- No coloque alimentos por encima de este indicador de límite de carga. Si lo hace, puede afectar a la eficiencia energética.

# Instalación

## 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

#### Rango de temperatura efectiva

Este frigorífico está diseñado para funcionar normalmente en el rango de temperatura especificado por su categoría de calificación.

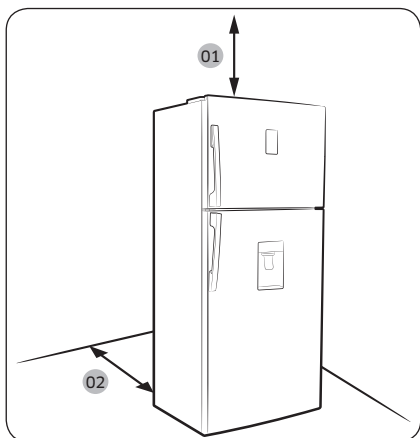
Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

#### 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.

## Espacio requerido

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

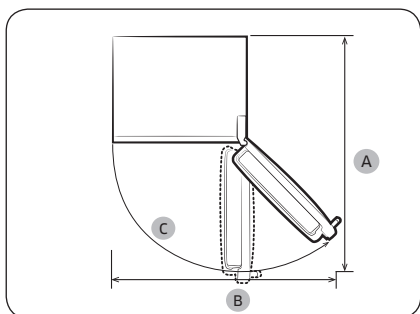


Modelo	A	B	C
RT38	1275	1001	115°
RT38 (solo puerta de cristal)	1290	1001	115°
RT35	1275	1001	115°
RT35 (solo puerta de crista)	1290	1001	115°
RT32	1221	1040	135°
RT29	1221	1040	135°

(unidad: mm)

**01** 100 mm

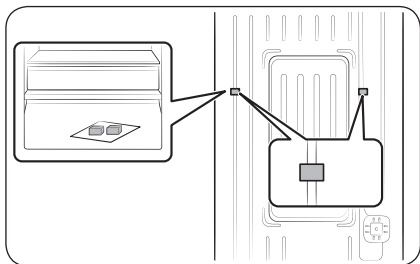
**02** se recomienda más de 50 mm





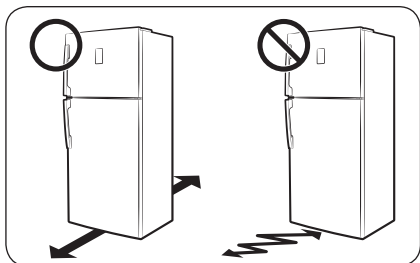
# Instalación

## PASO 2 Espaciadores (solo modelos aplicables)



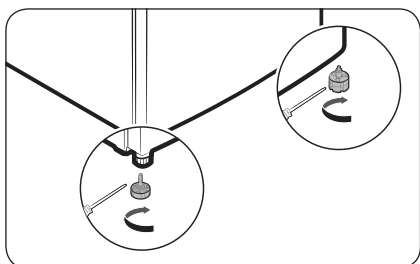
1. Abra la puerta y busque los espaciadores proporcionados (2).
2. Desembale los espaciadores y móntelos en la parte posterior del frigorífico, como se muestra en la imagen. Ayudan a ventilar aire hacia la pared posterior y a ahorrar consumo de energía.

## PASO 3 Pavimento



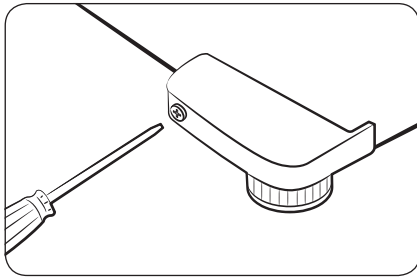
- La superficie de instalación debe poder sostener un frigorífico a plena carga, o aproximadamente 90 kg.
- Para proteger el suelo, coloque un trozo grande de cartón en cada pata del frigorífico.
- Para proteger el suelo, una vez el frigorífico se encuentre en la ubicación definitiva no lo desplace a menos que sea necesario. Si debe hacerlo, cubra el espacio de desplazamiento con papel grueso o tela, por ejemplo una alfombra vieja.

## PASO 4 Regulación de las patas de ajuste



Nivele el frigorífico manualmente regulando las patas de ajuste. Gire las patas de ajuste en el sentido de las agujas del reloj para bajarlo y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para subirlo. Por razones de seguridad, debe ajustar la parte delantera un poco más alta que la posterior.

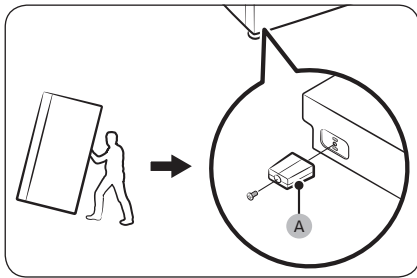




**⚠ PRECAUCIÓN**

Antes de desplazar el frigorífico, asegúrese de girar las patas de ajuste en el sentido contrario al de las agujas del reloj de modo que la parte inferior del frigorífico quede al menos a 66 mm del suelo.

**PASO 5 Monte el soporte de la puerta (solo modelos con puerta de cristal)**



Para evitar que el frigorífico puede caer o vibrar cuando está funcionando o si el compartimento de la puerta está totalmente cargado pero el frigorífico está vacío, siga estas instrucciones para montar el **soporte de la puerta (A)**. El montaje deben realizarlo dos personas.

1. Incline el frigorífico hacia atrás mientras una persona lo sujeta por la parte posterior.
2. La otra persona inserta el **soporte de la puerta (A)** en el orificio inferior de la puerta.
3. Utilice un destornillador Philips para ajustar el tornillo.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Durante este proceso, tenga cuidado de evitar caídas o rayaduras del producto que podrían causar lesiones personales o daños al electrodoméstico.

# Instalación

---

## PASO 6 Configuración inicial

---

Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo.

1. Enchufe el cable de alimentación en la toma mural para encender el frigorífico.
2. Abra la puerta y compruebe si se enciende la luz interior.
3. Ajuste el control a la temperatura más baja y espere alrededor de una hora. Luego el congelador se enfriará ligeramente y el motor funcionará con suavidad.
4. Espere hasta que el frigorífico alcance la temperatura ajustada. Ahora el frigorífico está a punto para funcionar.

## PASO 7 Comprobación final

---

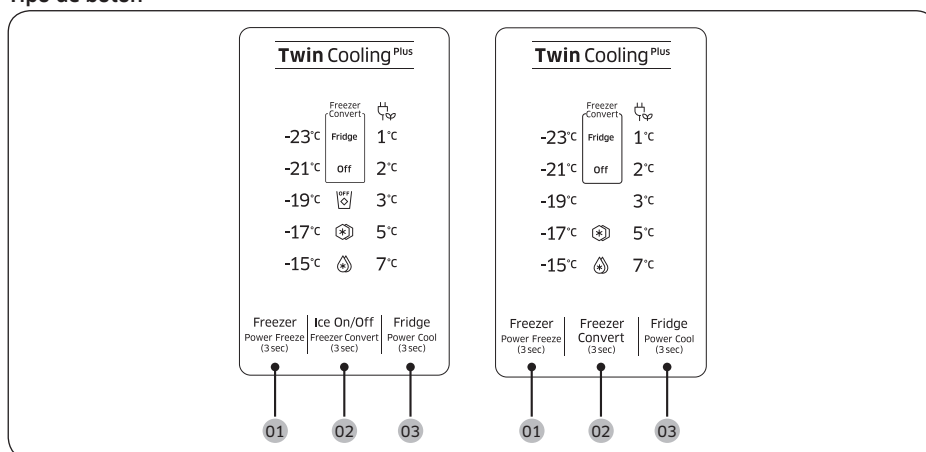
Una vez finalizada la instalación, compruebe que:

- 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 de botón



**01** Freezer (Power Freeze)  
(Congelador (Congelación rápida))

**02** Freezer Convert / Ice On/Off  
(Conversión del congelador / Hielo activado/desactivado) (solo modelos aplicables)

**03** Fridge (Power Cool)  
(Refrigerador (Enfriamiento rápido))

# Funcionamiento

## 01 Congelador (Congelación rápida)

Freezer (Congelador)	<p>El botón <b>Freezer (Congelador)</b> puede utilizarse para ajustar la temperatura del congelador entre -15 °C y -23 °C.</p> <p>Cada vez que pulsa el botón, la temperatura cambia en la siguiente secuencia: -23 °C → -15 °C → -17 °C → -19 °C → -21 °C → -23 °C</p> <p><b>⚠ PRECAUCIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para evitar fallos del sistema o que los alimentos se echen a perder, no ajuste la temperatura a -15 °C en verano (más de 35 °C).</li><li>• No guarde botellas de vidrio que contengan líquido en el congelador. Las botellas de vidrio se agrietan o se rompen cuando el líquido se congela.</li></ul>
Power Freeze (Congelación rápida)	<p>Power Freeze (Congelación rápida) acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante varias horas y luego vuelve a la temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar Power Freeze (Congelación rápida), mantenga pulsado <b>Freezer (Congelador)</b> durante 3 segundos. El indicador correspondiente (❄) se ilumina y el frigorífico acelera el proceso de enfriamiento.</li><li>• Para desactivar, mantenga pulsado <b>Freezer (Congelador)</b> otra vez durante 3 segundos. El congelador vuelve al ajuste de temperatura anterior.</li><li>• Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Power Freeze (Congelación rápida) durante al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador.</li><li>• El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior.</li></ul> <p><b>📄 NOTA</b></p> <p>El uso de Power Freeze (Congelación rápida) aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagarla y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarla.</p>



## 02 Conversión del congelador / Hielo activado/desactivado (solo modelos aplicables)

### Freezer Convert (Conversión del congelador)

Puede utilizar todo el frigorífico con el modo Fridge (Refrigerador), o apagar el congelador.

Para cambiar el modo de congelador predeterminado, mantenga pulsado **Freezer Convert (Conversión del congelador)** durante 3 segundos para acceder al modo de selección. A continuación, pulse **Freezer Convert (Conversión del congelador)** para seleccionar el modo deseado.

El modo cambia en la siguiente secuencia: Fridge (Refrigerador) → Off (Apagado) → Freezer (Congelador) → Off (Apagado) → Modo de configuración de Fridge (Refrigerador).

- Si selecciona Fridge (Refrigerador), se enciende el indicador correspondiente. Power Freeze (Congelación rápida) se desactiva si está activa y Ice On (Hielo activado) se apagará si está habilitada.
- Si selecciona Off (Apagado), se enciende el indicador correspondiente. El congelador se apaga.
- Si selecciona el modo de configuración Freezer (Congelador), los indicadores de temperatura del congelador se encienden para que pueda seleccionarlos.

Los cambios que efectúe se ajustarán y se activarán al cabo de 10 segundos. Para cancelar o volver a cambiar el modo, mantenga pulsado **Freezer Convert (Conversión del congelador)** durante 3 segundos. A continuación, siga las instrucciones mencionadas más arriba.

#### **NOTA**

- Si mantiene pulsado **Freezer Convert (Conversión del congelador)** durante 3 segundos en el modo Freezer (Congelador), el frigorífico cambia al modo Fridge (Refrigerador) y le permite seleccionar un modo (modo de selección).
- Si mantiene pulsado **Freezer Convert (Conversión del congelador)** durante 3 segundos en otros modos, el frigorífico cambia al modo de selección donde puede pulsar **Freezer Convert (Conversión del congelador)** para seleccionar un modo distinto.
- Cuando las funciones de refrigeración o congelación están en el modo 'Off (Apagado)', la temperatura del frigorífico o del congelador se mantiene a menos de 15 °C para evitar que se formen moho y malos olores, con un bajo consumo de electricidad.
- El frigorífico y el congelador no se pueden apagar por separado.
- No guarde alimentos ni bebidas en el frigorífico cuando las funciones de refrigeración o congelación estén en el modo 'Off (Apagado)'. Una temperatura de 15 °C no es suficiente para conservar alimentos.

#### **ADVERTENCIA**

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




# Funcionamiento


- Asegúrese de retirar los alimentos refrigerados del congelador antes de desactivar Freezer Convert (Conversión del congelador). Los alimentos refrigerados pueden congelarse cuando disminuye la temperatura (cuando el modo Fridge (Refrigerador) pasa al modo Freezer (Congelador)).

## **NOTA**

Si desea usar Freezer Convert (Conversión del congelador), es muy recomendable utilizar recipientes de plástico para guardar alimentos, en especial si se trata de verduras.

<p>Ice On/Off (Hielo activado/ desactivado)</p>	<p>(Solo modelos aplicables)</p> <p>De manera predeterminada, el frigorífico está configurado para que fabrique hielo con el indicador correspondiente apagado. Para desactivar esta función, pulse <b>Ice On/Off (Hielo activado/desactivado)</b>. Se recomienda desactivar esta función en los siguientes casos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• El depósito del hielo ya está lleno.</li><li>• Desea ahorrar energía.</li><li>• El depósito de agua está vacío.</li></ul> <p> <b>NOTA</b></p> <p>Si pulsa <b>Freezer Convert (Conversión del congelador)</b> para seleccionar Fridge (Refrigerador) o Off (Apagado), el frigorífico entra en el modo Ice Off (Hielo desactivado).</p>
---	---

## 03 Refrigerador (Enfriamiento rápido)

<p>Fridge (Refrigerador)</p>	<p>Para ajustar la temperatura del refrigerador, pulse <b>Fridge (Refrigerador)</b> y seleccione la temperatura correspondiente. Puede establecer una temperatura entre 1 °C y 7 °C.</p> <p>Con la temperatura ajustada a 1 °C, pulse <b>Fridge (Refrigerador)</b> para activar el indicador de vacaciones. La barra de la temperatura se apaga. Pulse otra vez para desactivar el modo Vacation (Vacaciones). La barra de la temperatura muestra 7 °C.</p> <p> <b>PRECAUCIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• En invierno, no ajuste la temperatura a 1 °C. Esto puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.</li><li>• En verano, no ajuste la temperatura a 5-7 °C. Esto también puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.</li></ul>
----------------------------------	--

<p>Power Cool (Enfriamiento rápido)</p>	<p>Power Cool (Enfriamiento rápido) acelera el proceso de enfriamiento a su máxima velocidad. El refrigerador funciona a la máxima velocidad durante varias horas y luego vuelve a la temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para activar Power Cool (Enfriamiento rápido), mantenga pulsado <b>Fridge (Refrigerador)</b> durante 3 segundos. El indicador correspondiente (🌡️) se ilumina y el frigorífico acelera el proceso de enfriamiento.</li> <li>• Para desactivar Power Cool (Enfriamiento rápido), mantenga pulsado <b>Fridge (Refrigerador)</b> otra vez durante 3 segundos. El refrigerador vuelve al ajuste de temperatura anterior.</li> </ul> <p><b>📌 NOTA</b> El uso de Power Cool (Enfriamiento rápido) aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagarla y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarla.</p>
<p>Vacation (Vacaciones)</p>	<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 Vacation (Vacaciones).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para activar el modo Vacation (Vacaciones), pulse <b>Fridge (Refrigerador)</b> con el indicador 1 °C seleccionado. El indicador de vacaciones (🌞) se enciende mientras la pantalla de temperaturas del refrigerador se apaga. La temperatura del refrigerador se controla a menos de 17 °C, pero el congelador sigue activo con la configuración anterior.</li> <li>• Para desactivar el modo Vacation (Vacaciones), vuelva a pulsar <b>Fridge (Refrigerador)</b>.</li> </ul> <p><b>📌 NOTA</b> Es muy recomendable vaciar el compartimento del refrigerador y asegurarse de que la puerta está cerrada.</p>

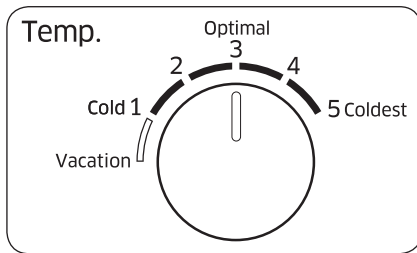
# Funcionamiento

## Tipo dial

### Frigorífico

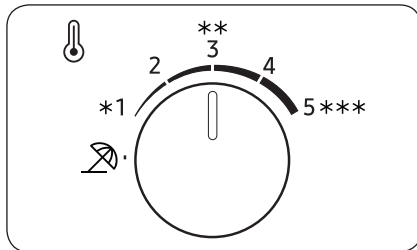
Para asegurar el mejor rendimiento, se recomienda ajustar la temperatura a **Optimal (Óptimo)** o **\*\***.

#### TIPO A



- Para disminuir la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento fuerte, ajuste el control de temperatura al nivel 4-5.
- Para aumentar la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento suave, ajuste el control de temperatura al nivel 1-2.

#### TIPO B



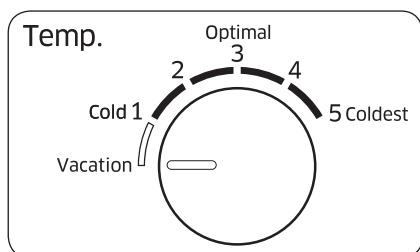
### ⚠ PRECAUCIÓN


- En invierno, no ajuste el control de temperatura al nivel 4-5. Puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.
- En verano, no ajuste el control de temperatura al nivel 1-2. Esto también puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.

## Vacaciones

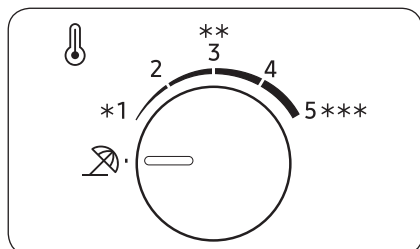
Si se va de vacaciones o de viaje de negocios o si no piensa utilizar el frigorífico durante un periodo prolongado, use el modo Vacaciones.

### TIPO A



Para activar el modo Vacaciones, gire el dial del frigorífico y seleccione **Vacation (Vacaciones)** o  (nivel de vacaciones). La temperatura del frigorífico se controla a menos de 17 °C, pero el congelador sigue activo con la configuración anterior. El modo Vacaciones se desactiva automáticamente si ajusta la temperatura del frigorífico.

### TIPO B



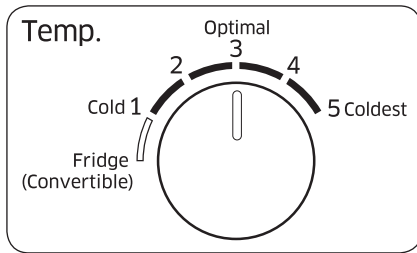
### **NOTA**

Es muy recomendable vaciar el compartimento del frigorífico y asegurarse de que la puerta está cerrada.

# Funcionamiento

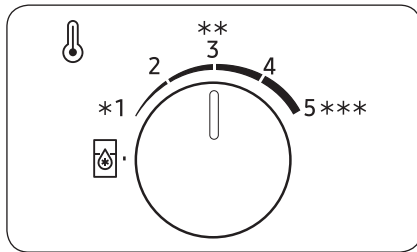
Congelador

TIPO A



- Para disminuir la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento fuerte, ajuste el control de temperatura al nivel 4-5.
- Para aumentar la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento suave, ajuste el control de temperatura al nivel 1-2.

TIPO B



## ⚠ PRECAUCIÓN

- En invierno, no ajuste el control de temperatura al nivel 4-5. Puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.
- En verano, no ajuste el control de temperatura al nivel 1-2. Esto también puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.

Refrigerador (Convertible)

Utilice el congelador en modo Refrigerador.

Para activar el modo Refrigerador en el congelador, gire el dial de Temperatura de Congelador hasta un nivel de **Fridge (Convertible) (Refrigerador (Convertible))** o

Una vez finalizada la configuración, la temperatura del congelador se establece en unos 3 °C.

## 📖 NOTA

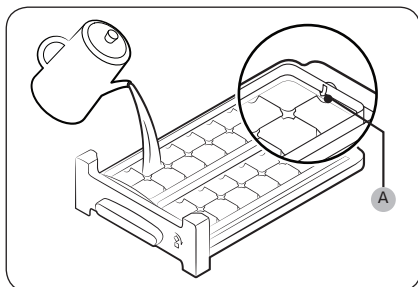
Es muy recomendable vaciar el compartimento del frigorífico y asegurarse de que la puerta está cerrada.

## Características especiales

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

### Fabricación de hielo (solo modelos aplicables)

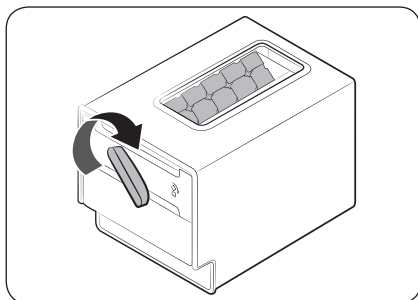
#### Máquina de hielo giratoria



1. Abra la puerta del congelador y deslice la bandeja de hielo hacia afuera.
2. Llene de agua la bandeja hasta el nivel máximo (A) marcado en la parte interna posterior de la bandeja.
3. Vuelva a colocar la bandeja en su lugar.

#### NOTA

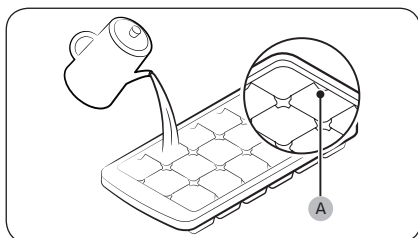
El tiempo de fabricación del hielo depende de la temperatura ajustada.



#### NOTA

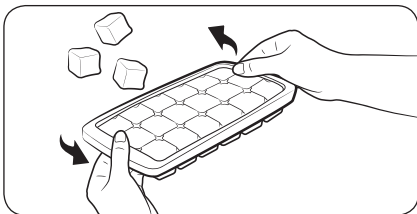
- Asegúrese de que el depósito de cubitos queda bien colocado debajo de la bandeja de hielo.
- Para dispensar los cubitos, gire la manija del depósito hacia la derecha para vaciar la mitad de los cubitos en el depósito. A continuación, gírela hacia la izquierda para vaciar la otra mitad.
- Extraiga el depósito girándolo levemente y tirando hacia el frente.

#### Bandeja



Para hacer cubitos de hielo, llene de agua la bandeja hasta el nivel máximo (A) marcado en la parte interna posterior.

# Funcionamiento



Para vaciar la bandeja de hielo, sujétela por los dos lados y retuerza levemente para extraer los cubitos.

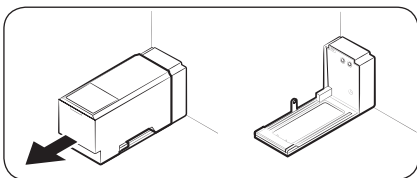
## Dispensador de agua (solo modelos aplicables)

Con el dispensador de agua puede obtener agua fría sin necesidad de abrir la puerta del frigorífico.

### NOTA

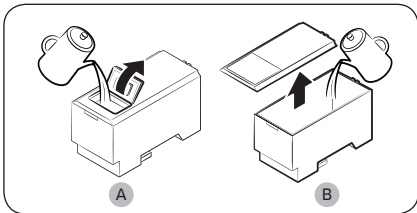
Si mantiene presionada la palanca del dispensador durante aproximadamente 1 minuto, el dispensador dejará de funcionar por problemas de rendimiento. Para dispensar más agua, espere unos segundos y vuelva a intentarlo.

### Llenado del depósito de agua



Antes de usar por primera vez, limpie y seque bien el interior del depósito.

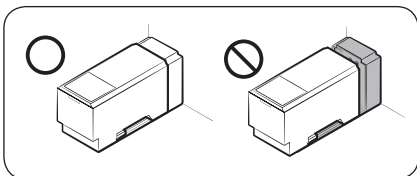
1. Sujete las asas de la parte delantera del depósito y tire hacia afuera como se muestra.



2. Abra la **tapa frontal (A)** de la cubierta o la **cubierta entera (B)** y llene el depósito con un máximo de 5 litros de agua.

### PRECAUCIÓN

No exceda la línea del límite máximo. El agua desbordaría.



3. Vuelva a colocar el depósito de agua de modo que encaje en el mecanismo dispensador. Asegúrese de que la parte delantera (con la tapa frontal) del depósito mira hacia adelante.

---

**⚠ PRECAUCIÓN**

- Asegúrese de que el depósito de agua encaja en el estante. De lo contrario, es posible que no funcione adecuadamente.
- No utilice el frigorífico sin insertar el depósito de agua. Podría disminuir la capacidad de enfriamiento.
- Llene el depósito solo con agua potable, como agua mineral o depurada. No utilice ningún otro tipo de líquido.
- Tenga cuidado cuando desplace un depósito lleno. Puede causar lesiones si deja caer el depósito.
- No intente desmontar la bomba interna usted mismo. Si la bomba interna se daña o se desconecta del depósito de agua, el dispensador no funciona.

**Antes de usar por primera vez**

- Empuje la palanca del dispensador durante 10 segundos para expulsar el aire de las tuberías del sistema de suministro de agua.
- Deseche los seis primeros vasos de agua para eliminar las impurezas del sistema de suministro de agua.

**Para dispensar agua**

Ponga un vaso debajo de la salida de agua y presiónelo suavemente contra la palanca del dispensador.

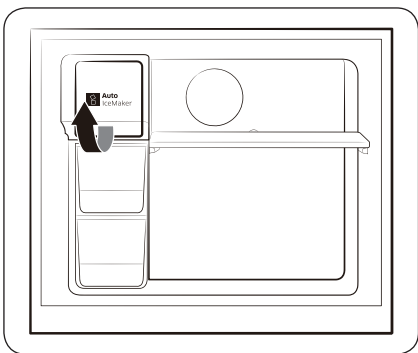
**⚠ PRECAUCIÓN**

- Para impedir que el agua se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.
- Si durante 2 o 3 días no usa el dispensador, el agua puede tener un olor o sabor extraño. No se trata de un fallo del sistema. Deseche los 1 o 2 primeros vasos de agua.

# Funcionamiento

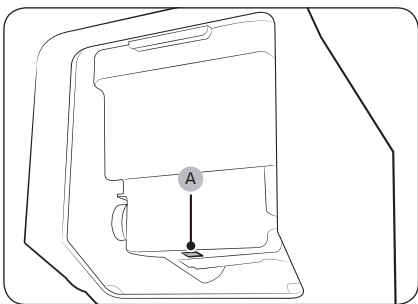
## Fabricación de hielo automática (solo modelos aplicables)

Antes de usar por primera vez



- Deje que la máquina fabrique hielo durante 1 o 2 días.
- Deseche los 1 o 2 primeros depósitos de hielo para eliminar las impurezas del sistema de suministro de agua.
- Cuando la bandeja superior esté llena, use la bandeja inferior.

Botón de prueba



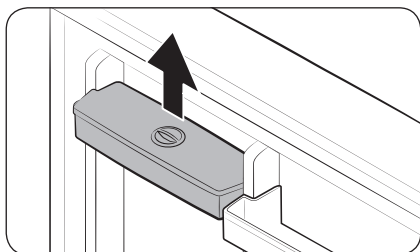
Si la máquina no fabrica hielo, extraiga el depósito del hielo y pulse **Prueba (A)** para comprobar si la fabricación de hielo automática funciona.

## Dispensador de agua

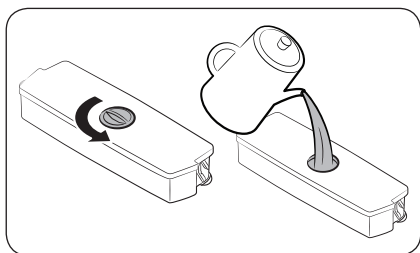
Con el dispensador puede obtener agua sin necesidad de abrir la puerta del refrigerador. El depósito de agua debe llenarse de con agua potable antes de usarlo.

Para llenar el depósito con agua potable

Abra la puerta y localice el depósito de agua que está en la zona de los estantes de la puerta.



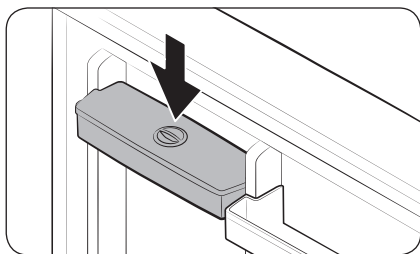
1. Sujete las asas laterales del depósito de agua y levántelo para extraerlo.



2. Llene el depósito con 2,3 litros como máximo de agua potable. Puede quitar la tapa superior o la cubierta y verter el agua.

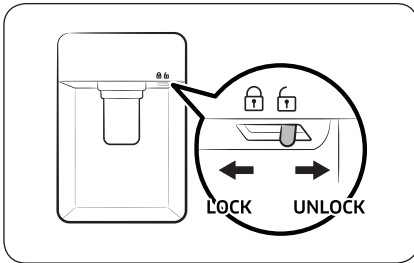
### NOTA

Antes de usar el depósito de agua por primera vez, limpie el interior.



3. Vuelva a colocar el depósito de agua y cierre la puerta. Asegúrese de que la salida de agua del depósito queda delante.

# Funcionamiento



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.
- No trate de llenar el depósito de agua sin extraerlo de la puerta.
- 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.

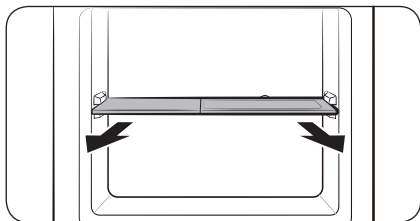
## NOTA

Si necesita disponer de más espacio, puede utilizar el depósito de agua para guardar alimentos. En tal caso, retire la tapa del depósito.

# Mantenimiento

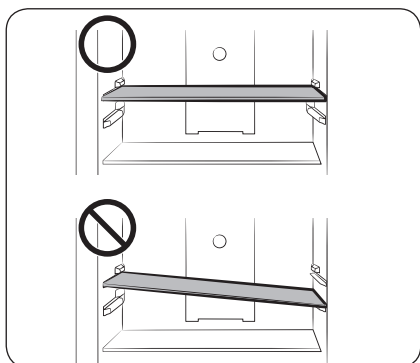
## Manipulación y cuidado

### Modelos con bandeja de hielo



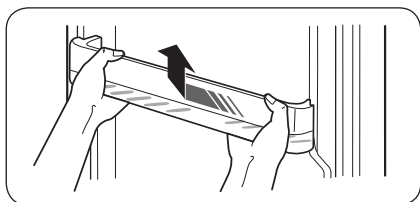
Primero extraiga la bandeja de hielo y a continuación levante el estante del congelador y retírelo.

### Estantes del congelador y del refrigerador



- Antes de retirar un estante, abra completamente la puerta. Tire del estante hacia adelante, levántelo y extráigalo.
- Cuando vuelva a montar el estante, asegúrese de que la etiqueta "Front" queda delante.
- No coloque el estante en posición inclinada.

### Compartimentos de la puerta



Levante ligeramente y extraiga el compartimento de la puerta.

#### **⚠ PRECAUCIÓN**

Para evitar accidentes, vacíe los compartimentos de la puerta antes de retirarlos.

# Mantenimiento

## Limpieza

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 del frigorífico.
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 para encender el frigorífico.

### **NOTA**

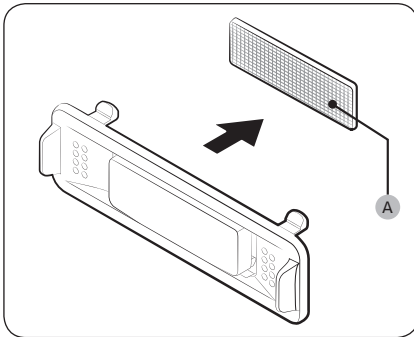
Si ha retirado alguna de las piezas extraíbles, como los estantes, para limpiarlos, consulte la exposición general de la sección de piezas incluidas para asegurarse de que los ha colocado correctamente.

### **ADVERTENCIA**

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

## Recambio

### Filtro desodorizante (solo modelos aplicables)



Sujetando los lados superior e inferior de la carcasa del filtro, destrábela para ver el **filtro desodorizante (A)**. Reemplace el filtro y vuelva a colocar la carcasa.

### Lámparas

El usuario no debe reemplazar las lámparas. Para reemplazar las lámparas del frigorífico, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

# Solución de problemas

Si detecta una situación anormal con el frigorífico, en primer lugar consulte la siguiente tabla y siga las sugerencias.

## General

Síntoma	Acción
No funciona o no enfría.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado correctamente.</li><li>• Asegúrese de que la temperatura está configurada correctamente.</li><li>• Asegúrese de mantener el frigorífico alejado de la luz directa del sol y de las fuentes de calor. De no hacerlo, puede verse afectada la capacidad de enfriamiento.</li><li>• Asegúrese de que hay espacio suficiente entre el frigorífico y las paredes posterior y laterales o el armario. De no hacerlo, puede verse afectada la capacidad de enfriamiento.</li><li>• Demasiados alimentos pueden bloquear la ventilación del frigorífico. Para mantener el funcionamiento normal del frigorífico, no guarde demasiados alimentos en su interior.</li></ul>
Los alimentos del refrigerador se congelan.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Revise si la temperatura está ajustada a la temperatura más baja. Si es así, cambie el nivel de la temperatura a más alto u óptimo o **.</li><li>• Esto ocurre cuando la temperatura ambiental es demasiado baja. Configure una temperatura más alta.</li><li>• Compruebe si los alimentos con altos contenidos de agua se encuentran en la zona más fría del refrigerador o cerca de la salida de ventilación. Si es así, coloque estos alimentos en otros estantes del refrigerador.</li></ul>
Emite ruidos.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que el frigorífico está instalado sobre una superficie estable y plana.</li><li>• Asegúrese de que hay espacio suficiente entre el frigorífico y las paredes posterior y laterales o el armario.</li><li>• Asegúrese de evitar que entren impurezas u objetos extraños dentro o debajo del frigorífico.</li><li>• El frigorífico puede emitir una especie de "tic" desde el interior, lo que ocurre cuando las distintas piezas extraíbles se contraen o se expanden. No se trata de un fallo del sistema.</li></ul>
Las esquinas frontales y los laterales se calientan y forman condensación.	<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><li>• Puede generarse condensación en la superficie externa del frigorífico si la humedad del aire entra en contacto con la superficie fría del aparato.</li></ul>

# Solución de problemas

Síntoma	Acción
La máquina de hielo no produce hielo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Debe esperar 12 horas para que el frigorífico produzca hielo.</li><li>• Asegúrese de que la máquina de hielo no se detiene mientras produce hielo.</li><li>• Asegúrese de que el congelador está configurado por debajo de 0 °C (o -5 °C en ambientes cálidos).</li><li>• Asegúrese de que el depósito de agua está lleno de agua.</li></ul>
El dispensador de agua no funciona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si el depósito de agua está congelado. Si es así, seleccione una temperatura de refrigerador más alta.</li><li>• Asegúrese de que el depósito de agua está lleno de agua.</li><li>• Asegúrese de que el depósito de agua está instalado correctamente.</li><li>• Asegúrese de que el filtro de agua está instalado correctamente.</li></ul>
Emite un ruido de borboteo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Este ruido es normal, y lo hace el frigorífico cuando está enfriando.</li></ul>
Salen malos olores del interior del frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si hay algún alimento en mal estado. Se recomienda limpiar el frigorífico periódicamente y retirar alimentos en mal estado o sospechosos.</li><li>• Asegúrese de que los alimentos que despiden un olor fuerte están envueltos herméticamente.</li></ul>
Se forma escarcha en las paredes interiores.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que no hay alimentos bloqueando las salidas de ventilación del frigorífico. También es importante disponer los alimentos de manera uniforme para facilitar la ventilación.</li><li>• Asegúrese de que la puerta está bien cerrada.</li></ul>
Se forma condensación en las paredes interiores o alrededor de las verduras.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Esto ocurre cuando se guardan alimentos con alto contenido de agua sin cubrirlos o cuando se ha dejado la puerta abierta durante un rato.</li><li>• Asegúrese de cubrir los alimentos o de ponerlos en recipientes cerrados.</li></ul>

# 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.

País	Centro de contacto	Sitio web
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
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>



DA68-03377A-07



# Frigorífico

## Manual do utilizador

RT38\*/RT35\*/RT32\*/RT29\*

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	8
Chamadas de atenção relativamente à instalação	12
Avisos muito importantes relativamente à utilização	12
Chamadas de atenção relativamente à utilização	18
Chamadas de atenção relativamente à limpeza	21
Avisos muito importantes relativamente à eliminação	23
Sugestões adicionais para uma utilização adequada	24
Sugestões de poupança de energia	26
Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como:	27
Instruções sobre REEE	28
<b>Instalação</b>	<b>29</b>
Visão geral do frigorífico	29
Instalação passo a passo	32
<b>Operações</b>	<b>37</b>
Painel de funções	37
Funções especiais	45
<b>Manutenção</b>	<b>51</b>
Manuseamento e cuidado	51
Limpeza	52
Substituição	52
<b>Resolução de problemas</b>	<b>53</b>
Geral	53

## 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).
- 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 produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.
- 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.
- 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.



## Informações de segurança

---

- 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

### Símbolos e precauções de segurança importantes:

---

#### **AVISO**

Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos graves ou morte.

#### **ATENÇÃO**

Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos ligeiros ou danos materiais.

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.

# Informações de segurança

---

## Avisos muito importantes relativamente à instalação

---

### AVISO

- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde possa ficar em contacto com água.
  - A deterioração do isolamento em componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.
- 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.

## Informações de segurança

---

- Mantenha os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.
  - Existe o risco de morte por asfixia se uma criança colocar os materiais de embalagem na cabeça.
- O aparelho tem de ser posicionado de forma a que a ficha fique acessível após a instalação.
  - Caso contrário, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico devido a fuga eléctrica.
- 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.

## Informações de segurança

---

- Ao instalar o aparelho, assegure-se de que o cabo de alimentação não está preso ou danificado.
- Não coloque extensões de tomadas múltiplas nem fontes de alimentação portáteis atrás do aparelho.

### 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 toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
  - Pode ficar com queimaduras de frio.
- 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.
- 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/congelador, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Se lhe cheirar a produtos farmacêuticos ou a fumo, desligue imediatamente a ficha e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Se entrar água ou pó para o frigorífico, desligue a ficha de alimentação e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
  - Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Não deixe que as crianças subam para as gavetas.
  - As gavetas podem partir-se e fazer com que as crianças escorreguem.
- Não deixe as portas do frigorífico abertas se estiver longe do mesmo e não permita que as crianças entrem no frigorífico.
- Não permita que 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.
- 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 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.

## Informações de segurança

---

- 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.
- 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.

## Informações de segurança

---

- Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
  - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.

### Chamadas de atenção relativamente à utilização

---

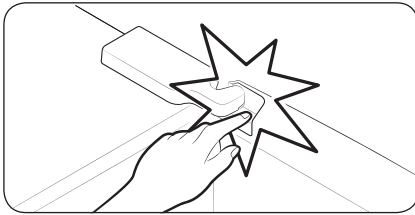
#### ATENÇÃO

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

- Não coloque vidro, garrafas ou bebidas com gás no congelador.
  - O recipiente pode congelar e partir, o que pode provocar ferimentos.
- Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
  - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos e danos materiais.
- Garantia de assistência e alterações.
  - Quaisquer alterações 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. Se o período de refrigeração for prolongado, o filtro de água pode romper e provocar uma fuga de água.
- Utilize apenas o módulo de produção de gelo fornecido com o frigorífico.
- 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.

- As lâmpadas do congelador e do frigorífico podem desligar-se se as portas do congelador e do frigorífico forem deixadas abertas por mais de 2 segundos.
  - As lâmpadas voltarão a acender-se quando as portas se fecharem e abrirem novamente.
- Se o frigorífico ficar cheio de água, contacte o centro de assistência mais próximo.
  - Existe o risco de choque eléctrico ou de incêndio.

- Não guarde óleo vegetal nos compartimentos da porta do frigorífico. O óleo pode solidificar, tornando-o desagradável ao paladar e difícil de usar. Além disso, um recipiente aberto pode derramar e o óleo derramado pode fazer com que o compartimento da porta rache. Depois de abrir um recipiente de óleo, o ideal será guardar o recipiente num local fresco e ao abrigo da luz, como um armário ou despensa.
  - Exemplos de óleo vegetal: azeite, óleo de milho, óleo de semente de uva, etc.

## 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.
- Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.
  - As letras impressas no visor podem desaparecer.

## Informações de segurança

---

- 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.
- 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.
- Utilize uma esponja ou um pano macio limpa e um detergente suave e água morna para limpar o frigorífico.

- Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou agressivos, tais como limpa-vidros, produtos de limpeza abrasivos, fluidos inflamáveis, ácido muriático, ceras de limpeza, detergentes concentrados, lixívia ou produtos de limpeza contendo produtos petrolíferos nas superfícies exteriores (portas e armário), peças de plástico, portas e revestimentos interiores e juntas.
  - Estes podem riscar ou danificar o material.
- Não limpe prateleiras ou tampas de vidro com água morna quando estas estão frias. As prateleiras e tampas de vidro podem partir-se se forem expostas a mudanças súbitas de temperatura ou impactos, como choques ou quedas.

## 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.

## Informações de segurança

---

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

### Sugestões adicionais para uma utilização adequada

---

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



## Informações de segurança

---

A localização da secção (secções) de duas estrelas ou do compartimento (compartimentos) pode (podem) variar consoante os produtos; por isso, consulte as instruções e/ou as condições em que são entregues.

### 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.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem. Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do frigorífico aberta durante muito tempo para colocar ou retirar alimentos. Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se irá acumular no congelador.
- Recomenda-se que instale o frigorífico com algum espaço livre nos lados e na parte de trás. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de 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 específicas do produto, por exemplo, as Diretivas REACH, REEE, e de Baterias, visite a nossa página sobre sustentabilidade, disponível através do site [Samsung.com](http://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.

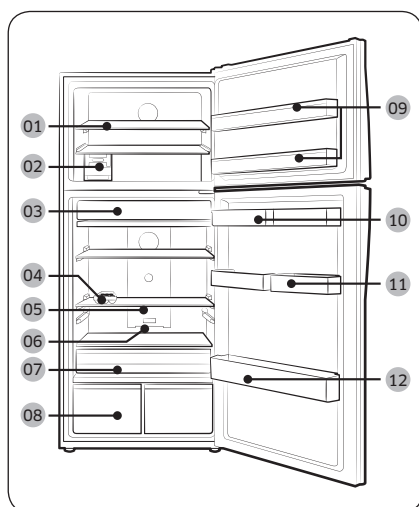
## ⚠ AVISO

- 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.

## Visão geral do frigorífico

### 📖 NOTA

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

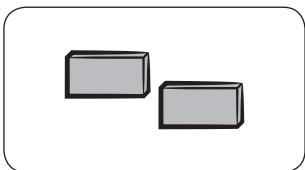


- 01 Prateleira do congelador \*
- 02 Módulo de produção de gelo \*
- 03 Compartimento de frescos \*
- 04 Compartimento para ovos
- 05 Prateleira deslizante
- 06 Desodorizante \*
- 07 Caixa móvel para vegetais \*
- 08 Gaveta de vegetais \*
- 09 Compartimento do congelador
- 10 Depósito de água \*
- 11 Cesto multifunções \*
- 12 Compartimento para garrafas

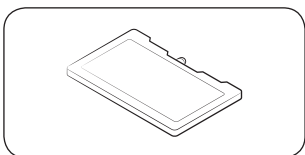
\* apenas nos modelos aplicáveis

# Instalação

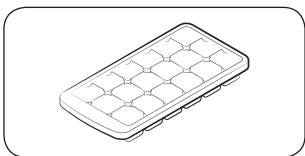
## Acessórios opcionais \*



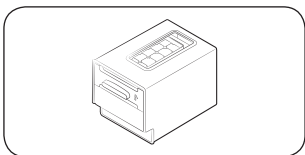
Espaçador: ajuda a manter o frigorífico frio.



Acumulador de frio: ajuda a manter o frigorífico frio.



Cuvete de gelo: serve para fazer gelo.



Módulo rotativo de produção de gelo: serve para fazer gelo.

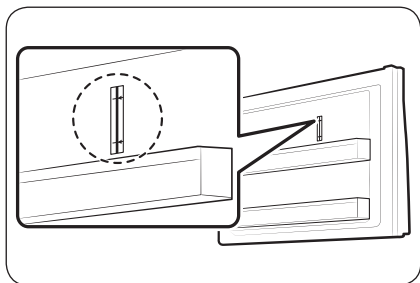
\* O seu frigorífico pode não incluir os acessórios opcionais acima listados. O fornecimento de acessórios opcionais depende do modelo e do país.

### Para garantir mais espaço de armazenamento no compartimento do congelador

Retire um ou mais acessórios opcionais como acumuladores de frio, prateleiras, módulos rotativos de produção de gelo, depósitos de gelo e respectivos suportes, que podem ser removidos manualmente sem ferramentas.

- Estes acessórios opcionais não afectam o desempenho térmico e mecânico.
- O volume de armazenamento declarado do congelador não inclui esses acessórios opcionais.
- Para retirar ambos os módulos de produção de gelo, comece pelo módulo da direita (aplicável aos modelos com Ice Max).
- Para obter a melhor eficiência energética possível, certifique-se de que todos os cestos, prateleiras e gavetas estão colocados na respectiva posição original.

### Indicador de limite de carga (apenas nos modelos aplicáveis)



O frigorífico tem um indicador de limite de carga no lado direito superior do compartimento do congelador.

#### ⚠ **ATENÇÃO**

- Não coloque nem conserve alimentos acima do indicador de limite de carga. Se o fizer, pode afectar a eficiência energética.

# Instalação

## Instalação passo a passo

### PASSO 1 Seleccionar um local

Requisitos para o local:

- Superfície sólida e nivelada sem carpete 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

Intervalo de temperaturas efectivo

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

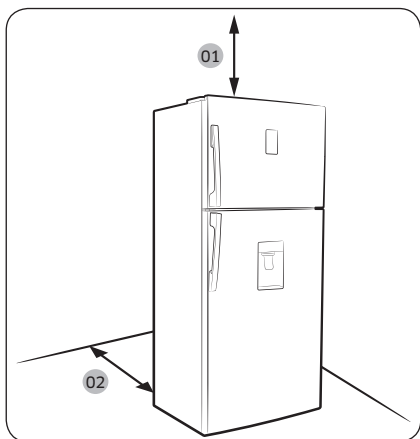
Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

#### 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.

## Folga

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

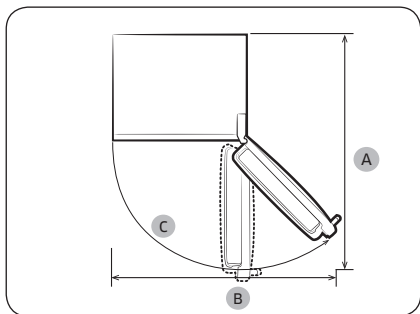


Modelo	A	B	C
RT38	1275	1001	115°
RT38 (apenas com porta de vidro)	1290	1001	115°
RT35	1275	1001	115°
RT35 (apenas com porta de vidro)	1290	1001	115°
RT32	1221	1040	135°
RT29	1221	1040	135°

(unidade: mm)

**01** 100 mm

**02** mais de 50 mm recomendável

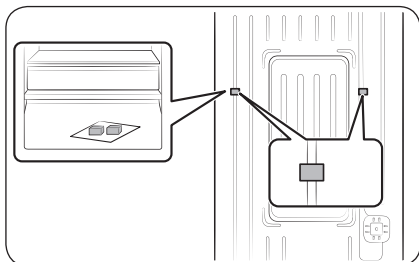


Instalação



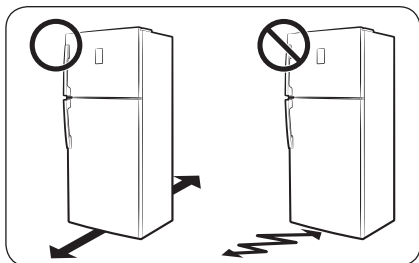
# Instalação

## PASSO 2 Espaçamento (apenas nos modelos aplicáveis)



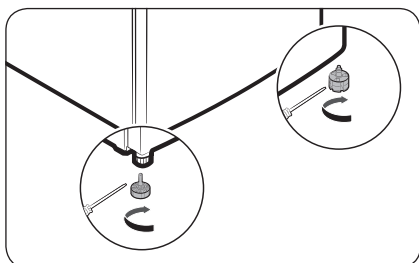
1. Abra a porta e procure os espaçadores fornecidos (x2).
2. Desembale ambos os espaçadores e fixe-os na parte de trás do frigorífico conforme ilustrado. Estes ajudam a ventilar o ar para a parede posterior e a reduzir o consumo de energia.

## PASSO 3 Pavimento



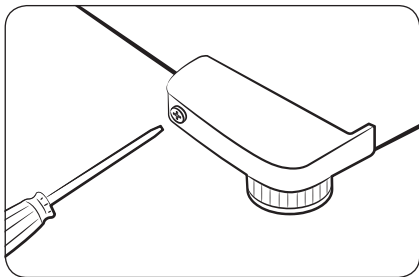
- A superfície de instalação do frigorífico tem de suportar um frigorífico totalmente carregado ou aproximadamente 90 kg.
- Para proteger o pavimento, coloque um pedaço grande de cartão por baixo de cada pé do frigorífico.
- Assim que o frigorífico estiver na sua posição final, desloque-o apenas se for necessário, de modo a proteger o pavimento. Se tiver de o fazer, utilize papel ou tecido grosso como, por exemplo, carpetes usadas, ao longo da trajetória.

## PASSO 4 Ajustar os pés de nivelamento



Nivele o frigorífico ajustando manualmente os pés de nivelamento no sentido dos ponteiros do relógio para baixar o frigorífico ou no sentido contrário para subir. Por motivos de segurança, coloque a parte da frente um pouco mais acima do que a parte de trás.

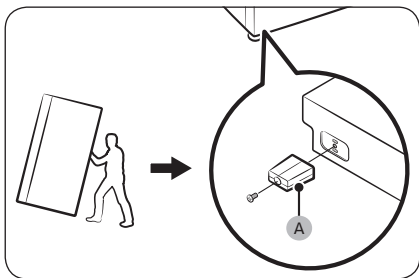




#### ⚠ ATENÇÃO

Antes de mover o frigorífico, rode os pés de nivelamento no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para que a parte inferior do aparelho fique pelo menos a 66 mm do chão.

### PASSO 5 Monte o suporte da porta (apenas para modelos com porta de vidro)



Para impedir que o frigorífico caia ou abane enquanto está a funcionar ou quando o compartimento da porta se encontra completamente cheio e o resto do frigorífico está vazio, siga estas instruções para montar o **suporte da porta (A)**. Esta tarefa tem de ser feita por duas pessoas.

1. Incline o frigorífico para trás e peça a alguém para segurar o frigorífico pela parte posterior.
2. Em seguida, introduza o **suporta da porta (A)** no orifício inferior da porta.
3. Utilize uma chave Philips para apertar o parafuso.

#### ⚠ ATENÇÃO

Para evitar ferimentos ou danos materiais provocados por uma queda, efetue todo o procedimento com cuidado.

# Instalação

---

## **PASSO 6 Definições iniciais**

---

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

1. Introduza a ficha do cabo de alimentação na tomada para ligar o frigorífico.
2. Abra a porta e verifique se a luz interior se acende.
3. Defina a temperatura para a opção mais fria e aguarde cerca de uma hora. Em seguida, o congelador estará ligeiramente fresco e o motor funcionará de maneira uniforme.
4. Aguarde até que o frigorífico atinja a temperatura definida. Agora o frigorífico está pronto a utilizar.

## **PASSO 7 Verificação final**

---

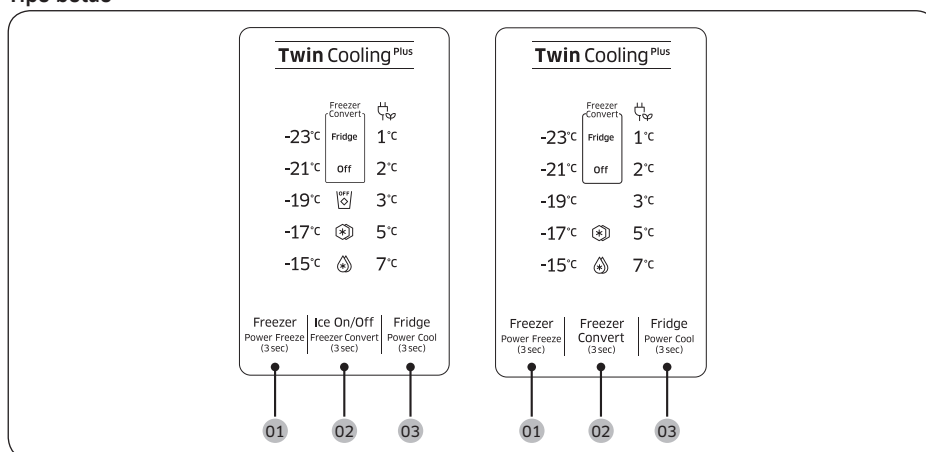
Quando a instalação estiver concluída, confirme se:

- 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 botão



**01** Freezer (Power Freeze)  
(Congelador (Congelação rápida))

**02** Freezer Convert / Ice On/Off  
(Conversão do congelador /  
Activação/Desactivação de  
gelo) (apenas nos modelos  
aplicáveis)

**03** Fridge (Power Cool)  
(Frigorífico (Refrigeração  
rápida))

# Operações

## 01 Congelador (Congelação rápida)

Freezer (Congelador)	<p>O botão <b>Freezer (Congelador)</b> pode ser utilizado para definir a temperatura do congelador entre -15 °C e -23 °C.</p> <p>Sempre que carregar no botão, a temperatura muda por esta sequência: -23 °C → -15 °C → -17 °C → -19 °C → -21 °C → -23 °C</p> <p><b>⚠ ATENÇÃO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para evitar uma avaria do sistema ou que os alimentos se estraguem, não defina a temperatura como -15 °C no Verão (acima de 35 °C).</li><li>• Não guarde garrafas de vidro com líquido no congelador. As garrafas de vidro estalam ou partem-se em pedaços quando o líquido congela.</li></ul>
Power Freeze (Congelação rápida)	<p>Power Freeze (Congelação rápida) permite acelerar o processo de congelação com a ventoinha na velocidade máxima. O congelador funciona na velocidade máxima durante várias horas e depois regressa à temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar Power Freeze (Congelação rápida), carregue sem soltar <b>Freezer (Congelador)</b> durante 3 segundos. O indicador correspondente (❄) acende-se e o frigorífico acelera automaticamente o processo de refrigeração.</li><li>• Para desactivar, carregue sem soltar <b>Freezer (Congelador)</b> novamente durante 3 segundos. O congelador regressa à definição de temperatura anterior.</li><li>• Para congelar uma grande quantidade de alimentos, active Power Freeze (Congelação rápida) pelo menos 20 horas antes de colocar os alimentos no congelador.</li><li>• O congelador funciona na velocidade máxima durante 50 horas e depois regressa à temperatura anterior.</li></ul> <p><b>📄 NOTA</b></p> <p>A utilização de Power Freeze (Congelação rápida) aumenta o consumo de energia. Se não pretender utilizar esta função, desactive-a e certifique-se de que regressa à temperatura anterior.</p>



## 02 Conversão do congelador / Activação/Desactivação de gelo (apenas nos modelos aplicáveis)

### Freezer Convert (Conversão do congelador)

Pode utilizar todo o frigorífico no modo Fridge (Frigorífico) ou desligar o congelador. Para alterar o modo de congelador predefinido, carregue sem soltar **Freezer Convert (Conversão do congelador)** durante 3 segundos para aceder ao modo de selecção. Em seguida, carregue em **Freezer Convert (Conversão do congelador)** para seleccionar o modo pretendido.

O modo é alterado por esta sequência: modo de definição Fridge (Frigorífico) → Off (Desligado) → Freezer (Congelador) → Off (Desligado) → Fridge (Frigorífico).

- Se seleccionar Fridge (Frigorífico), o indicador Fridge (Frigorífico) acende-se. A função Power Freeze (Congelação rápida) é desactivada se estiver activa, tal como a função Ice On (Activação de gelo).
- Se seleccionar Off (Desligado), o indicador Off (Desligado) acende-se. O congelador desliga-se.
- Se seleccionar o modo de definição Freezer (Congelador), os indicadores de temperatura do congelador acendem-se para a selecção do utilizador.

As suas alterações são definidas e activadas passados 10 segundos. Para cancelar ou alterar mais uma vez o modo, carregue sem soltar **Freezer Convert (Conversão do congelador)** novamente durante 3 segundos. Depois, siga as instruções acima mencionadas.

#### **NOTA**

- Se carregar sem soltar em **Freezer Convert (Conversão do congelador)** durante 3 segundos no modo Freezer (Congelador), o frigorífico passa para o modo Fridge (Frigorífico) e pode seleccionar um modo (modo de selecção).
- Se carregar sem soltar **Freezer Convert (Conversão do congelador)** durante 3 segundos noutros modos, o frigorífico passa para o modo de selecção onde pode carregar em **Freezer Convert (Conversão do congelador)** para seleccionar um modo diferente.
- Quando as funções de refrigeração e de congelação estão no “modo Off (Desligado)”, a temperatura do frigorífico ou do congelador permanece abaixo de 15 °C para prevenir o aparecimento de bolor e de odores, utilizando uma tensão baixa.
- O frigorífico ou o congelador não pode ser desligado independentemente.
- Não guarde alimentos ou bebidas no frigorífico quando as funções de refrigeração ou de congelação estiverem no “modo Off (Desligado)”. A temperatura de 15 °C não é suficientemente fria para prevenir a deterioração dos alimentos.

#### **AVISO**

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



# Operações

## 📖 NOTA


Se quiser utilizar Freezer Convert (Conversão do congelador), recomendamos vivamente que utilize recipientes de plástico para guardar alimentos, especialmente vegetais.

Ice On/Off (Activação/Desactivação de gelo)	<p>(Apenas nos modelos aplicáveis)</p> <p>Por predefinição, o frigorífico produz gelo com o indicador correspondente apagado. Para desativar esta função, carregue em <b>Ice On/Off (Activação/Desactivação de gelo)</b>. Recomendamos que desative a função nos seguintes casos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• O depósito de gelo já está cheio de gelo.</li><li>• Pretende reduzir o consumo de energia.</li><li>• O depósito de água está vazio.</li></ul> <p>📖 <b>NOTA</b></p> <p>Se carregar em <b>Freezer Convert (Conversão do congelador)</b> para seleccionar <b>Fridge (Frigorífico)</b> ou <b>Off (Desligado)</b>, o frigorífico entra no modo <b>Ice Off (Desactivação de gelo)</b>.</p>
---	--

## 03 Frigorífico (Refrigeração rápida)

Fridge (Frigorífico)	<p>Para ajustar a temperatura do frigorífico, carregue em <b>Fridge (Frigorífico)</b> para seleccionar a temperatura correspondente. Pode alterar a temperatura entre 1 °C e 7 °C.</p> <p>Com a temperatura definida como 1 °C, carregue em <b>Fridge (Frigorífico)</b> para acender o indicador vacation (férias). A barra de temperaturas apaga-se. Carregue novamente para desactivar o modo Vacation (Férias). A barra de temperaturas mostra 7 °C.</p> <p>⚠️ <b>ATENÇÃO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• No Inverno, não defina o controlo de temperatura como 1 °C. Pode causar problemas no desempenho de refrigeração.</li><li>• No Verão, não defina o controlo de temperatura como 5-7 °C. Também pode causar problemas no desempenho de refrigeração.</li></ul>
Power Cool (Refrigeração rápida)	<p>Power Cool (Refrigeração rápida) permite acelerar o processo de refrigeração com a ventoinha na velocidade máxima. O frigorífico funciona na velocidade máxima durante várias horas e depois regressa à temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar Power Cool (Refrigeração rápida), carregue sem soltar <b>Fridge (Frigorífico)</b> durante 3 segundos. O indicador correspondente (📖) acende-se e o frigorífico acelera automaticamente o processo de refrigeração.</li><li>• Para desactivar Power Cool (Refrigeração rápida), carregue sem soltar <b>Fridge (Frigorífico)</b> novamente durante 3 segundos. O frigorífico regressa à definição de temperatura anterior.</li></ul> <p>📖 <b>NOTA</b></p> <p>A utilização de Power Cool (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>

---

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 Vacation (Férias).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Para activar o modo Vacation (Férias), carregue em <b>Fridge (Frigorífico)</b> com o indicador 1 °C seleccionado. O indicador de férias (🏖️) acende-se e o visor das temperaturas do frigorífico apaga-se. A temperatura do frigorífico será controlada abaixo de 17 °C, mas o congelador permanece activo conforme definido anteriormente.</li><li>• Para desactivar o modo Vacation (Férias), carregue novamente em <b>Fridge (Frigorífico)</b>.</li></ul> <p> <b>NOTA</b></p> <p>Recomendamos vivamente que esvazie o compartimento do frigorífico e que se certifique de que a porta está fechada.</p>
-------------------	---

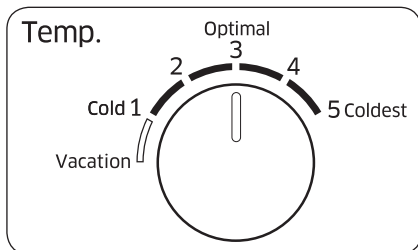
# Operações

## Tipo seletor

### Frigorífico

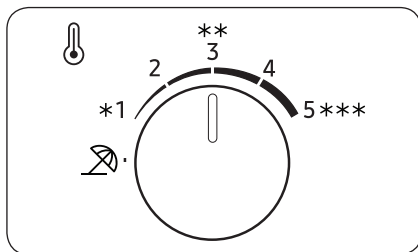
Para garantir um desempenho ideal, recomendamos que regule a temperatura para **Optimal (Ideal)** ou \*\*.

#### TIPO A



- Para diminuir a temperatura com vista a uma refrigeração intensa, regule o controle de temperatura para o nível 4-5.
- Para aumentar a temperatura com vista a uma refrigeração fraca, regule o controle de temperatura para o nível 1-2.

#### TIPO B



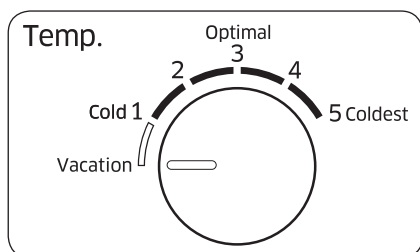
### ⚠ ATENÇÃO


- No inverno, não regule o controle de temperatura para o nível 4-5. Pode causar problemas no desempenho de refrigeração.
- No verão, não regule o controle de temperatura para o nível 1-2. Também pode causar problemas no desempenho de refrigeração.

## Férias

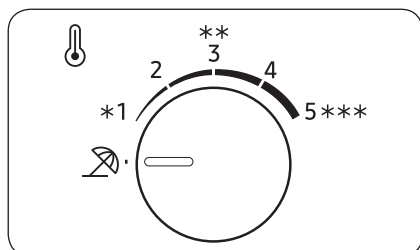
Se for de férias ou em viagem de negócios, ou se não pretender utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, utilize o modo Férias.

### TIPO A



Para ativar o modo Férias, rode o seletor do frigorífico para selecionar **Vacation (Férias)** ou  (nível de férias). A temperatura do frigorífico será controlada abaixo de 17 °C, mas o congelador permanece ativo, conforme definido anteriormente. O modo Férias é automaticamente desativado se ajustar a temperatura do frigorífico.

### TIPO B



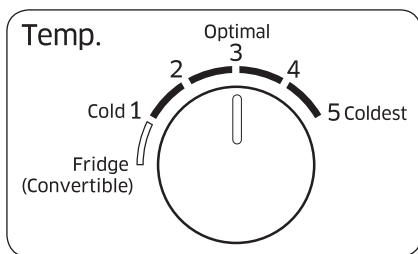
### **NOTA**

Recomendamos vivamente que esvazie o compartimento do frigorífico e que se certifique de que a porta está fechada.

# Operações

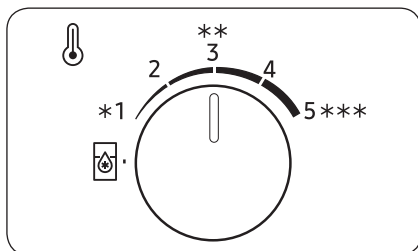
Congelador

TIPO A



- Para diminuir a temperatura com vista a uma refrigeração intensa, regule o controlo de temperatura para o nível 4-5.
- Para aumentar a temperatura com vista a uma refrigeração fraca, regule o controlo de temperatura para o nível 1-2.

TIPO B



## ⚠ ATENÇÃO

- No inverno, não regule o controlo de temperatura para o nível 4-5. Pode causar problemas no desempenho de refrigeração.
- No verão, não regule o controlo de temperatura para o nível 1-2. Também pode causar problemas no desempenho de refrigeração.

Frigorífico (Convertível)

O congelador é utilizado no modo Frigorífico.

Para ativar o modo Frigorífico para o congelador, rode o seletor de controlo da temperatura do congelador para um nível **Fridge (Convertible) (Frigorífico (Convertível))** ou

Assim que a configuração estiver concluída, a temperatura do congelador é controlada a cerca de 3 °C.

## 📖 NOTA

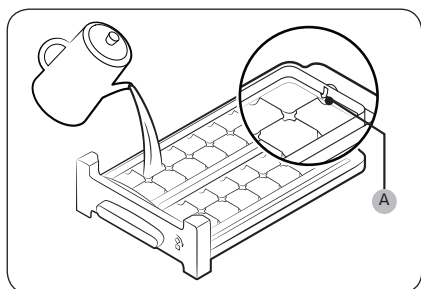
Recomendamos vivamente que esvazie o compartimento do frigorífico e que se certifique de que a porta está fechada.

## Funções especiais

Esta imagem pode diferir das funções especiais do frigorífico consoante o modelo e o país.

### Produção de gelo (apenas nos modelos aplicáveis)

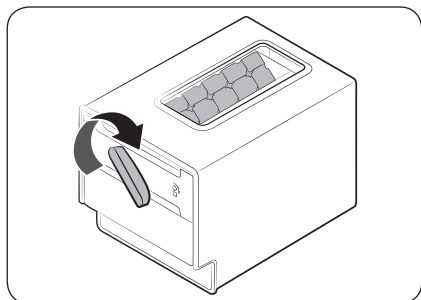
Sistema de produção de gelo Twist



1. Abra a porta do congelador e faça deslizar a cubeteira.
2. Encha a cubeteira com água até ao nível máximo (A) indicado no interior da parte de trás.
3. Faça deslizar a cubeteira para a posição original.

#### NOTA

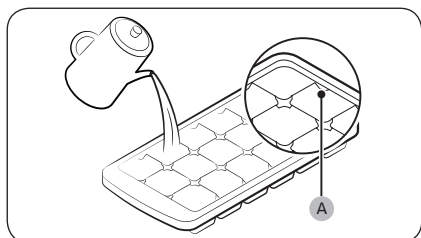
O tempo de produção de gelo depende das definições de temperatura.



#### NOTA

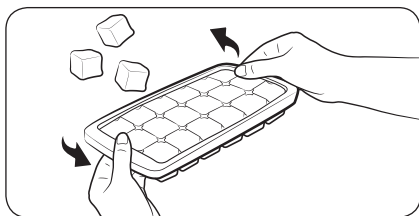
- Certifique-se de que o depósito de cubos de gelo está bem colocado debaixo da cubeteira.
- Para tirar os cubos de gelo, rode a pega do depósito para a direita de modo a transferir metade dos cubos de gelo para o depósito. Em seguida, rode-a para a esquerda de modo a transferir a outra metade.
- Retire o depósito rodando-o ligeiramente e puxando-o para a frente.

### Tipo cubeteira



Para fazer cubos de gelo, encha a cubeteira com água até ao nível máximo (A) indicado no interior da parte de trás.

# Operações



Para esvaziar a cuvette, segure ambas as extremidades e torça-as suavemente de modo a retirar os cubos de gelo.

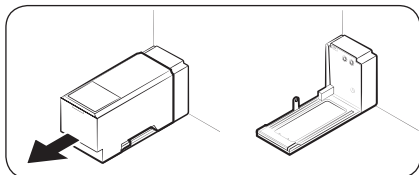
## Dispensador de água (apenas nos modelos aplicáveis)

Com o dispensador de água, pode obter água fresca sem abrir a porta do frigorífico.

### NOTA

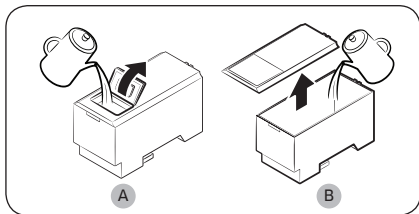
Se carregar na patilha do dispensador durante cerca de 1 minuto, o dispensador pára de funcionar por motivos de desempenho. Para obter mais água, aguarde alguns segundos e tente novamente.

Para encher o depósito de água



Na primeira utilização, limpe o interior do depósito de água e seque-o bem.

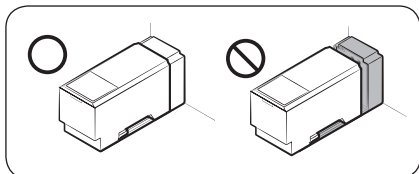
1. Segure ambas as pegas da parte da frente do depósito e faça-o deslizar conforme ilustrado.



2. Abra a portinhola frontal (A) da tampa ou a tampa inteira (B) e encha o depósito com um máximo de 5 l de água.

### ATENÇÃO

Não exceda o nível máximo. A água transborda.



3. Reintroduza o depósito de água e encaixe-o no mecanismo do dispensador. Certifique-se de que a parte da frente (com a portinhola frontal) do depósito está virada para a frente.

### **ATENÇÃO**

- Certifique-se de que o depósito de água está bem encaixado na prateleira. Caso contrário, o depósito de água pode não funcionar correctamente.
- Não utilize o frigorífico sem ter introduzido o depósito de água. Pode diminuir o desempenho de refrigeração.
- Encha o depósito apenas com água potável como, por exemplo, água mineral ou purificada. Não utilize outros líquidos.
- Tenha cuidado ao mover um depósito cheio. Pode ferir-se gravemente se deixar cair o depósito.
- Não tente desmontar a bomba interna sozinho. Se danificar ou desligar a bomba interna do depósito de água, o dispensador não funciona.

### **Primeira utilização**

- Carregue na patilha do dispensador durante 10 segundos para fazer circular o ar dos tubos do sistema de abastecimento de água.
- Deite fora os primeiros seis copos de água para remover impurezas do sistema de abastecimento de água.

### **Para obter água**

Coloque um copo por baixo da saída de água e empurre-o suavemente contra a patilha do dispensador.

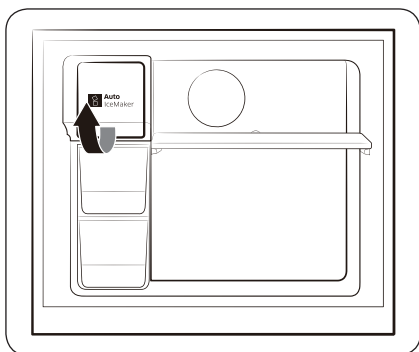
### **ATENÇÃO**

- Certifique-se de que o copo fica alinhado com o dispensador para evitar que a água dispensada se entorne.
- Se não utilizar o dispensador de água durante 2-3 dias, a água dispensada pode ter um cheiro ou sabor anormal. Não se trata de uma avaria do sistema. Deite fora os primeiros 1-2 copos de água.

# Operações

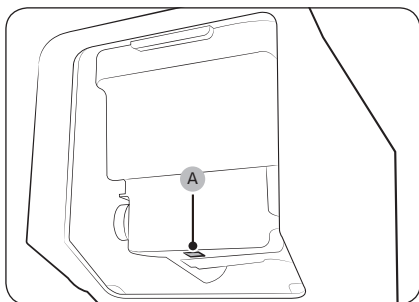
## Módulo de produção de gelo automático (apenas nos modelos aplicáveis)

### Primeira utilização



- Deixe o módulo de produção de gelo fazer gelo durante 1-2 dias.
- Deite fora os primeiros 1-2 depósitos de gelo para remover impurezas do sistema de abastecimento de água.
- Quando a cuvete superior estiver cheia, utilize a cuvete inferior.

### Botão Test (Teste)



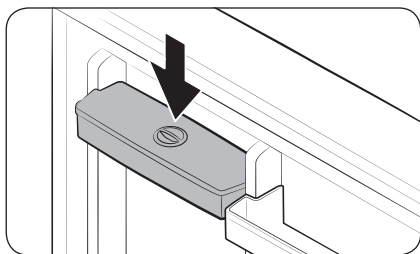
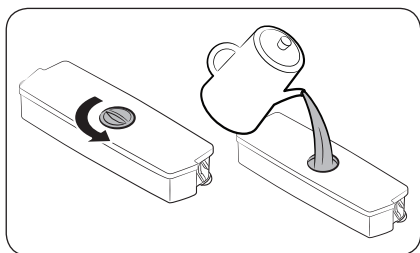
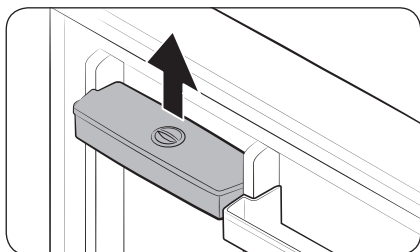
Se o módulo de produção de gelo automático não fizer gelo, retire o depósito de gelo e carregue em **Teste (A)** para verificar se o módulo de produção de gelo automático funciona correctamente.

## Dispensador de água

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 na zona de prateleiras da porta.



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

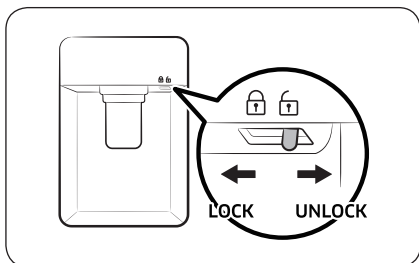
2. Encha o depósito de água com um máximo de 2,3 litros de água potável. Pode retirar a tampa superior ou a cobertura e deitar água.

### NOTA

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

3. Reintroduza o depósito de água e feche a porta. Certifique-se de que a saída de água do depósito está virada para a frente.

# 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.
- Não tente encher o depósito de água sem o retirar da porta.
- 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.

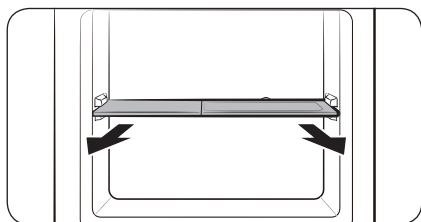
## 📖 NOTA

Para garantir mais espaço, pode utilizar o depósito de água para guardar alimentos. Neste caso, retire a tampa do depósito.

# Manutenção

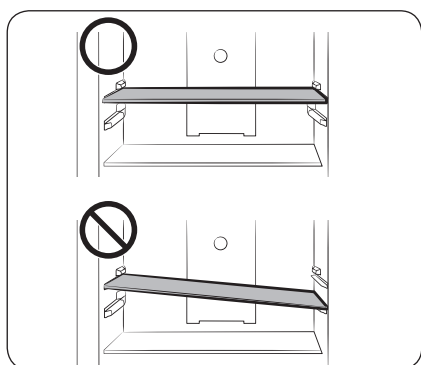
## Manuseamento e cuidado

### Modelos fornecidos com cuvete



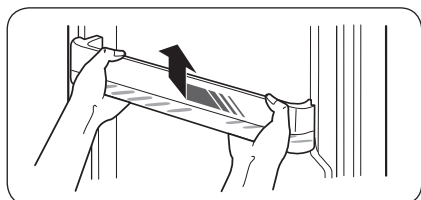
Primeiro, retire a cuvete e, em seguida, levante a prateleira do congelador para a remover.

### Prateleiras do congelador e do frigorífico



- Para retirar uma prateleira, abra primeiro a porta por completo. Puxe a prateleira para a frente, levante-a e, em seguida, remova-a.
- Para voltar a colocar a prateleira, certifique-se de que a indicação "Front" (Frente) da prateleira fica virada para a frente.
- Não tente inclinar a prateleira na respectiva posição.

### 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

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. Desligue o cabo de alimentação do frigorífico.
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 a ficha do cabo de alimentação do frigorífico na tomada para ligar o aparelho.

### **NOTA**

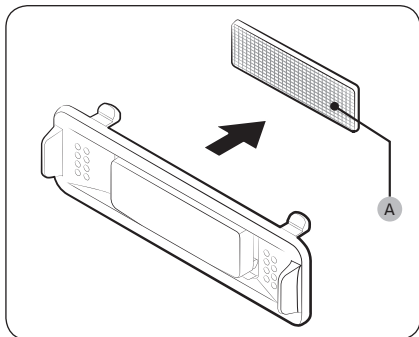
Se tiver retirado componentes amovíveis como prateleiras para a limpeza, consulte o esquema geral na secção "O que está incluído" para se certificar de que volta a colocá-los correctamente.

### **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.
- Não coloque os dedos nem outros objectos no orifício do dispensador.

## Substituição

### Filtro desodorizante (apenas nos modelos aplicáveis)



Segure nas partes superior e inferior do compartimento do filtro para o desbloquear e mostrar o **filtro desodorizante (A)**. Substitua o filtro e volte a colocar o compartimento do filtro.

### Lâmpadas

As lâmpadas não podem ser substituídas pelo utilizador. Para substituir as lâmpadas do frigorífico, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.

# Resolução de problemas

Se detectar uma situação anormal no frigorífico, consulte primeiro a tabela abaixo e experimente as sugestões.

## Geral

Sintoma	Acção
Não funciona ou não efectua a refrigeração.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certifique-se de que o cabo de alimentação está correctamente ligado.</li><li>• Certifique-se de que o controlo de temperatura está correctamente definido.</li><li>• Certifique-se de que o frigorífico está afastado da luz solar directa ou de uma fonte de calor. Se não estiver, o desempenho de refrigeração pode ser afectado.</li><li>• Certifique-se de que o frigorífico tem folga suficiente em relação às paredes traseira e laterais ou ao armário. Se não estiver, o desempenho de refrigeração pode ser afectado.</li><li>• Uma grande quantidade de alimentos pode bloquear a ventilação do frigorífico. Para que o frigorífico funcione normalmente, não coloque grandes quantidades de alimentos no interior.</li></ul>
Os alimentos congelam dentro do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se o controlo de temperatura está definido para a temperatura mais baixa. Se estiver, altere a temperatura para um nível mais alto, para o nível ideal ou para **.</li><li>• Esta situação acontece se a temperatura ambiente estiver demasiado baixa. Defina a temperatura para um nível mais alto.</li><li>• Verifique se os alimentos que têm um elevado teor de água estão colocados na área mais fria do frigorífico ou perto da abertura de ventilação. Se for o caso, mude os alimentos para outras prateleiras do frigorífico.</li></ul>
Emite ruídos.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certifique-se de que o frigorífico está instalado sobre uma superfície estável e plana.</li><li>• Certifique-se de que o frigorífico tem folga suficiente em relação às paredes traseira e laterais ou ao armário.</li><li>• Mantenha o frigorífico livre de impurezas ou objectos estranhos no interior ou por baixo do mesmo.</li><li>• O interior do frigorífico pode emitir um som de tiquetaque, o que ocorre quando os diversos componentes amovíveis se contraem ou expandem. Não se trata de uma avaria do sistema.</li></ul>
Os cantos frontais e as partes laterais do ficam quentes e formam condensação.	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• Pode formar-se condensação na superfície exterior do frigorífico se o ar húmido entrar em contacto com a superfície fria do frigorífico.</li></ul>

# Resolução de problemas

Sintoma	Ação
O módulo de produção de gelo não faz gelo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tem de aguardar 12 horas para que o frigorífico faça gelo.</li><li>• Certifique-se de que o módulo de produção de gelo não é parado enquanto faz gelo.</li><li>• Certifique-se de que o congelador está definido abaixo de 0 °C (ou -5 °C com ar ambiente quente).</li><li>• Certifique-se de que o depósito de água está cheio de água.</li></ul>
O dispensador de água não está a funcionar.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se o depósito de água está congelado. Se estiver, seleccione uma temperatura mais alta para o frigorífico.</li><li>• Certifique-se de que o depósito de água está cheio de água.</li><li>• Certifique-se de que o depósito de água está correctamente instalado.</li><li>• Certifique-se de que o filtro de água está correctamente instalado.</li></ul>
Ouve-se um borbulhar.	<ul style="list-style-type: none"><li>• O frigorífico emite este som durante o processo de refrigeração, o que é normal.</li></ul>
Existe um mau cheiro no interior do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se não há comida estragada. Recomendamos que limpe o frigorífico regularmente e que retire os alimentos que estiverem ou que possam estar estragados.</li><li>• Certifique-se de que os alimentos de cheiro forte estão embrulhados de modo a estarem hermeticamente fechados.</li></ul>
Forma-se gelo nas paredes interiores.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certifique-se de que nenhum alimento está a bloquear as aberturas de ventilação do frigorífico. Também é importante dispor os alimentos de maneira uniforme para a ventilação.</li><li>• Certifique-se de que a porta está correctamente fechada.</li></ul>
Forma-se condensação nas paredes interiores ou à volta dos vegetais.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acontece quando os alimentos com elevado teor de água são armazenados a descoberto ou quando se deixa a porta aberta durante algum tempo.</li><li>• Certifique-se de que os alimentos estão tapados ou colocados em recipientes herméticos.</li></ul>

# Memo

---

## Contacte a Samsung Internacional

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

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



DA68-03377A-07



# Ψυγείο

## Εγχειρίδιο χρήσης

RT38\*/RT35\*/RT32\*/RT29\*

Αυτόνομη συσκευή

**SAMSUNG**

# Περιεχόμενα

Πληροφορίες για την ασφάλεια	<b>3</b>
Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις:	6
Σήματα σοβαρής προειδοποίησης για τη μεταφορά και την τοποθέτηση	7
Σοβαρές προειδοποιήσεις για την εγκατάσταση	8
Προφυλάξεις για την εγκατάσταση	12
Σοβαρές προειδοποιήσεις για τη χρήση	12
Προφυλάξεις για τη χρήση	17
Προφυλάξεις για τον καθαρισμό	20
Σοβαρές προειδοποιήσεις για την απόρριψη	22
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:	25
Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE	26
<b>Εγκατάσταση</b>	<b>27</b>
Επισκόπηση του ψυγείου	27
Εγκατάσταση βήμα προς βήμα	30
<b>Λειτουργίες</b>	<b>35</b>
Πίνακας δυνατοτήτων	35
Ειδικές δυνατότητες	43
<b>Συντήρηση</b>	<b>49</b>
Χειρισμός και φροντίδα	49
Καθαρισμός	50
Αντικατάσταση	50
<b>Αντιμετώπιση προβλημάτων</b>	<b>51</b>
Γενικά	51

## 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).
- 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 προϊόν 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.
- 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.
- Για την αποτροπή της μόλυνσης των τροφίμων, παρακαλούμε να εφαρμόζετε τις παρακάτω οδηγίες:
  - Το άνοιγμα της πόρτας για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να προκαλέσει σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας στα διαμερίσματα της συσκευής.
  - Να καθαρίζετε τακτικά τις επιφάνειες που ενδεχομένως να έρχονται σε επαφή με τρόφιμα, καθώς και τα προσβάσιμα συστήματα αποστράγγισης.
  - Να καθαρίζετε τις δεξαμενές νερού, εάν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί επί 48 ώρες. Αν δεν έχει γίνει άντληση νερού επί 5 ημέρες, να ξεπλένετε το σύστημα νερού σε σύνδεση με μια παροχή νερού.
  - Να φυλάσσετε το ωμό κρέας και ψάρι σε κατάλληλα δοχεία στο ψυγείο, έτσι ώστε να μην έρχονται σε επαφή και να μη σταλάζουν επάνω σε άλλα τρόφιμα.
  - Τα διαμερίσματα κατεψυγμένων τροφίμων δύο αστέρων είναι κατάλληλα για τη φύλαξη προκατεψυγμένων τροφίμων, για τη φύλαξη ή την παρασκευή παγωτού, καθώς και για την παρασκευή παγακιών.
  - Τα διαμερίσματα ενός, δύο και τριών αστέρων δεν είναι κατάλληλα για την κατάψυξη νωπών τροφίμων.



## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Αν η συσκευή ψυγείου παραμείνει κενή για μεγάλα χρονικά διαστήματα, θέστε την εκτός λειτουργίας, κάντε απόψυξη και αφήστε την πόρτα ανοιχτή, ώστε να αποτραπεί η δημιουργία μούχλας μέσα στη συσκευή.



Προειδοποίηση: Κίνδυνος πυρκαγιάς / εύφλεκτα υλικά

### Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις:

---

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν ελαφρύ τραυματισμό ή υλικές ζημιές.

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.

# Πληροφορίες για την ασφάλεια

## 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 σόμπες, καλοριφέρ ή άλλες συσκευές.
- 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 φικ 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 φικ τροφοδοσίας σωστά, με το καλώδιο να κρέμεται προς τα κάτω.
  - Αν συνδέσετε το φικ 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 φικ τροφοδοσίας.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- 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 φινι 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.
- Αν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φινι 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.



# Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

## Προφυλάξεις για την εγκατάσταση

---

### ΠΡΟΣΟΧΗ

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

## Σοβαρές προειδοποιήσεις για τη χρήση

---

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη συνδέετε το φιν τροφοδοσίας στην πρίζα με υγρά χέρια.
  - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην αποθηκεύετε αντικείμενα στο επάνω μέρος της συσκευής.
  - Όταν ανοιγοκλείνετε την πόρτα, τα αντικείμενα ενδέχεται να πέσουν και να προκαλέσουν τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.
- Μην τοποθετείτε τα χέρια σας, τα πόδια σας ή μεταλλικά αντικείμενα (όπως μεταλλικές ράβδους κ.λπ.) στο κάτω ή στο πίσω μέρος του ψυγείου.
  - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
  - Τυχόν αιχμηρές άκρες ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό.





- Μην αγγίζετε τα εσωτερικά τοιχώματα του καταψύκτη ή τα προϊόντα που φυλάσσονται στον καταψύκτη με υγρά χέρια.
  - Ενδέχεται να προκληθεί κρουπάγημα.
- Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στο ψυγείο.
  - Αν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην 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.
- Μη βάζετε τα χέρια σας κάτω από τη συσκευή.
  - Τυχόν αιχμηρές άκρες ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό.
- Μη φυλάσσετε φαρμακευτικά προϊόντα, επιστημονικά υλικά ή θερμοευαίσθητα προϊόντα μέσα στο ψυγείο.
  - Τα προϊόντα που απαιτούν αυστηρό έλεγχο της θερμοκρασίας δεν πρέπει να φυλάσσονται στο ψυγείο.
- Μην τοποθετείτε και μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές μέσα στο ψυγείο/καταψύκτη, εκτός αν πρόκειται για τύπο συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Αν μυρίσετε οσμή φαρμάκου ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το φιν τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
- Αν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φιν τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
  - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να πατούν επάνω σε συρτάρια.
  - Το συρτάρι ενδέχεται να σπάσει και μπορεί να σκοντάψουν.
- Μην αφήνετε ανοικτές τις πόρτες του ψυγείου ενόσω δεν το επιτηρείτε και μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.
- Μην αφήνετε μωρά ή παιδιά να μπαίνουν μέσα στο συρτάρι.
  - Μπορεί να προκληθεί θάνατος λόγω ασφυξίας εξαιτίας παγίδευσης ή τραυματισμός.
- Μην παραγεμίζετε το ψυγείο με τρόφιμα.
  - Όταν ανοίγετε την πόρτα, κάποιο αντικείμενο ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό ή υλικές ζημιές.
- 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.





- 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 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 ασθenoπία, 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.
  - Μη αγγίζετε τη συσκευή ή το καλώδιο ρεύματος.
  - Μη χρησιμοποιείτε ανεμιστήρα εξαερισμού.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- 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.
- 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 μωρωδιά 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.

## Προφυλάξεις για τη χρήση

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει εντελώς. Μην τοποθετείτε ανθρακούχα ή αεριούχα ποτά στον θάλαμο του καταψύκτη. Μην τοποθετείτε μπουκάλια ή γυάλινα δοχεία στον καταψύκτη.
  - Όταν το περιεχόμενο παγώσει, το γυαλί ενδέχεται να σπάσει και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον παρασκευαστή πάγου που παρέχεται με το ψυγείο.
- Για την καλύτερη δυνατή απόδοση του προϊόντος:
  - Μην τοποθετείτε τρόφιμα πολύ κοντά στα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο πίσω μέρος του ψυγείου, καθώς μπορεί να εμποδίσουν την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα στον θάλαμο του ψυγείου.
  - Τυλίγετε σωστά τα τρόφιμα ή τοποθετείτε τα σε αεροστεγή δοχεία, προτού τα βάλετε στο ψυγείο.





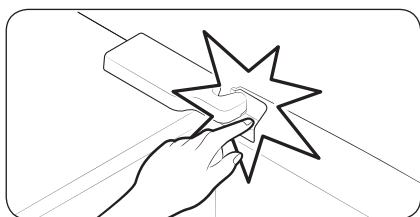
## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Μην τοποθετείτε γυάλινα μπουκάλια ή ανθρακούχα ποτά μέσα στον καταψύκτη. Μπορεί να παγώσουν και να σπάσουν. Τα σπασμένα δοχεία ποτών μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμό.
- Τηρείτε τους μέγιστους χρόνους φύλαξης και τις ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων προϊόντων.
- Μην τοποθετείτε ποτήρια, μπουκάλια ή ανθρακούχα ποτά μέσα στον καταψύκτη.
  - Το δοχείο ενδέχεται να παγώσει και να σπάσει, καθώς και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Μην τοποθετείτε ανθρακούχα ή αεριούχα ποτά στον θάλαμο του καταψύκτη. Μην τοποθετείτε μπουκάλια ή γυάλινα δοχεία στον καταψύκτη.
  - Όταν το περιεχόμενο παγώσει, το γυαλί ενδέχεται να σπάσει και να προκαλέσει τραυματισμό και υλικές ζημιές.
- Εγγύηση επισκευής και τροποποιήσεις
  - Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις εκτελούνται από τρίτους σε αυτή την ολοκληρωμένη συσκευή δεν καλύπτονται από την εγγύηση επισκευής της Samsung και η Samsung δεν ευθύνεται για προβλήματα ασφαλείας που προκύπτουν εξαιτίας τροποποιήσεων από τρίτους.
- Μη φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού στο εσωτερικό του ψυγείου.
  - Αν τα ανοίγματα εξαερισμού είναι φραγμένα, ειδικά με πλαστική σακούλα, το ψυγείο μπορεί να ψυχθεί υπερβολικά. Αν μια περίοδος ψύξης έχει πολύ μεγάλη διάρκεια, το φίλτρο νερού ενδέχεται να σπάσει και να προκληθεί διαρροή νερού.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον παρασκευαστή πάγου που παρέχεται με το ψυγείο.
- 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 οι πόρτες του καταψύκτη και του ψυγείου μείνουν ανοικτές για 2 ή περισσότερα δευτερόλεπτα, οι λυχνίες στον καταψύκτη και στο ψυγείο μπορεί να σβήσουν.
    - Οι λυχνίες θα ανάψουν ξανά όταν οι πόρτες κλείσουν και ανοίξουν ξανά.
  - Αν το ψυγείο πλημμυρίσει με νερό, φροντίστε να επικοινωνήσετε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
    - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.



## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Μην αποθηκεύετε φυτικό λάδι στα ράφια της πόρτας του ψυγείου σας. Το λάδι ενδέχεται να στερεοποιηθεί, να αποκτήσει καλή γεύση και να είναι δύσκολο να χρησιμοποιηθεί. Επιπλέον, το ανοιχτό δοχείο μπορεί να έχει διαρροή και το λάδι που θα διαρρεύσει να προκαλέσει ρωγμή στο ράφι του ψυγείου. Αφού ανοίξετε ένα δοχείο λαδιού, καλύτερα να διατηρείτε το δοχείο σε έναν δροσερό και σκιασμένο χώρο, όπως είναι ένα ντουλάπι ή τροφοθήκη.
  - Παραδείγματα φυτικού λαδιού: ελαιόλαδο, καλαμποκέλαιο, γιγαρτέλαιο κ.λπ.

### Προφυλάξεις για τον καθαρισμό

---



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στην εσωτερική ή στην εξωτερική επιφάνεια του ψυγείου.
  - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μη χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου.
- Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για να απομακρύνετε τις δυσάρεστες οσμές.
  - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε καθαριστικά προϊόντα κατευθείαν επάνω στην οθόνη.
  - Τα γράμματα που είναι τυπωμένα στην οθόνη ενδέχεται να σβηστούν.
- Αν εισχωρήσει στη συσκευή οποιαδήποτε ξένη ουσία όπως το νερό, αποσυνδέστε το φιντ 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 φινιρίσματος. Μη χρησιμοποιείτε υγρό ή νοτισμένο πανί κατά τον καθαρισμό του φινιρίσματος.
    - 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.
  - Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό σφουγγάρι ή μαλακό πανί και ένα ήπιο απορρυπαντικό με χλιαρό νερό για να καθαρίσετε το ψυγείο.
  - Μη χρησιμοποιείτε λειαντικά ή σκληρά καθαριστικά, όπως σπρέι καθαρισμού παραθύρων, εύφλεκτα υγρά, καθαριστικά αποτριβής, εύφλεκτα υγρά, υδροχλωρικό οξύ, κεριά καθαρισμού, συμπυκνωμένα καθαριστικά, χλωρίνες ή καθαριστικά που περιέχουν προϊόντα του πετρελαίου στις εξωτερικές επιφάνειες (πόρτες και θάλαμο), τα πλαστικά μέρη, τις επενδύσεις της πόρτας και τις εσωτερικές επενδύσεις και τα στεγανοποιητικά.
    - Αυτά ενδέχεται να προκαλέσουν γρατσουνιές ή ζημιές στο προϊόν.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Μην καθαρίζετε τα γυάλινα ράφια ή τα καλύμματα με ζεστό νερό όταν είναι κρύα. Τα γυάλινα ράφια και τα καλύμματα ενδέχεται να σπάσουν εάν εκτεθούν σε αιφνίδιες διαφορές θερμοκρασίας ή κρούσεις, όπως χτυπήματα ή πτώσεις.

### 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.
- Κατά την απόρριψη αυτού του ψυγείου, αφαιρέστε την πόρτα/ στεγανοποιητικά πόρτας και το σύστημα μανδάλωσης της πόρτας, έτσι ώστε να μην μπορεί να παγιδευτεί κάποιο μικρό παιδί ή ζώο στο εσωτερικό του. Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή. Αν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
  - Αν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.





- Στη μόνωση χρησιμοποιείται κυκλοπεντάνιο. Για τα αέρια που περιέχονται στο μονωτικό υλικό απαιτείται ειδική διαδικασία απόρριψης. Επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές για να ενημερωθείτε σχετικά με τον περιβαλλοντικά ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
- Φυλάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά, καθώς μπορούν να είναι επικίνδυνα για τα παιδιά.
  - Αν ένα παιδί καλύψει το κεφάλι του με μια σακούλα, μπορεί να πάθει ασφυξία.

## Πρόσθετες συμβουλές για σωστή χρήση

- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, καλέστε το τοπικό γραφείο της εταιρείας παροχής ηλεκτρικού ρεύματος με την οποία συνεργάζεστε και ρωτήστε πόσο θα διαρκέσει η διακοπή.
  - Οι περισσότερες διακοπές ρεύματος που αποκαθίστανται σε μία ή δύο ώρες δεν θα επηρεάσουν τη θερμοκρασία του ψυγείου σας. Ωστόσο, θα πρέπει να ανοίγετε την πόρτα όσο το δυνατόν λιγότερο κατά τη διάρκεια της διακοπής ρεύματος.
  - Αν τυχόν η διακοπή ρεύματος διαρκέσει περισσότερο από 24 ώρες, απομακρύνετε και απορρίψτε όλα τα κατεψυγμένα τρόφιμα.
- Αν τοποθετηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε μέρος στο οποίο η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι συνεχώς χαμηλότερη από τις θερμοκρασίες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί η συσκευή, το ψυγείο ενδέχεται να μη λειτουργεί αξιόπιστα (μπορεί να ξεπαγώσουν τα κατεψυγμένα προϊόντα που περιέχει ή μπορεί να είναι πολύ υψηλή η θερμοκρασία στον θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων).
- Σε περίπτωση ευαίσθητων τροφίμων, το να διατηρούνται υπό ψύξη μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τη συντήρησή τους, λόγω των ιδιοτήτων τους.





## Πληροφορίες για την ασφάλεια

---

- Η συσκευή σας είναι «frost free», γεγονός που σημαίνει ότι δεν χρειάζεται να την αποψύξετε. Αυτή η διαδικασία εκτελείται αυτόματα.
- Η αύξηση της θερμοκρασίας κατά την απόψυξη συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις ISO. Αν θέλετε να αποτρέψετε υπερβολική αύξηση της θερμοκρασίας των κατεψυγμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής, τυλίξτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα σε αρκετά φύλλα εφημερίδας.
- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει εντελώς.
- Η θερμοκρασία στους χώρους με τα δύο αστέρια ή στους θαλάμους με το σύμβολο των δύο αστεριών (\*\*\*) είναι ελαφρώς υψηλότερη από εκείνη στους άλλους θαλάμους του καταψύκτη. Η θέση των χώρων ή των θαλάμων με τα δύο αστέρια βασίζεται στις οδηγίες ή/και στην κατάσταση κατά την παράδοση.

## 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.
- Τοποθετείτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα στο ψυγείο για να ξεπαγώσουν. Στη συνέχεια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις χαμηλές θερμοκρασίες των κατεψυγμένων προϊόντων για να ψύξετε τα τρόφιμα που βρίσκονται στο ψυγείο.





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

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

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



# Πληροφορίες για την ασφάλεια

## Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE



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

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

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

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

Για πληροφορίες σχετικά με τις δεσμεύσεις της Samsung για το περιβάλλον και τις κανονιστικές υποχρεώσεις που αφορούν το συγκεκριμένο προϊόν, π.χ. τις οδηγίες REACH, WEEE και τις οδηγίες σχετικά με τις μπαταρίες, επισκεφθείτε τη σελίδα μας σχετικά με την αειφορία, που υπάρχει στη διαδικτυακή τοποθεσία [Samsung.com](http://Samsung.com)

(μόνο για προϊόντα που πωλούνται σε ευρωπαϊκές χώρες)

# 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.

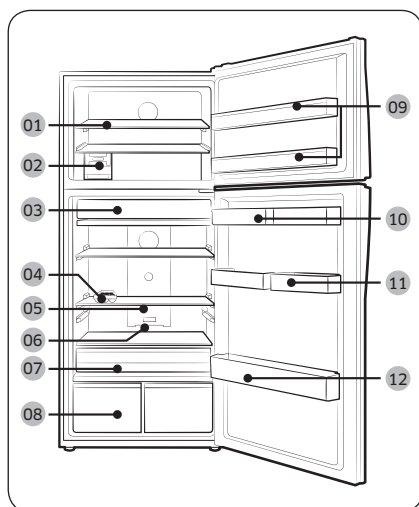
## ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Χρησιμοποιείτε το ψυγείο μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Οποιαδήποτε εργασίες επισκευής πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας του προϊόντος σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

## Επισκόπηση του ψυγείου

### 📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

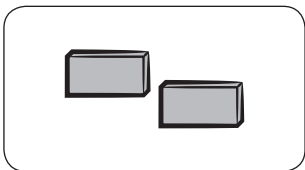


- 01 Ράφι καταψύκτη\*
- 02 Παρασκευαστής πάγου\*
- 03 Θάλαμος φύλαξης φρέσκων τροφίμων\*
- 04 Ράφι αυγών
- 05 Συρόμενο ράφι
- 06 Αποσμητική διάταξη\*
- 07 Μετακινήσιμη θήκη λαχανικών\*
- 08 Συρτάρι λαχανικών \*
- 09 Ράφι καταψύκτη
- 10 Δοχείο νερού\*
- 11 Καλάθι φύλαξης πολλαπλών χρήσεων\*
- 12 Ράφι μπουκαλιών

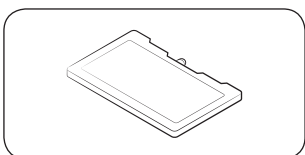
\* μόνο στα κατάλληλα μοντέλα

# Εγκατάσταση

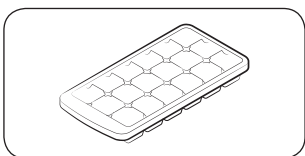
## Προαιρετικά εξαρτήματα\*



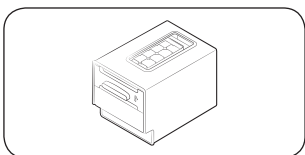
**Αποστατικό:** Βοηθά το ψυγείο να διατηρείται κρύο.



**Παγκύστη:** Βοηθά το ψυγείο να διατηρείται κρύο.



**Δίσκος πάγου:** Χρησιμοποιείται για την παραγωγή πάγου.



**Περιστρεφόμενος παρασκευαστής πάγου:** Χρησιμοποιείται για την παραγωγή πάγου.

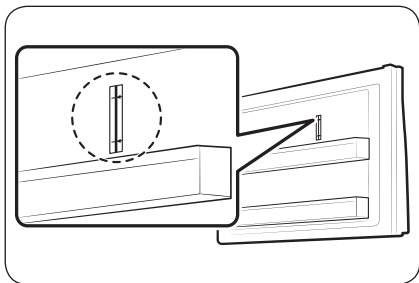
\* Το ψυγείο σας ενδέχεται να μην περιλαμβάνει τα προαιρετικά εξαρτήματα που αναφέρονται παραπάνω. Η διαθεσιμότητα των προαιρετικών εξαρτημάτων εξαρτάται από το μοντέλο και τη χώρα.

### Για να εξασφαλίσετε περισσότερο χώρο φύλαξης στον θάλαμο καταψύκτη

Αφαιρέστε ένα ή περισσότερα προαιρετικά εξαρτήματα, όπως παγκύστες, ράφια, περιστρεφόμενους παρασκευαστές πάγου, δοχεία φύλαξης πάγου και τα στηρίγματά τους, τα οποία μπορούν να αφαιρεθούν χωρίς εργαλείο.

- Αυτά τα προαιρετικά εξαρτήματα δεν επηρεάζουν τη θερμική και μηχανική απόδοση.
- Ο αναφερόμενος όγκος φύλαξης του καταψύκτη έχει υπολογιστεί χωρίς αυτά τα προαιρετικά εξαρτήματα.
- Για να αφαιρέσετε και τους δύο παρασκευαστές πάγου, αφαιρέστε πρώτα αυτόν στη δεξιά πλευρά (ισχύει για τα μοντέλα Ice Max).
- Για την υψηλότερη δυνατή ενεργειακή απόδοση, βεβαιωθείτε ότι όλα τα ράφια, τα συρτάρια και τα καλάθια βρίσκονται στην αρχική τους θέση.

### Ένδειξη ορίου φορτίου (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)



Το ψυγείο έχει μια ένδειξη ορίου φορτίου στην επάνω δεξιά πλευρά του θαλάμου καταψύκτη.

#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τοποθετείτε τρόφιμα πάνω από την ένδειξη ορίου φορτίου. Διαφορετικά ενδέχεται να επηρεαστεί η ενεργειακή απόδοση.

# Εγκατάσταση

## Εγκατάσταση βήμα προς βήμα

### ΒΗΜΑ 1 Επιλέξτε μια θέση

#### Απαιτήσεις θέσης:

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

#### Ενεργό εύρος θερμοκρασίας

Το ψυγείο έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί κανονικά στο εύρος θερμοκρασίας που καθορίζεται από την ονομαστική τιμή της κατηγορίας του.

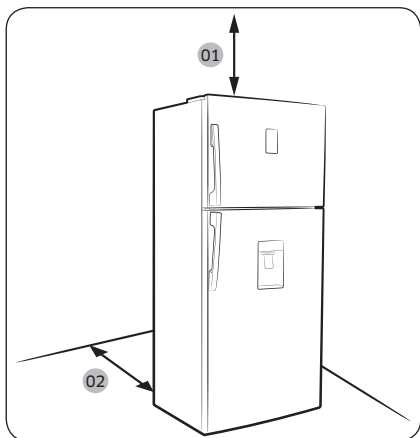
Κατηγορία	Σύμβολο	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Εκτεταμένη εύκρατη	SN	+10 έως +32	+10 έως +32
Εύκρατη	N	+16 έως +32	+16 έως +32
Υποτροπική	ST	+16 έως +38	+18 έως +38
Τροπική	T	+16 έως +43	+18 έως +43

#### 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.

## Διάκενο

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

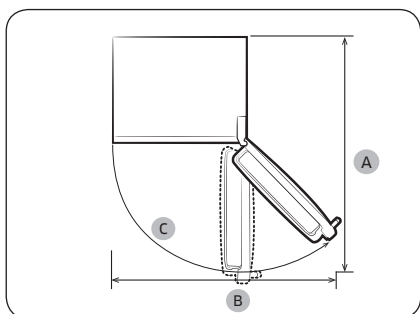


Μοντέλο	A	B	C
RT38	1275	1001	115°
RT38 (Μόνο με γυάλινη πόρτα)	1290	1001	115°
RT35	1275	1001	115°
RT35 (Μόνο με γυάλινη πόρτα)	1290	1001	115°
RT32	1221	1040	135°
RT29	1221	1040	135°

(μονάδες: mm)

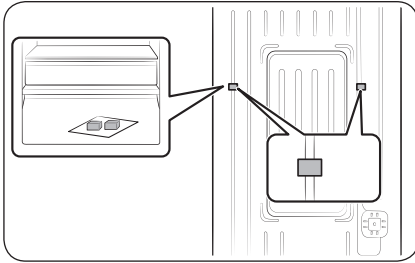
01 100 mm

02 συνιστάται πάνω από 50 mm



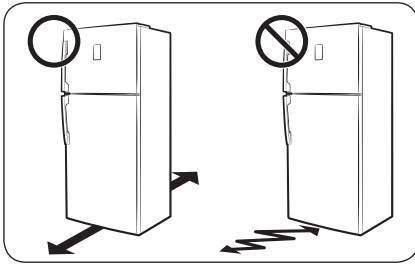
# Εγκατάσταση

## ΒΗΜΑ 2 Αποστατικά (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)



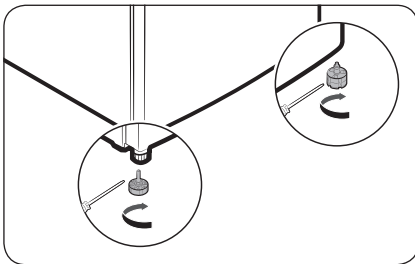
1. Ανοίξτε την πόρτα και εντοπίστε τα παρεχόμενα αποστατικά (2 τεμάχια).
2. Αποσυσκευάστε τα δύο αποστατικά και προσαρτήστε τα στο πίσω μέρος του ψυγείου, όπως υποδεικνύεται. Βοηθούν στον εξαερισμό του πίσω μέρους και μειώνουν την κατανάλωση ενέργειας.

## ΒΗΜΑ 3 Δάπεδο

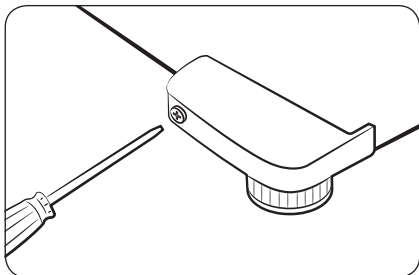


- Η επιφάνεια στην οποία θα εγκατασταθεί το ψυγείο πρέπει να αντέχει το βάρος ενός γεμάτου ψυγείου, δηλαδή περίπου 90 kg.
- Για να προστατεύσετε το δάπεδο, τοποθετήστε ένα μεγάλο κομμάτι χαρτόνι κάτω από το κάθε πόδι του ψυγείου.
- Αφού τοποθετήσετε το ψυγείο στην τελική του θέση, μην το μετακινείτε εκτός αν είναι απαραίτητο, ώστε να προστατεύσετε το δάπεδο. Αν πρέπει να το μετακινήσετε, τοποθετήστε παχύ χαρτί ή ύφασμα, όπως παλιά χαλιά, κατά μήκος της διαδρομής του.

## ΒΗΜΑ 4 Προσαρμογή των ποδιών ευθυγράμμισης



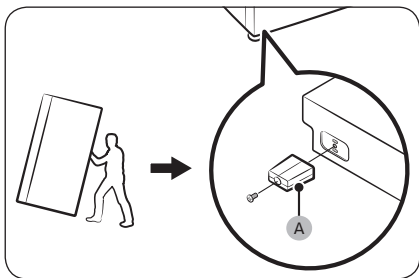
Ευθυγραμμίστε το ψυγείο προσαρμόζοντας τα πόδια ευθυγράμμισης. Περιστρέψτε τα πόδια ευθυγράμμισης δεξιόστροφα για να τα χαμηλώσετε ή αριστερόστροφα για να τα ανυψώσετε. Για λόγους ασφαλείας, προσαρμόστε το μπροστινό μέρος λίγο πιο ψηλά από το πίσω μέρος.



#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Προτού μετακινήσετε το ψυγείο, φροντίστε να περιστρέψετε τα πόδια ευθυγράμμισης αριστερόστροφα, έτσι ώστε το κάτω μέρος του ψυγείου να απέχει τουλάχιστον 66 mm από το δάπεδο.

### ΒΗΜΑ 5 Προσαρτήστε το στήριγμα της πόρτας (μόνο για τα μοντέλα με γυάλινη πόρτα)



Προκειμένου να μην πέσει και να μην σείεται το ψυγείο κατά τη λειτουργία του ή όταν το ράφι της πόρτας έχει πλήρες φορτίο αλλά το ψυγείο είναι κενό, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να προσαρτήσετε το **στήριγμα της πόρτας (A)**. Αυτή η εργασία πρέπει να γίνεται από δύο άτομα.

1. Γείρετε το ψυγείο προς τα πίσω και φροντίστε το ένα άτομο να συγκρατεί το ψυγείο από πίσω.
2. Το άλλο άτομο τοποθετεί το **στήριγμα της πόρτας (A)** στην κάτω οπή της πόρτας.
3. Χρησιμοποιήστε το κατασαβίδι Philips για να σφίξετε τη βίδα.

#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποφευχθεί τραυματισμός ή πρόκληση ζημιάς στο προϊόν από πτώση ή γρατζουνιά, προσέχετε ιδιαίτερα σε όλη τη διάρκεια της διαδικασίας.



# Εγκατάσταση

---

## ΒΗΜΑ 6 Αρχικές ρυθμίσεις

---

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

1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα για να ενεργοποιήσετε το ψυγείο.
2. Ανοίξτε την πόρτα και βεβαιωθείτε ότι ανάβει η εσωτερική λυχνία.
3. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία στη χαμηλότερη τιμή και περιμένετε για περίπου μία ώρα. Στη συνέχεια, ο καταψύκτης θα είναι ελαφρώς κρύος και το μοτέρ θα λειτουργεί ομαλά.
4. Περιμένετε μέχρι το ψυγείο να φτάσει στη ρυθμισμένη θερμοκρασία. Πλέον το ψυγείο είναι έτοιμο για χρήση.

## ΒΗΜΑ 7 Τελικός έλεγχος

---

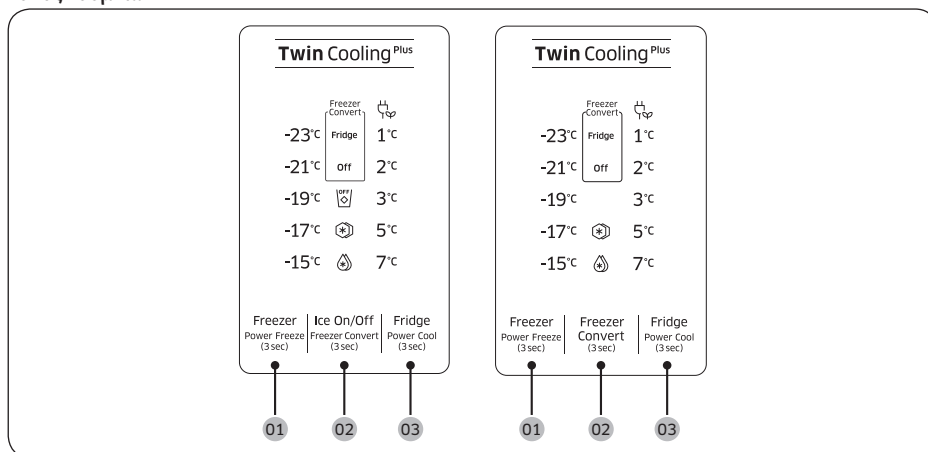
Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, επιβεβαιώστε τα εξής:

- 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

### Τύπος κουμπιών



**01** Freezer (Power Freeze)  
[Καταψύκτης (Γρήγορη κατάψυξη)]

**02** Freezer Convert / Ice On/Off  
(Αλλαγή χρήσης καταψύκτη /  
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση  
πάγου) [μόνο στα κατάλληλα  
μοντέλα]

**03** Fridge (Power Cool) [Ψυγείο  
(Γρήγορη ψύξη)]

# Λειτουργίες

## 01 Καταψύκτης (Γρήγορη κατάψυξη)

<b>Freezer</b> (Καταψύκτης)	<p>Το κουμπί <b>Freezer (Καταψύκτης)</b> μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας του καταψύκτη μεταξύ <math>-15^{\circ}\text{C}</math> και <math>-23^{\circ}\text{C}</math>.</p> <p>Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, η θερμοκρασία αλλάζει με αυτή τη σειρά: <math>-23^{\circ}\text{C} \rightarrow -15^{\circ}\text{C} \rightarrow -17^{\circ}\text{C} \rightarrow -19^{\circ}\text{C} \rightarrow -21^{\circ}\text{C} \rightarrow -23^{\circ}\text{C}</math></p> <p><b>⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Για να αποτραπεί η βλάβη στο σύστημα ή η αλλοίωση των τροφίμων, μη ρυθμίζετε τη θερμοκρασία σε <math>-15^{\circ}\text{C}</math> το καλοκαίρι (θερμοκρασία υψηλότερη από <math>35^{\circ}\text{C}</math>).</li><li>• Μην αποθηκεύετε γυάλινα μπουκάλια που περιέχουν υγρά στον καταψύκτη. Τα γυάλινα μπουκάλια θα ραγίσουν ή θα σπάσουν όταν παγώσει το υγρό.</li></ul>
<b>Power Freeze</b> (Γρήγορη κατάψυξη)	<p>Η λειτουργία <b>Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)</b> επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για αρκετές ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία <b>Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)</b>, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί <b>Freezer (Καταψύκτης)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Η αντίστοιχη ενδεικτική λυχνία (❄) ανάβει και το ψυγείο επιταχύνει αυτόματα τη διαδικασία ψύξης.</li><li>• Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία, πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί <b>Freezer (Καταψύκτης)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Ο καταψύκτης επανέρχεται στην προηγούμενη ρύθμιση θερμοκρασίας.</li><li>• Για να καταψύξετε μεγάλες ποσότητες τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία <b>Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)</b> για τουλάχιστον 20 ώρες προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα στον καταψύκτη.</li><li>• Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για 50 ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.</li></ul> <p><b>⚠ ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Η χρήση της λειτουργίας <b>Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)</b> αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας. Αν δεν σκοπεύετε να τη χρησιμοποιήσετε, φροντίστε να την απενεργοποιήσετε για να επανέλθετε στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p>



## 02 Αλλαγή χρήσης καταψύκτη / Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση πάγου (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)

### Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ολόκληρο το ψυγείο στη λειτουργία Fridge (Ψυγείο) ή να απενεργοποιήσετε τον καταψύκτη.

Για να αλλάξετε την προεπιλεγμένη λειτουργία καταψύκτη, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)** για 3 δευτερόλεπτα ώστε να εισέλθετε στη λειτουργία επιλογής. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)** για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία.

Η λειτουργία αλλάζει με αυτή τη σειρά: Fridge (Ψυγείο) → Off (Απενεργοποίηση) → Freezer (Καταψύκτης) → Off (Απενεργοποίηση) → Λειτουργία ρύθμισης Fridge (Ψυγείο).

- Αν επιλέξετε Fridge (Ψυγείο), ανάβει η ενδεικτική λυχνία Fridge (Ψυγείο). Η λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) θα απενεργοποιηθεί αν είναι ενεργή και η λειτουργία Ice On (Ενεργοποίηση πάγου) θα απενεργοποιηθεί αν είναι ενεργοποιημένη.
- Αν επιλέξετε Off (Απενεργοποίηση), ανάβει η ενδεικτική λυχνία Off (Απενεργοποίηση). Ο καταψύκτης θα απενεργοποιηθεί.
- Αν επιλέξετε τη λειτουργία ρύθμισης Freezer (Καταψύκτης), ανάβουν οι ενδεικτικές λυχνίες θερμοκρασίας καταψύκτη για να τις επιλέξετε.

Οι αλλαγές σας θα ρυθμιστούν και θα ενεργοποιηθούν μετά από 10 δευτερόλεπτα. Για να ακυρώσετε ή να αλλάξετε ξανά τη λειτουργία, πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί **Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)** για 3 δευτερόλεπτα. Στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται παραπάνω.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο το κουμπί **Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)** για 3 δευτερόλεπτα στη λειτουργία Freezer (Καταψύκτης), το ψυγείο μεταβαίνει στη λειτουργία Fridge (Ψυγείο) και μπορείτε να επιλέξετε κάποια λειτουργία (λειτουργία επιλογής).
- Αν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο το κουμπί **Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)** για 3 δευτερόλεπτα στις άλλες λειτουργίες, το ψυγείο μεταβαίνει στη λειτουργία επιλογής, στην οποία μπορείτε να πατήσετε το κουμπί **Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)** για να επιλέξετε μια διαφορετική λειτουργία.
- Όταν η λειτουργία ψύξης ή κατάψυξης έχει ρυθμιστεί σε Off (Απενεργοποίηση), η θερμοκρασία του ψυγείου ή του καταψύκτη παραμένει χαμηλότερη από 15 °C για να αποτραπεί η δημιουργία οσμών και μούχλας, με χαμηλή κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος.
- Το ψυγείο ή ο καταψύκτης δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί χωριστά.
- Μην αποθηκεύετε τρόφιμα ή ποτά στο ψυγείο όταν η λειτουργία ψύξης ή κατάψυξης έχει ρυθμιστεί σε Off (Απενεργοποίηση). Η θερμοκρασία των 15 °C δεν είναι αρκετά χαμηλή ώστε να αποτρέψει την αλλοίωση.

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην τοποθετείτε γυάλινα μπουκάλια που περιέχουν υγρά στον καταψύκτη. Όταν ακυρώσετε τη λειτουργία Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη), τα γυάλινα μπουκάλια ενδέχεται να ραγίσουν ή να σπάσουν μέσα στον καταψύκτη.
- Φροντίστε να απομακρύνετε τα κατεψυγμένα τρόφιμα από τον καταψύκτη προτού ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη). Τα κατεψυγμένα τρόφιμα λιώνουν και αλλοιώνονται καθώς η θερμοκρασία αυξάνεται (η λειτουργία Freezer (Καταψύκτης) αλλάζει σε λειτουργία Fridge (Ψυγείο)).




# Λειτουργίες


- Φροντίστε να απομακρύνετε τα παγωμένα τρόφιμα από τον καταψύκτη προτού απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη). Τα παγωμένα τρόφιμα ενδέχεται να καταψυχθούν καθώς η θερμοκρασία αυξάνεται (η λειτουργία Fridge (Ψυγείο) αλλάζει σε λειτουργία Freezer (Καταψύκτης)).

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη), συνιστάται ιδιαίτερα να αποθηκεύσετε τα τρόφιμα σε πλαστικά δοχεία, ειδικά τα λαχανικά.

<b>Ice On/Off</b> (Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση πάγου)	<p>(Μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)</p> <p>Ως προεπιλογή, το ψυγείο είναι ρυθμισμένο να παρασκευάζει πάγο με την αντίστοιχη ενδεικτική λυχνία σβηστή. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί <b>Ice On/Off (Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση πάγου)</b>. Συνιστούμε να απενεργοποιείτε τη λειτουργία στις παρακάτω περιπτώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Το δοχείο πάγου είναι ήδη γεμάτο πάγο.</li><li>• Θέλετε να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας.</li><li>• Το δοχείο νερού είναι άδειο.</li></ul> <p> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Αν πατήσετε το κουμπί <b>Freezer Convert (Αλλαγή χρήσης καταψύκτη)</b> για να επιλέξετε Fridge (Ψυγείο) ή Off (Απενεργοποίηση), το ψυγείο μεταβαίνει σε λειτουργία Ice Off (Απενεργοποίηση πάγου).</p>
---	---

## 03 Ψυγείο (Γρήγορη ψύξη)

<b>Fridge (Ψυγείο)</b>	<p>Για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία του ψυγείου, πατήστε το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b> για να επιλέξετε την αντίστοιχη θερμοκρασία. Μπορείτε να αλλάξετε τη θερμοκρασία μεταξύ 1 °C και 7 °C.</p> <p>Με τη θερμοκρασία ρυθμισμένη σε 1 °C, πατήστε το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b> για να ανάψει η ενδεικτική λυχνία διακοπών. Οι ενδεικτικές λυχνίες θερμοκρασίας σβήνουν. Πατήστε ξανά το κουμπί για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Vacation (Διακοπές). Ανάβει η ενδεικτική λυχνία θερμοκρασίας των 7 °C.</p> <p> <b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Τον χειμώνα, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας σε 1 °C. Ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.</li><li>• Το καλοκαίρι, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας σε 5-7 °C. Ενδέχεται επίσης να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.</li></ul>
------------------------	---



<p><b>Power Cool (Γρήγορη ψύξη)</b></p>	<p>Η λειτουργία Power Cool (Γρήγορη ψύξη) επιταχύνει τη διαδικασία ψύξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Το ψυγείο λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για αρκετές ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Power Cool (Γρήγορη ψύξη), πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Η αντίστοιχη ενδεικτική λυχνία (☺) ανάβει και το ψυγείο επιταχύνει αυτόματα τη διαδικασία ψύξης.</li> <li>• Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Power Cool (Γρήγορη ψύξη), πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b> για 3 δευτερόλεπτα. Το ψυγείο επανέρχεται στην προηγούμενη ρύθμιση θερμοκρασίας.</li> </ul> <p><b>☺ ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Η χρήση της λειτουργίας Power Cool (Γρήγορη ψύξη) αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας. Αν δεν σκοπεύετε να τη χρησιμοποιήσετε, φροντίστε να την απενεργοποιήσετε για να επανέλθετε στην προηγούμενη θερμοκρασία.</p>
<p><b>Vacation (Διακοπές)</b></p>	<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 Vacation (Διακοπές).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Vacation (Διακοπές), πατήστε το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b> με την ενδεικτική λυχνία 1 °C αναμμένη. Η ενδεικτική λυχνία διακοπών (☺) ανάβει, ενώ οι ενδεικτικές λυχνίες θερμοκρασίας ψυγείου σβήνουν. Η θερμοκρασία του ψυγείου θα ελέγχεται ώστε να είναι χαμηλότερη από 17 °C, αλλά ο καταψύκτης θα παραμένει ενεργός στην προηγούμενη ρύθμιση.</li> <li>• Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Vacation (Διακοπές), πατήστε ξανά το κουμπί <b>Fridge (Ψυγείο)</b>.</li> </ul> <p><b>☺ ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Συνιστάται ιδιαίτερα να αδειάζετε τον θάλαμο του ψυγείου και να βεβαιώνετε ότι η πόρτα είναι κλειστή.</p>



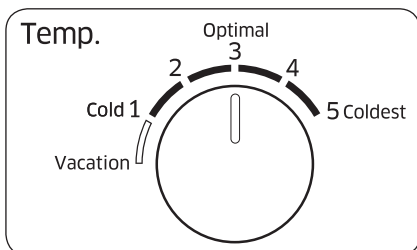
# Λειτουργίες

## Τύπος περιστροφικού διακόπτη

### Ψυγείο

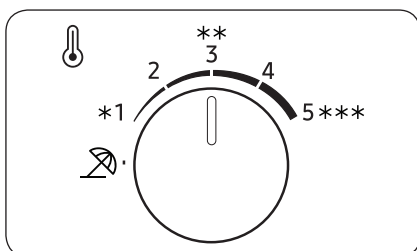
Για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη απόδοση, συνιστούμε να ρυθμίζετε τη θερμοκρασία σε **Optimal (Βέλτιστη)** ή **\*\***.

### ΤΥΠΟΣ Α



- Για να μειώσετε τη θερμοκρασία για ισχυρή ψύξη, ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 4-5.
- Για να αυξήσετε τη θερμοκρασία για ήπια ψύξη, ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 1-2.

### ΤΥΠΟΣ Β



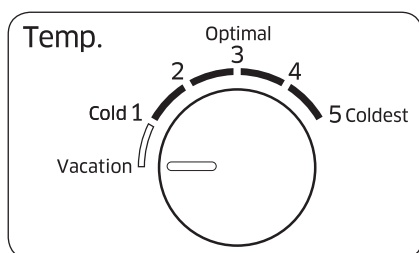
### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ


- Τον χειμώνα, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 4-5. Ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.
- Το καλοκαίρι, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 1-2. Ενδέχεται επίσης να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.

## Διακοπές

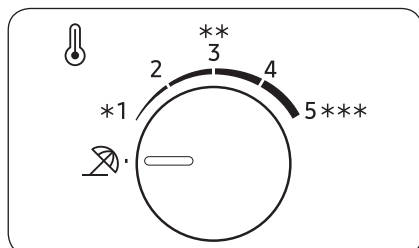
Αν πρόκειται να λείψετε σε διακοπές ή σε επαγγελματικό ταξίδι, ή αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Διακοπές.

### ΤΥΠΟΣ Α



Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Διακοπές, στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη του ψυγείου για να επιλέξετε το επίπεδο διακοπών **Vacation (Διακοπές)** ή  (επίπεδο διακοπών). Η θερμοκρασία του ψυγείου ελέγχεται ώστε να είναι χαμηλότερη από 17 °C, αλλά ο καταψύκτης παραμένει ενεργός στην προηγούμενη ρύθμιση. Η λειτουργία Διακοπές θα απενεργοποιηθεί αυτόματα αν προσαρμόσετε τη θερμοκρασία του ψυγείου.

### ΤΥΠΟΣ Β



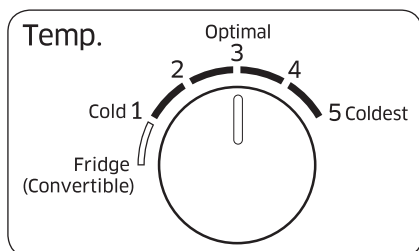
### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Συνιστάται ιδιαίτερα να αδειάζετε τον θάλαμο του ψυγείου και να βεβαιώνετε ότι η πόρτα είναι κλειστή.

# Λειτουργίες

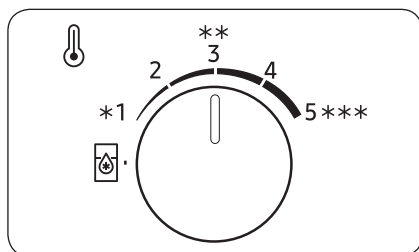
## Καταψύκτης

### ΤΥΠΟΣ Α



- Για να μειώσετε τη θερμοκρασία για ισχυρή ψύξη, ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 4-5.
- Για να αυξήσετε τη θερμοκρασία για ήπια ψύξη, ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 1-2.

### ΤΥΠΟΣ Β



### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Τον χειμώνα, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 4-5. Ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.
- Το καλοκαίρι, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 1-2. Ενδέχεται επίσης να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.

### Ψυγείο (Μετατρέπόμενο)

Χρησιμοποιείτε τον καταψύκτη στη λειτουργία Ψυγείο.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ψυγείο για τον καταψύκτη, στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας καταψύκτη στο επίπεδο **Fridge (Convertible)** [**Ψυγείο (Μετατρέπόμενο)**] ή .

Αφού ολοκληρωθεί η ρύθμιση, η θερμοκρασία του καταψύκτη ελέγχεται στους περίπου 3 °C.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

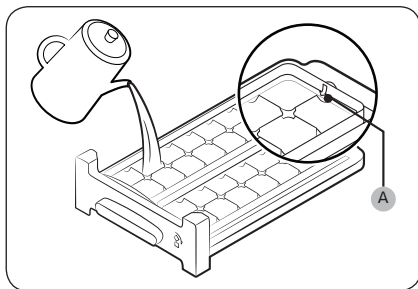
Συνιστάται ιδιαίτερα να αδειάζετε τον θάλαμο του ψυγείου και να βεβαιώνετε ότι η πόρτα είναι κλειστή.

## Ειδικές δυνατότητες

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

### Παρασκευή πάγου (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)

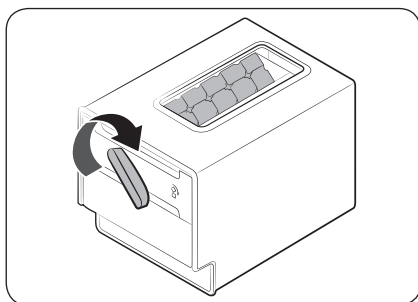
#### Περιστρεφόμενος παρασκευαστής πάγου



1. Ανοίξτε την πόρτα του καταψύκτη και σύρετε έξω τον δίσκο πάγου για να τον ανοίξετε.
2. Γεμίστε τον δίσκο με νερό έως την **ένδειξη μέγιστης στάθμης (A)** που σημειώνεται στο πίσω εσωτερικό μέρος του δίσκου.
3. Σύρετε ξανά τον δίσκο στη θέση του.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

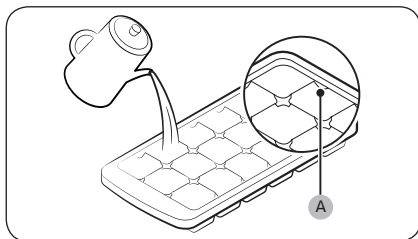
Ο χρόνος παρασκευής πάγου εξαρτάται από τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας.



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

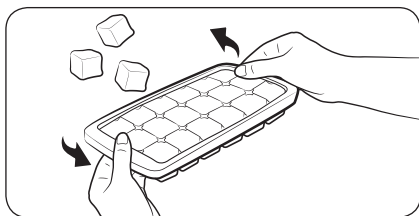
- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο φύλαξης για τα παγάκια βρίσκεται στη θέση του, κάτω από τον δίσκο πάγου.
- Για να πάρετε τα παγάκια, στρέψτε τη λαβή του δοχείου προς τα δεξιά για να αδειάσετε τα μισά παγάκια στο δοχείο. Στη συνέχεια, στρέψτε την προς τα αριστερά για να αδειάσετε τα άλλα μισά.
- Αφαιρέστε το δοχείο, συστρέφοντας ελαφρώς και τραβώντας προς τα εμπρός.

#### Τύπος δίσκου



Για να παρασκευάσετε παγάκια, γεμίστε τον δίσκο με νερό έως την **ένδειξη μέγιστης στάθμης (A)** που σημειώνεται στο πίσω εσωτερικό μέρος του δίσκου.

# Λειτουργίες



Για να αδειάσετε τον δίσκο πάγου, κρατήστε και τις δύο άκρες του δίσκου και συστρέψτε τον απαλά για να αφαιρέσετε τα παγάκια.

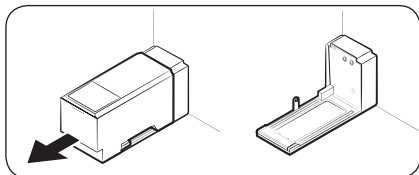
## Διανεμητής νερού (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)

Με τον διανεμητή νερού, μπορείτε να πιείτε παγωμένο νερό χωρίς να ανοίξετε την πόρτα του ψυγείου.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

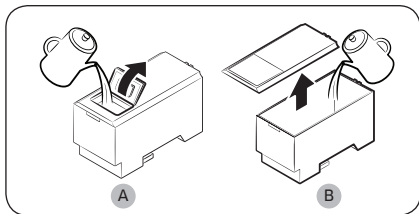
Αν πιέζετε συνεχώς τον μοχλό διανεμητή για περίπου 1 λεπτό, ο διανεμητής θα σταματήσει να λειτουργεί για λόγους απόδοσης. Για να πάρετε περισσότερο νερό, περιμένετε λίγα δευτερόλεπτα και προσπαθήστε ξανά.

Για να γεμίσετε το δοχείο νερού



Για την πρώτη χρήση, καθαρίστε το εσωτερικό μέρος του δοχείου νερού και στεγνώστε το καλά.

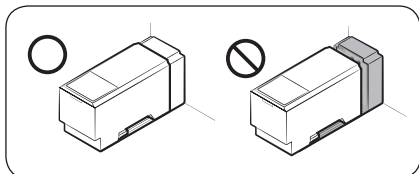
1. Κρατήστε τις δύο χειρολαβές στο μπροστινό μέρος του δοχείου και σύρετε προς τα έξω, όπως υποδεικνύεται.



2. Ανοίξτε το **μπροστινό καπάκι (A)** του καλύμματος ή **ολόκληρο το κάλυμμα (B)** και γεμίστε το δοχείο με έως 5 λίτρα νερό.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην υπερβείτε τη γραμμή μέγιστης στάθμης. Το νερό θα ξεχειλίζει.



3. Επανατοποθετήστε το δοχείο νερού και εφαρμόστε το στον μηχανισμό του διανεμητή. Βεβαιωθείτε ότι το μπροστινό μέρος (με το μπροστινό καπάκι) του δοχείου είναι στραμμένο προς τα εμπρός.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού εφαρμόζει στο ράφι. Διαφορετικά το δοχείο νερού ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά.
- Μη χρησιμοποιείτε το ψυγείο χωρίς να τοποθετήσετε το δοχείο νερού. Ενδέχεται να μειωθεί η απόδοση ψύξης.
- Γεμίζετε το δοχείο μόνο με πόσιμο νερό, όπως μεταλλικό ή απιονισμένο νερό. Μη χρησιμοποιείτε άλλα υγρά.
- Προσέχετε όταν μετακινείτε ένα γεμάτο δοχείο. Αν πέσει το δοχείο, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην προσπαθείτε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας την εσωτερική αντλία. Αν η εσωτερική αντλία υποστεί ζημιά ή αποσυνδεθεί από το δοχείο νερού, ο διανεμητής δεν λειτουργεί.

### Για την πρώτη χρήση

- Πιέστε τον μοχλό του διανεμητή για 10 δευτερόλεπτα, προκειμένου να εξέλθει ο αέρας από τους σωλήνες του συστήματος παροχής νερού.
- Απορρίψτε τα πρώτα έξι ποτήρια νερού, για να απομακρύνετε τους ρύπους από το σύστημα παροχής νερού.

### Για να πιείτε νερό

Τοποθετήστε ένα ποτήρι κάτω από την έξοδο παροχής νερού και πιέστε απαλά τον μοχλό του διανεμητή με το ποτήρι.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

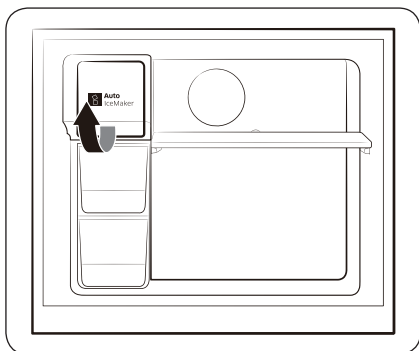
- Βεβαιωθείτε ότι το ποτήρι είναι ευθυγραμμισμένο με τον διανεμητή, ώστε να μη χυθεί το νερό.
- Αν δεν χρησιμοποιήσετε τον διανεμητή νερού για 2-3 ημέρες, το νερό του διανεμητή ενδέχεται να έχει αφύσικη οσμή ή γεύση. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη στο σύστημα. Απορρίψτε τα πρώτα 1-2 ποτήρια νερού.



# Λειτουργίες

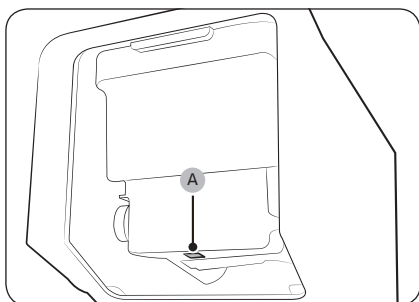
## Αυτόματος παρασκευαστής πάγου (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)

Για την πρώτη χρήση



- Αφήστε τον παρασκευαστή πάγου να παρασκευάζει πάγο για 1-2 ημέρες.
- Απορρίψτε τα πρώτα 1-2 δοχεία πάγου, για να απομακρύνετε τους ρύπους από το σύστημα παροχής νερού.
- Όταν γεμίσει ο επάνω δίσκος πάγου, χρησιμοποιήστε τον κάτω δίσκο πάγου.

## Κουμπί δοκιμής



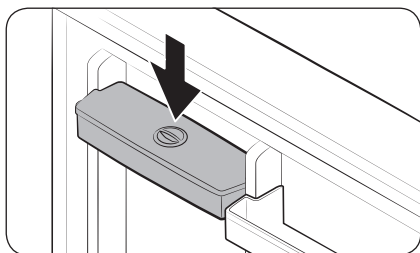
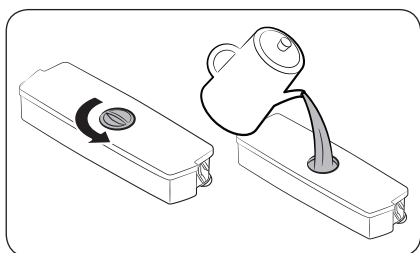
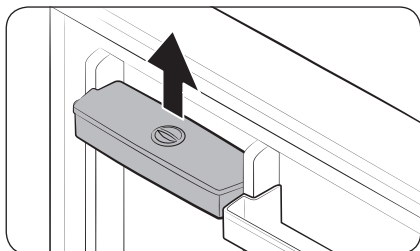
Αν ο αυτόματος παρασκευαστής πάγου δεν παρασκευάζει πάγο, αφαιρέστε το δοχείο πάγου και πατήστε το κουμπί **Δοκιμή (A)** για να ελέγξετε αν ο αυτόματος παρασκευαστής πάγου λειτουργεί σωστά.

### Διανεμητής νερού

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

Για να γεμίσετε το δοχείο του νερού με πόσιμο νερό

Ανοίξτε την πόρτα και εντοπίστε το δοχείο του νερού, που βρίσκεται στην περιοχή των ραφιών της πόρτας.



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

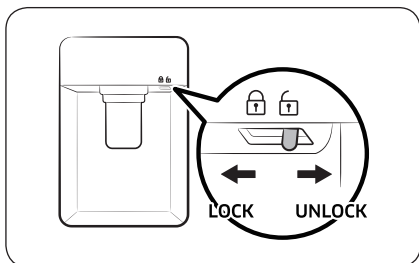
2. Γεμίστε το δοχείο του νερού με πόσιμο νερό, έως τα 2,3 λίτρα. Μπορείτε να αφαιρέσετε είτε το επάνω κάλυμμα είτε το επάνω καπάκι είτε το κάλυμμα και να ρίξετε νερό.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Την πρώτη φορά που θα το χρησιμοποιήσετε, καθαρίστε το εσωτερικό του δοχείου του νερού.

3. Επανατοποθετήστε το δοχείο του νερού και κλείστε την πόρτα. Βεβαιωθείτε ότι η έξοδος παροχής νερού του δοχείου νερού είναι στραμμένη προς τα εμπρός.

# Λειτουργίες



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

## ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ο διανεμητής νερού είναι σχεδιασμένος για να διανέμει πόσιμο νερό. Γεμίζετε το δοχείο του νερού μόνο με πόσιμο νερό. Μην γεμίζετε το δοχείο του νερού με άλλα υγρά.
- Μην γεμίζετε υπερβολικά το δοχείο του νερού, θα προκληθεί υπερχειλίση.
- Μην επιχειρήσετε να γεμίσετε το δοχείο του νερού χωρίς να το αφαιρέσετε από την πόρτα.
- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού έχει εφαρμόσει σωστά.
- Μην 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.

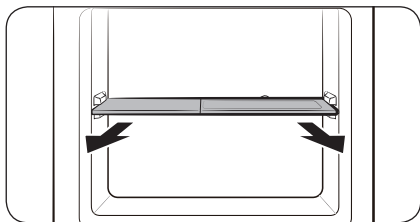
## 📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να εξασφαλίσετε περισσότερο χώρο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το δοχείο νερού για την αποθήκευση τροφίμων. Σε αυτή την περίπτωση, αφαιρέστε το καπάκι του δοχείου.

# Συντήρηση

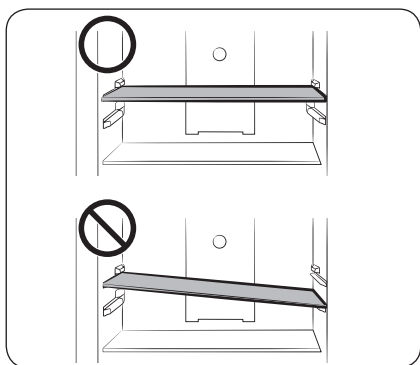
## Χειρισμός και φροντίδα

### Μοντέλα που παρέχονται με δίσκο πάγου



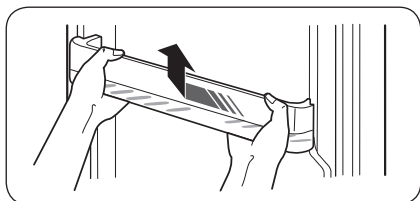
Αφαιρέστε πρώτα τον δίσκο πάγου και, στη συνέχεια, ανασηκώστε το ράφι του καταψύκτη για να το αφαιρέσετε.

### Ράφια καταψύκτη και ψυγείου



- Για να αφαιρέσετε ένα ράφι, πρώτα ανοίξτε εντελώς την πόρτα. Τραβήξτε το ράφι προς τα εμπρός, ανασηκώστε το και, στη συνέχεια, τραβήξτε το έξω.
- Όταν επανατοποθετείτε το ράφι, βεβαιωθείτε ότι η ετικέτα «Front» (Εμπρός) του ραφιού είναι στραμμένη προς τα εμπρός.
- Μην επιχειρείτε να τοποθετήσετε το ράφι σε κεκλιμένη θέση.

### Ράφια πόρτας



Ανασηκώστε ελαφρώς και τραβήξτε έξω το ράφι πόρτας.

#### **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

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

# Συντήρηση

## Καθαρισμός

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

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

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

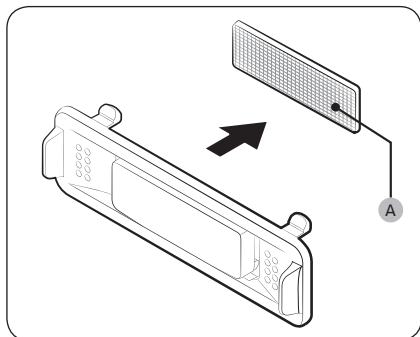
Αν έχετε αφαιρέσει οποιαδήποτε αποσπώμενα εξαρτήματα όπως ράφια για τον καθαρισμό, ανατρέξτε στη γενική διάταξη στην ενότητα περιχομένων συσκευασίας για να βεβαιωθείτε ότι τα έχετε επανατοποθετήσει σωστά.

### 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.
- Μη βάζετε τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή.

## Αντικατάσταση

### Φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών (μόνο στα κατάλληλα μοντέλα)



Ενώ κρατάτε το επάνω και το κάτω μέρος του περιβλήματος φίλτρου, απασφαλίστε το περίβλημα φίλτρου για να φανεί το **φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών (A)**. Αντικαταστήστε το φίλτρο και, στη συνέχεια, επανατοποθετήστε το περίβλημα.

### Λυχνίες

Οι λυχνίες δεν μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Για να αντικαταστήσετε τις λυχνίες του ψυγείου, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung.

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν αντιμετωπίσετε κάποια μη φυσιολογική κατάσταση με το ψυγείο, ελέγξτε πρώτα τον παρακάτω πίνακα και δοκιμάστε τις προτάσεις.

## Γενικά

Σύμπτωμα	Ενέργεια
Το ψυγείο δεν λειτουργεί ή δεν ψύχεται.	<ul style="list-style-type: none"><li>Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σωστά.</li><li>Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας έχει ρυθμιστεί σωστά.</li><li>Φροντίστε να κρατήσετε το ψυγείο μακριά από άμεσο ηλιακό φως και πηγές θερμότητας. Διαφορετικά, ενδέχεται να επηρεαστεί η απόδοση ψύξης.</li><li>Βεβαιωθείτε ότι το ψυγείο βρίσκεται σε επαρκή απόσταση από τους πίσω και τους πλαϊνούς τοίχους ή το ντουλάπι. Διαφορετικά, ενδέχεται να επηρεαστεί η απόδοση ψύξης.</li><li>Η μεγάλη ποσότητα τροφίμων ενδέχεται να εμποδίσει τον εξαερισμό του ψυγείου. Για να λειτουργεί κανονικά το ψυγείο, μην τοποθετείτε μεγάλη ποσότητα τροφίμων στο εσωτερικό του.</li></ul>
Τα τρόφιμα στο ψυγείο παγώνουν.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ελέγξτε αν ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας έχει ρυθμιστεί στην κατώτατη θερμοκρασία. Αν ναι, αλλάξτε τη θερμοκρασία σε υψηλότερο επίπεδο ή σε Βέλτιστη ή σε **.</li><li>Αυτό συμβαίνει αν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι πολύ χαμηλή. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε υψηλότερο επίπεδο.</li><li>Ελέγξτε αν τρόφιμα με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό έχουν τοποθετηθεί στα ψυχρότερα σημεία του ψυγείου ή κοντά στο άνοιγμα εξαερισμού ψύξης. Αν συμβαίνει αυτό, μετακινήστε τα τρόφιμα σε άλλα ράφια του ψυγείου.</li></ul>
Ακούγονται θόρυβοι.	<ul style="list-style-type: none"><li>Βεβαιωθείτε ότι το ψυγείο είναι εγκατεστημένο σε μια σταθερή και επίπεδη επιφάνεια.</li><li>Βεβαιωθείτε ότι το ψυγείο βρίσκεται σε επαρκή απόσταση από τους πίσω και τους πλαϊνούς τοίχους ή το ντουλάπι.</li><li>Φροντίστε να απομακρύνετε ρύπους και ξένα αντικείμενα, μέσα ή κάτω από το ψυγείο.</li><li>Ενδέχεται να ακούγεται ένας ρυθμικός ήχος από το εσωτερικό του ψυγείου, ο οποίος προκαλείται από τα διάφορα αποσπώμενα εξαρτήματα που συστέλλονται ή διαστέλλονται. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη στο σύστημα.</li></ul>
Οι μπροστινές γωνίες και οι πλευρές είναι ζεστές και έχει δημιουργηθεί υγρασία.	<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><li>Αν υγρός αέρας έρθει σε επαφή με την κρύα επιφάνεια του ψυγείου, ενδέχεται να δημιουργηθεί υγρασία στην εξωτερική επιφάνεια του ψυγείου.</li></ul>
Ο παρασκευαστής πάγου δεν παρασκευάζει πάγο.	<ul style="list-style-type: none"><li>Πρέπει να περιμένετε 12 ώρες μέχρι το ψυγείο να παρασκευάσει πάγο.</li><li>Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία του παρασκευαστή πάγου δεν διακόπηκε κατά την παρασκευή του πάγου.</li><li>Βεβαιωθείτε ότι ο καταψύκτης έχει ρυθμιστεί σε θερμοκρασία χαμηλότερη από 0 °C (ή -5 °C με ζεστό αέρα περιβάλλοντος).</li><li>Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού είναι γεμάτο με νερό.</li></ul>

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σύμπτωμα	Ενέργεια
Ο διανεμητής νερού δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε αν το δοχείο νερού έχει παγώσει. Αν ναι, επιλέξτε μια υψηλότερη θερμοκρασία ψυγείου.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού είναι γεμάτο με νερό.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού έχει τοποθετηθεί σωστά.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο νερού έχει τοποθετηθεί σωστά.</li></ul>
Ακούγεται ένας ήχος αφρίσματος.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Αυτός ο ήχος ακούγεται από το ψυγείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ψύξης, γεγονός που είναι φυσιολογικό.</li></ul>
Μια άσχημη οσμή βγαίνει από το εσωτερικό του ψυγείου.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε για τυχόν αλλοιωμένα τρόφιμα. Συνιστούμε να καθαρίζετε το ψυγείο σε τακτική βάση και να απομακρύνετε τυχόν αλλοιωμένα ή ύποπτα τρόφιμα.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα με έντονες οσμές είναι τυλιγμένα αεροστεγώς.</li></ul>
Σχηματίζεται πάγος στα εσωτερικά τοιχώματα.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα εξαερισμού του ψυγείου δεν είναι φραγμένα από τρόφιμα. Επίσης, είναι σημαντικό να κατανέμετε τα τρόφιμα ομοιόμορφα για σωστό εξαερισμό.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι η πόρτα έχει κλείσει σωστά.</li></ul>
Δημιουργείται υγρασία στα εσωτερικά τοιχώματα ή γύρω από λαχανικά.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Αυτό συμβαίνει όταν τα τρόφιμα με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό φυλάσσονται χωρίς κάλυμμα ή η πόρτα έχει μείνει ανοιχτή για πολλή ώρα.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα είναι καλυμμένα ή είναι τοποθετημένα σε στεγανοποιημένα δοχεία.</li></ul>

# Σημειώσεις

---

# Σημειώσεις

---

# Σημειώσεις

---

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG σε όλο τον κόσμο

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

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



DA68-03377A-07