



# Refrigerator

---

## User manual

RZ11M\*\*

---

Free Standing Appliance

**SAMSUNG**

# Contents

---

<b>Safety information</b>	<b>3</b>
What you need to know about the safety instructions	3
Important safety symbols and precautions:	4
State of California Proposition 65 Warning	4
Important safety precautions	4
Severe warning signs for transportation and site	6
Critical installation warnings	6
Installation cautions	8
Critical usage warnings	8
Usage cautions	11
Cleaning cautions	12
Critical disposal warnings	13
<b>Installation</b>	<b>14</b>
Refrigerator at a glance	14
Step-by-step installation	15
<b>Operations</b>	<b>20</b>
Feature panel	20
<b>Maintenance</b>	<b>23</b>
Door reversal	23
Handle and care	35
Cleaning	36
Replacement	36
<b>Troubleshooting</b>	<b>37</b>
General	37
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?	39
<b>LIMITED WARRANTY (U.S.A.)</b>	<b>41</b>
SAMSUNG REFRIGERATOR	41
<b>Warranty Information (CANADA)</b>	<b>44</b>
If your refrigerator needs service	44
Limited Warranty for Original Purchaser	44
Obligation to the Original Owner	45
Exclusions of the Warranty	45

# Safety information

---

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

## What you need to know about the safety instructions

---

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Because the following instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from the refrigerator described in this manual.
- If you have any question, contact us at 1-800-SAMSUNG or find help and information online at [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- 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.
- Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock. If it is necessary to use an extension cord, use only a 3-wire extension cord that has a 3-blade grounding plug and a 3-slot receptacle that will accept the plug on the appliance. The marked rating of the extension cord should be AC 115-120 V, 10 A, or more. If a grounding adapter is used, make sure the receptacle box is fully grounded.

# Safety information

---

## Important safety symbols and precautions:

---

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

### **WARNING**

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

### **CAUTION**

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

### **NOTE**

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

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

Please follow them carefully.

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

## State of California Proposition 65 Warning

---

### **WARNING**

Cancer and Reproductive Harm - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## Important safety precautions

---



Warning; Risk of fire / flammable materials

### **WARNING**

- R-600a is used as a refrigerant. 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. The room must be 35.3 ft<sup>3</sup> in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
- The installation location should not be exposed to direct sunlight and not placed near any electric appliance or heat source, e.g. stove, oven or hob, radiator, etc.

- If you use two products side by side, for safety reason, be sure to use certified products in explosive gas atmospheres.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The socket must be easily accessible so that the appliance can be quickly disconnected from the supply in an emergency. It must be outside the area of the rear of the appliance.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- New hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- 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.

### **WARNING**

- Fill with potable water only.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of The appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Connect to potable water supply only.

### **WARNING**

- Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:
  - Take off the doors.
  - Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

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

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



# Safety information

---

## 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 flammable.

## 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 and the refrigerator 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 overheat the wires and cause a fire hazard.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
  - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
- Do not install this appliance near a heater or flammable 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, or in a location exposed to direct sunlight or to water (rain drops).
  - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- If large amounts of dust or water enter the refrigerator, disconnect the power plug and contact a 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.
- 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.
  - Current leakage 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.
- Only a qualified technician or service company should be allowed to change the fuse in the refrigerator.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

# Safety information

---

## 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.
- After you have installed the refrigerator and turned it on, allow the appliance to stand for 2 hours before loading it with food.
- It is strongly recommended 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.
- Overloading one door may make the refrigerator fall, 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.
  - 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 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 appliances inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell smoke, pull out the power plug immediately, and then contact a Samsung Electronics service center.
- If large amounts of dust or water enter the refrigerator, disconnect the 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 the refrigerator.
- Do not allow babies or children to go into a drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not overfill the refrigerator with food.
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
  - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
- Never put fingers or any objects into the water dispenser outlet, ice chute, or ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside the refrigerator.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice, or a sports drink. They can 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.
- 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 a fridge shelf into the refrigerator upside down. The shelf stopper will not work.
  - The glass shelf could fall and cause personal injury.
- 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.



# Safety information

---

- 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 an 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 over or out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or any objects into the water dispenser outlet, ice chute, or ice maker bucket.
  - This can cause a personal injury or material damage.
- 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 Samsung 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 Samsung service center.
- If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact a Samsung service center.
  - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
  - Contact a Samsung service center.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.
- Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.



---

## Usage cautions

---

### CAUTION

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.
- 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.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
- Do not put glass containers or bottles or carbonated beverages into the freezer.
  - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- 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 overcooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.
- If large amounts of water enter the refrigerator, pull out the power plug and contact a Samsung 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, juice, or a sports drink. They can damage the refrigerator.
- If the refrigerator is flooded, shut off the power to the refrigerator and contact your nearest Samsung 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.

# Safety information

---

## Cleaning cautions

---

### CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside of 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 Samsung service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
  - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox (bleach) to clean the refrigerator.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or any objects into the dispenser outlet.
  - This can 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**

- Children trapped inside a refrigerator can hurt themselves or suffocate to death.
- 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.
- This product contains R-600a, a flammable gas, which is used as the refrigerant. Contact your local authorities regarding 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, the child could be injured or 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.

# Installation

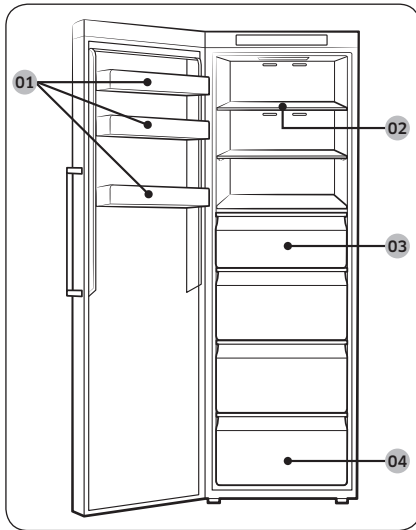
Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

## **WARNING**

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

## Refrigerator at a glance

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



- 01** Door guard
- 02** Freezer shelf
- 03** Freezer drawer
- 04** Bottom drawer

## **NOTE**

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

---

## Step-by-step installation

---

### STEP 1 Select a site

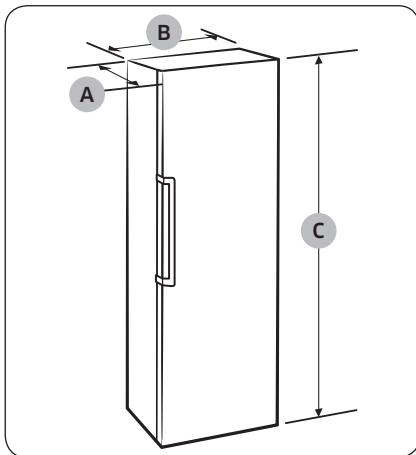
---

#### 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 38 °F (3 °C) and 110 °F (43 °C)

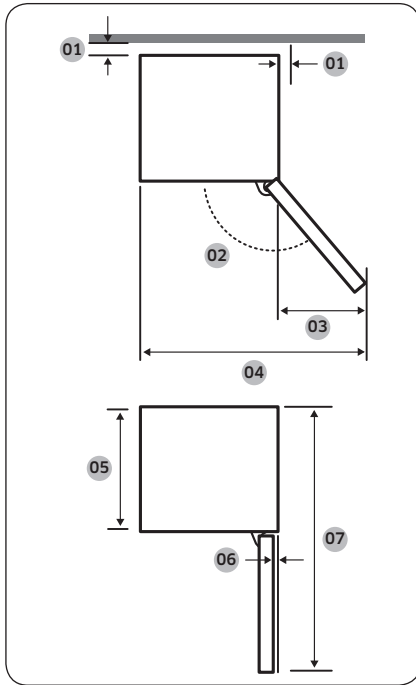
#### Clearance

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



Depth "A"	27 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " (694 mm)
Width "B"	23 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " (595 mm)
Overall Height "C"	73" (1853 mm)

# Installation



01	more than 2" (50 mm) recommended
02	130°
03	14 7/8" (377 mm)
04	38 1/8" (967 mm)
05	22 7/8" (581 mm)
06	1/4" (5.5 mm)
07	47" (1194 mm)

Installation

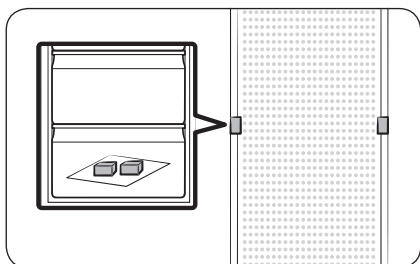
## NOTE

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



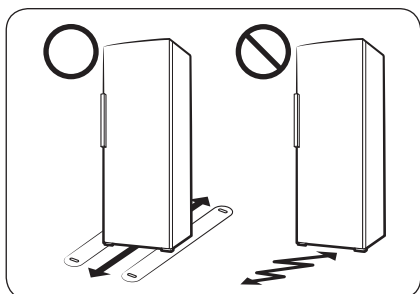


## STEP 2 Spacing



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



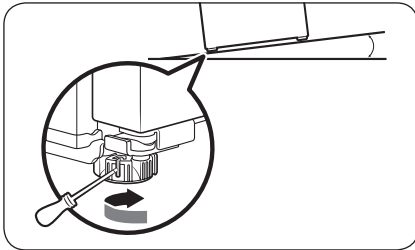
# Installation

## STEP 4 Adjust the levelling legs

### CAUTION

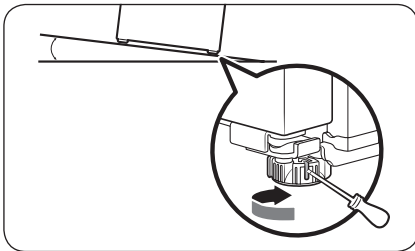
- The refrigerator must be levelled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Levelling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little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

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



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

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



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

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



---

## STEP 5 Initial settings

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

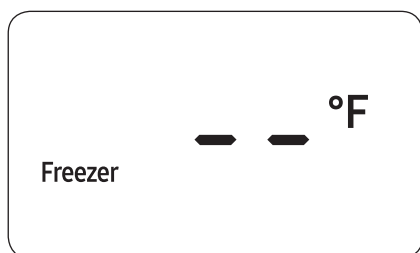
1. Remove the PE foam sheet on each shelf corner, which is attached to protect the refrigerator during transportation.
2. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on .
3. Open the door, and check if the interior light lights up.
4. Set the temperature to the lowest, and wait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

### NOTE

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

---

## STEP 6 Temperature Alarm (applicable models only)



- If the freezer temperature is too warm because there has been a power failure, the display blinks as shown in the figure.
- If you press **Temp.**, the "warmest temperature" which has reached in the freezer is flashed on the display for 5 seconds.
- This warning may occur:
  - When the appliance is turned on for the first time after the installation.
  - If the freezer is too warm due to a power failure.

### NOTE

This function is only available when the refrigerator is in the Freezer mode.

---

## STEP 7 Final check

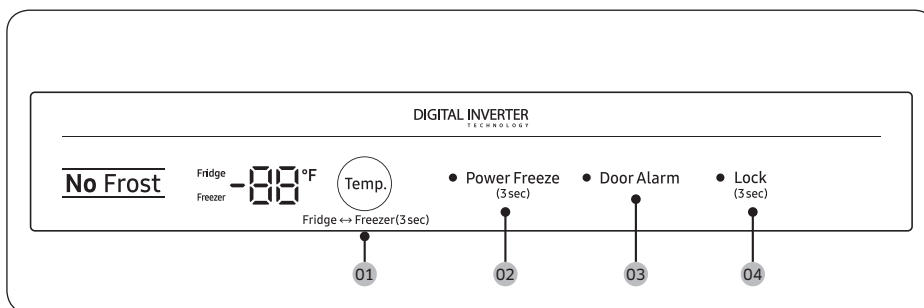
When installation is complete, confirm that:

- 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



**01** Temp. / Mode select

**02** Power Freeze

**03** Door Alarm



**04** Lock

**01** Temp. / Mode select

Temp.	<p>Press to set the desired temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In Freezer mode, you can set the temperature between 5 °F (-15 °C) and -8 °F (-23 °C). (Default temperature is 0 °F (-18 °C))</li> <li>In Fridge mode, you can set the temperature between 44 °F (7 °C) and 34 °F (1 °C). (Default temperature is 37 °F (3 °C))</li> </ul>
Mode select	<p>Press for 3 seconds to switch the mode between Freezer and Fridge.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Freezer indicator turns on when Freezer mode is selected.</li> <li>Fridge indicator turns on when Fridge mode is selected.</li> </ul>




## 02 Power Freeze (3 sec)

Power Freeze	<p>Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for 50 hours and then returns to the previous temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To activate Power Freeze, press and hold <b>Power Freeze</b> for 3 seconds. The corresponding indicator (  ) lights up, and the refrigerator will speed up the freezing process for you.</li> <li>To deactivate, press and hold <b>Power Freeze</b> for 3 seconds again. 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> </ul> <p> <b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>To quickly freeze large quantities of food, remove the drawers and use the provided shelf.</li> </ul>
--------------	--

## 03 Door Alarm

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

## 04 Lock (3 sec)

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



# Operations

---

## 05 Cooling Off

<b>Cooling Off</b>	<p>The Cooling Off mode (also called Shop mode) is designed for use by retailers when they are displaying refrigerators on a retail floor. In the Cooling Off mode, the refrigerator's fan motor and lights operate normally, but the compressors do not run so neither the fridge nor the freezer becomes cold.</p> <p>To enter or exit the Cooling Off mode, press and hold <b>Temp.</b>, <b>Power Freeze</b>, and <b>Lock</b> simultaneously for 5 seconds. When the Cooling Off mode is on, the refrigerator chime sounds, and the refrigerator shows "oF" on the display.</p>
--------------------	--

# Maintenance

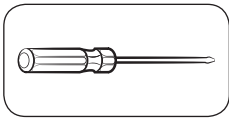
## Door reversal

Reversing the door must be performed by Samsung-approved servicing personnel at your own expense because this kind of servicing is not covered by the Warranty.

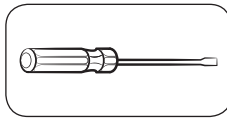
### **WARNING**

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

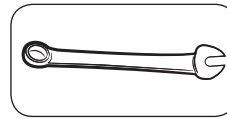
### Tools required (not provided)



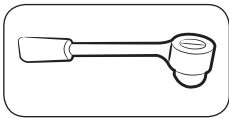
Phillips screwdriver



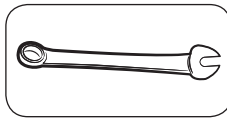
Flat-head screwdriver



$\frac{3}{8}$ " (10 mm) spanner  
(for top hinge shaft)



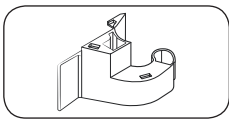
$\frac{5}{16}$ " (8 mm) socket wrench  
(for bolts)



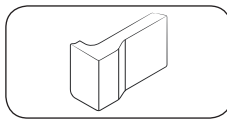
$\frac{1}{2}$ " (12 mm) spanner  
(for bottom hinge shaft)

### Accessories

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



Hinge cover (L)



Space cover (L)

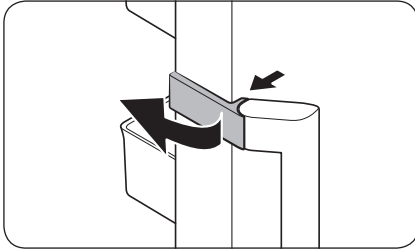
### **CAUTION**

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

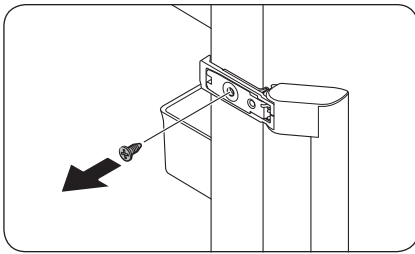
# Maintenance

## Step-by-step instructions

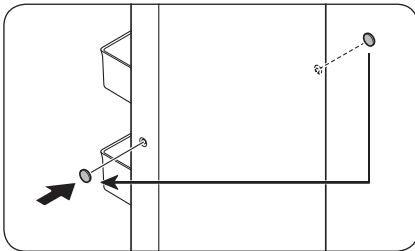
### STEP 1 Remove the handle



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



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



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

### **CAUTION**

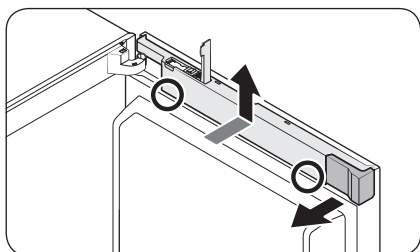
To prevent physical damage, use caution when removing the **handle screw caps**.

### **NOTE**

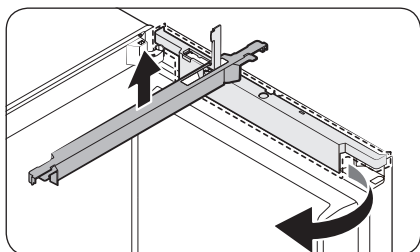
Keep the handle safe for later use.



## STEP 2 Remove the freezer door



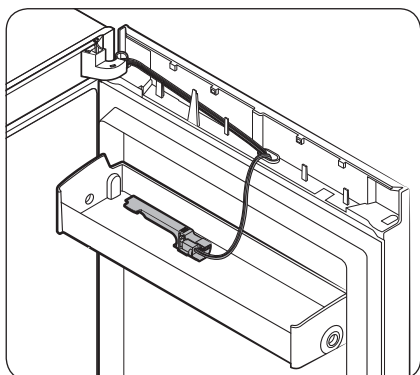
1. Open the **dongle cover**, and remove the **space cover**.
2. While holding down the lower areas (marked in the figure) of the **wire cover** with both hands, lift up the **wire cover**.



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

### **NOTE**

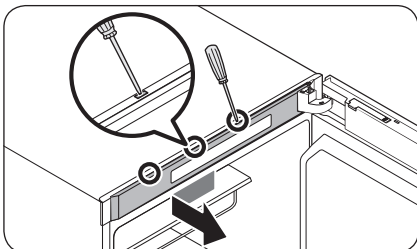
Keep both the **space cover** and the **wire cover** in a safe place. They are necessary when you return the door to the initial position (before reversing the door).



### **NOTE**

Put the **dongle cover** on the **door guard** for later use.

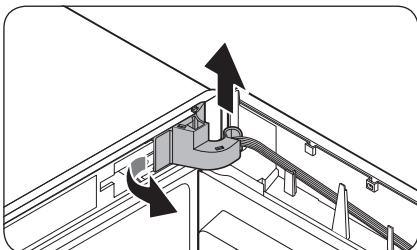
# Maintenance



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

**NOTE**

Start with the hole farthest from the hinge.



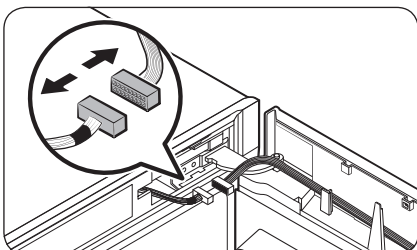
5. Pull out the left side of the **hinge cover** to remove, and then slightly lift up the bottom to pull out.

**CAUTION**

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

**NOTE**

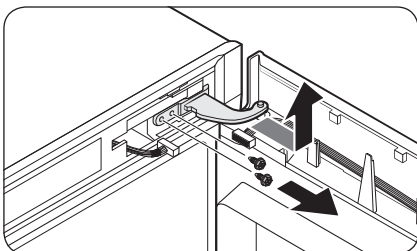
Keep the **hinge cover** in a safe place. It is necessary when you return the door to the initial position (before reversing the door).

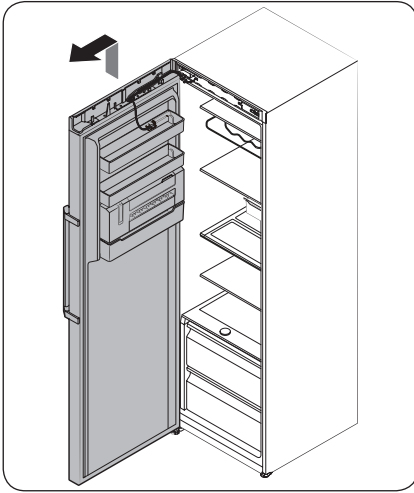


6. Disconnect the connectors on or around the freezer door. Loosen the screws from the **top hinge** to remove.

**CAUTION**

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



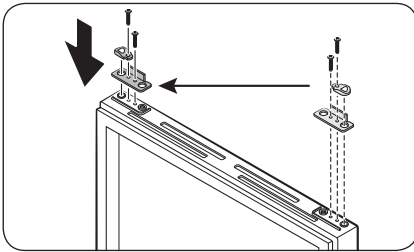


7. When the **top hinge** is removed, lift up to remove the freezer door. Keep the door in a safe place.

**⚠ CAUTION**

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

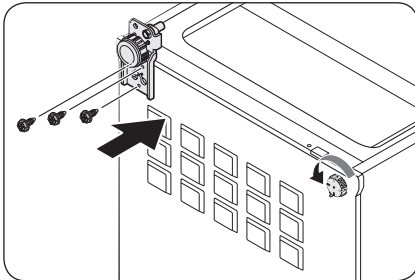
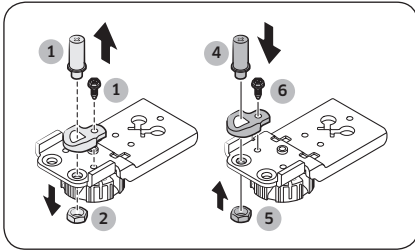
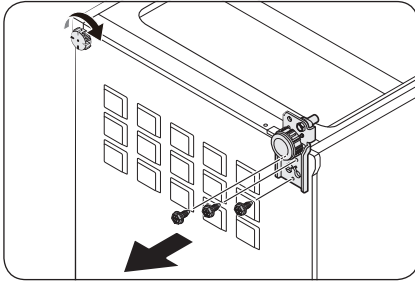
**STEP 3 Reverse the auto closer**



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

# Maintenance

## STEP 4 Reverse the bottom hinge



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

2. Use an  $\frac{5}{16}$ " (8 mm) socket wrench to remove the **rear bolt** next to the **shaft**.

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

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

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

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

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

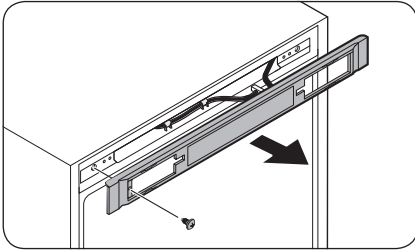
8. Insert the **bottom hinge** in the opposite side and tighten with screws. Mount the **levelling leg** in the opposite side and tighten with screws.

9. Stand the refrigerator with care.

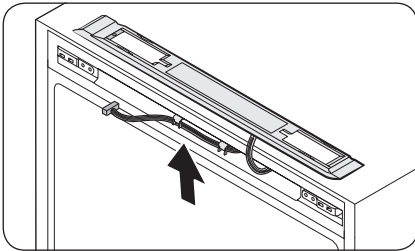
---

## STEP 5 Reattach the freezer door

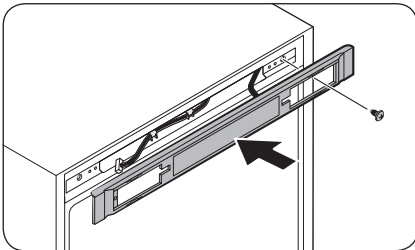
---



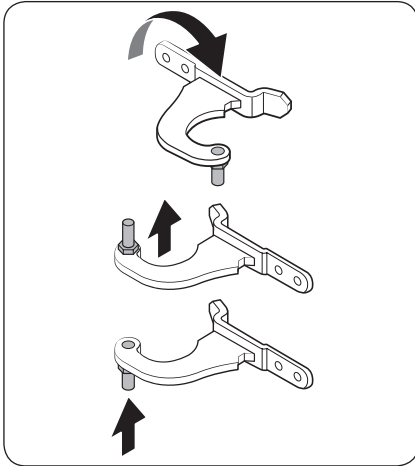
1. Remove the screw and pull out the control cover.



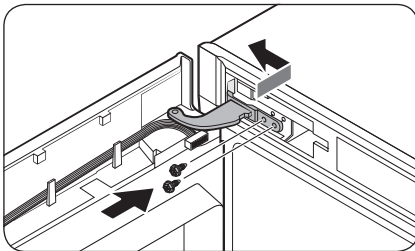
2. Move the connectors and wires to the opposite side. Insert the control cover, and then tighten the screws on the opposite side.



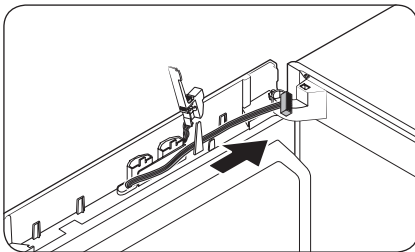
# Maintenance



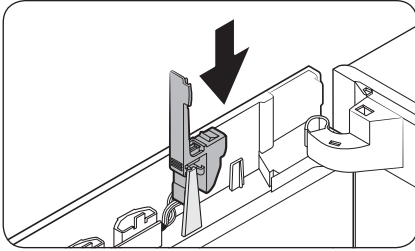
3. Remove the **shaft** from the **top hinge**. Then, reassemble the **shaft** as shown.



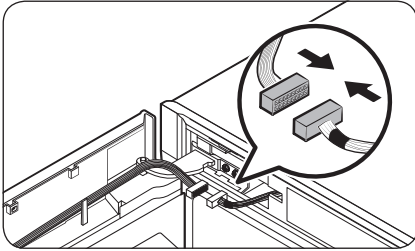
4. Insert the bottom of the door first into the main unit.
5. Insert the **top hinge** and tighten it with screws.



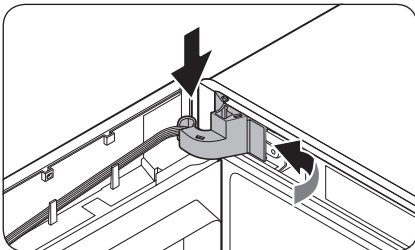
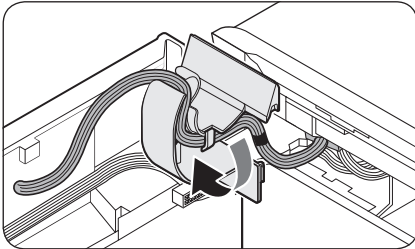
- Move the wires to the opposite side and fix them on the inner hook of the opposite side.



6. Reinsert the **dongle cover** in the original position.



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

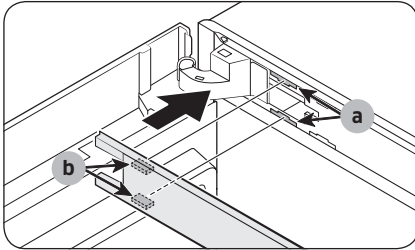


8. Insert the hinge cover in the **top hinge** with the right side first. Then, press the bottom of the cover to fit.

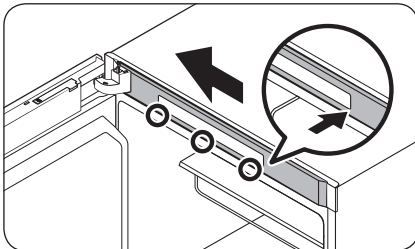
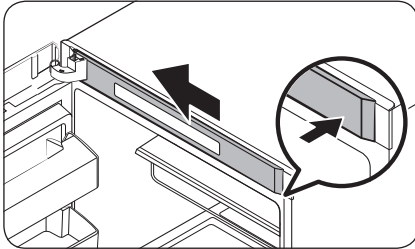
**!** **CAUTION**

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

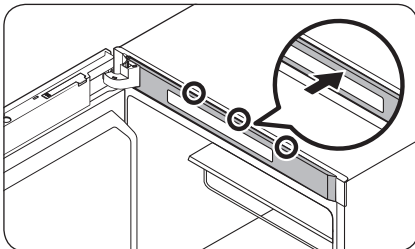
# Maintenance



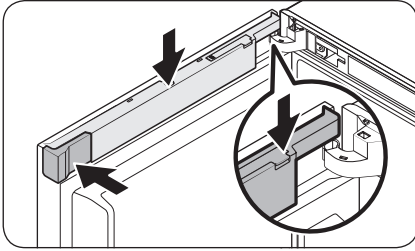
9. Insert the **top frame cover** with the **part (b)** fitting in the **part (a)** diagonally. Then, slide the end of the cover to the left to lock.



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







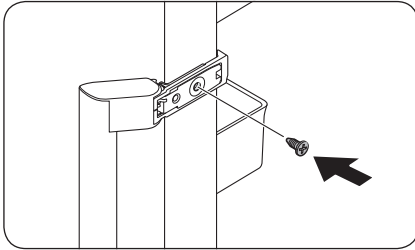
10. Insert the **wire cover** through the opened **dongle cover**. Turn the cover by 90 degrees to the front, and then push down to fit in.
11. Insert the **space cover (L)** into the original position, and then close the **dongle cover**.

**NOTE**

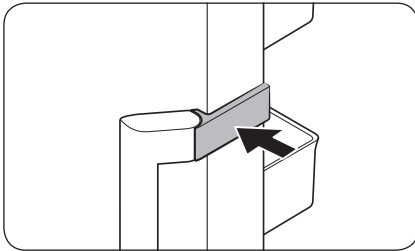
The appearance of the covers differ with the model.

# Maintenance

## STEP 6 Reattach the handle



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



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

### NOTE

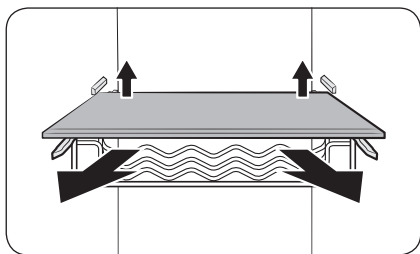
You might want to return the doors to the initial position (before reversing the door). In that case, refer to the instructions above but switch the doors, hinges, and covers back to the initial position.

---

## Handle and care

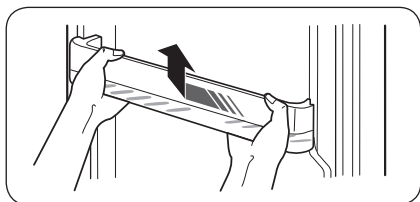
---

### Shelves



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

### Door guards

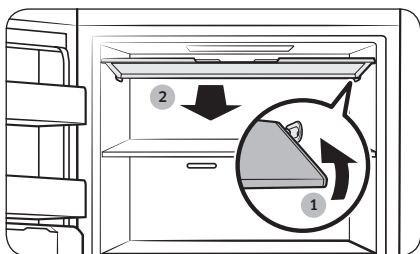


Slightly lift up and pull out the door guard.

 **CAUTION**

To prevent accidents, empty the door guards before removing.

### Top shelf cover



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

# Maintenance

---

## Cleaning

---

### Interior and exterior

#### **WARNING**

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

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

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

## Replacement

---

### LED Lamps

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

#### **WARNING**

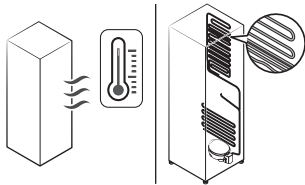
- The lamps are not user-serviceable. Do not attempt to replace a lamp yourself. This can cause electric shock.

# Troubleshooting

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

## General

### Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
Freezer does not operate. Freezer temperature is warm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Power cord is not plugged in properly.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Properly plug in the power cord.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Temperature control is not set correctly.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Set the temperature lower.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Not enough clearance between refrigerator and sides/rear.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>We recommend that the gap between the refrigerator and nearby walls (or cabinets) is more than 2" (50 mm).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block ventilation.</li> </ul>
Freezer is over-cooling.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Temperature control is not set correctly.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Set the temperature higher.</li> </ul>
Interior wall is hot.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure.</li> </ul> 

# Troubleshooting

## Odors

Symptom	Possible causes	Solution
Refrigerator has odors.	• Spoiled food.	• Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	• Food with strong odors.	• Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

## Frost

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

## Condensation

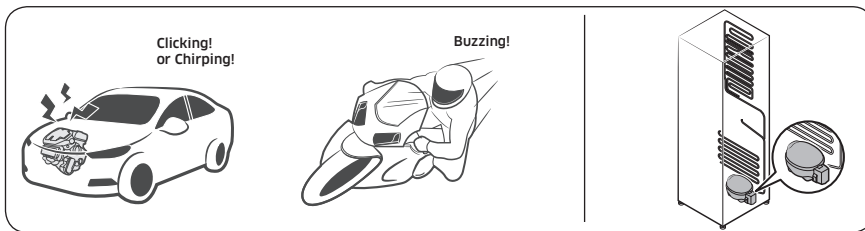
Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	• If door is left open, moisture enters the refrigerator.	• Remove the moisture and do not open the door for a long time.
	• Food with high moisture content.	• Make sure food is wrapped airtight.

## Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

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

### These sounds are normal.

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



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

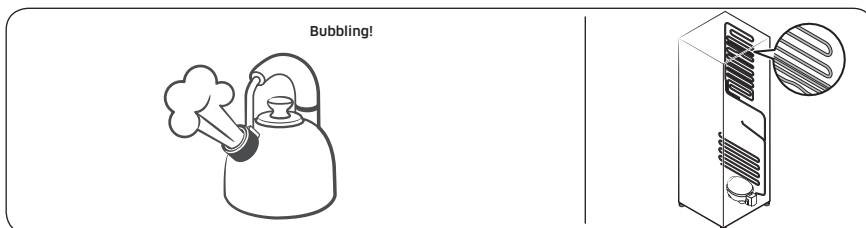


- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.

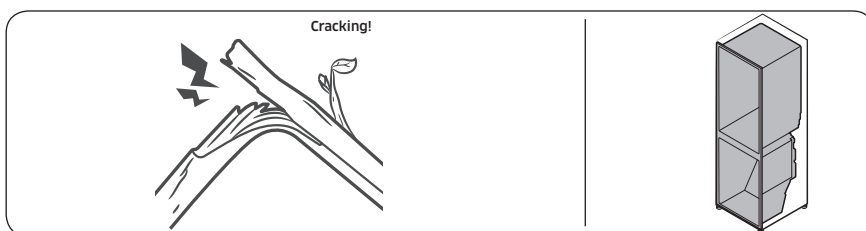


# Troubleshooting

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



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



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



# LIMITED WARRANTY (U.S.A.)

---

## SAMSUNG REFRIGERATOR

---

### LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL CONSUMER PURCHASER WITH PROOF OF PURCHASE

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials or workmanship for the limited warranty period of:

**One (1) year parts and labor**

**Five (5) years parts and labor on Sealed Refrigeration System Only (Compressor, Evaporator, Condenser, Drier, and Connecting Tubing)**

**Ten (10) years part and Five (5) years labor on Digital Inverter Compressor Only**

This limited warranty is valid only on products purchased and used in the United States that have been installed, operated, and maintained according to the instructions attached to or furnished with the product. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG at the address or phone number provided below for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center to receive warranty service.

SAMSUNG will provide in-home service within the contiguous United States during the warranty period at no charge, subject to availability of SAMSUNG authorized servicers within the customer's geographic area. If in-home service is not available, SAMSUNG may elect, at its option, to provide transportation of the product to and from an authorized service center. If the product is located in an area where service by a SAMSUNG authorized servicer is not available, you may be responsible for a trip charge or required to bring the product to a SAMSUNG authorized service center for service.

To receive in-home service, product must be unobstructed and accessible to the service agent.

During the applicable warranty period, a product will be repaired, replaced, or the purchase price refunded, at the sole option of SAMSUNG. SAMSUNG may use new or reconditioned parts in repairing a product, or replace the product with a new or reconditioned product. Replacement parts and products are warranted for the remaining portion of the original product's warranty or ninety (90) days, whichever is longer. All replaced parts and products are the property of SAMSUNG and you must return them to SAMSUNG.

## LIMITED WARRANTY (U.S.A.)

---

This limited warranty covers manufacturing defects in materials or workmanship encountered in normal household, noncommercial use of this product and shall not cover the following: damage that occurs in shipment, delivery, installation, and uses for which this product was not intended; damage caused by unauthorized modification or alteration of the product; product where the original factory serial numbers have been removed, defaced, changed in any way, or cannot be readily determined; cosmetic damage including scratches, dents, chips, and other damage to the product's finishes; damage caused by abuse, misuse, pest infestations, accident, fire, floods, or other acts of nature or God; damage caused by use of equipment, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG; damage caused by incorrect electrical line current, voltage, fluctuations and surges; damage caused by failure to operate and maintain the product according to instructions; in-home instruction on how to use your product; and service to correct installation not in accordance with electrical or plumbing codes or correction of household electrical or plumbing (i.e., house wiring, fuses, or water inlet hoses). The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be the customer's responsibility.

Visits by an authorized servicer to explain product functions, maintenance or installation are not covered by this limited warranty. Please contact SAMSUNG at the number below for assistance with any of these issues.

### EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES

IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

---

## LIMITATION OF REMEDIES

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY IS PRODUCT REPAIR, PRODUCT REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE AT SAMSUNG'S OPTION, AS PROVIDED IN THIS LIMITED WARRANTY. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO TIME AWAY FROM WORK, HOTELS AND/OR RESTAURANT MEALS, REMODELING EXPENSES, LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Some states do not allow exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product. No warranty or guarantee given by any other person, firm, or corporation with respect to this product shall be binding on SAMSUNG.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

Samsung Electronics America, Inc.  
85 Challenger Road  
Ridgefield Park, NJ 07660  
1-800-SAMSUNG (726-7864)  
[www.samsung.com/us/support](http://www.samsung.com/us/support)

# Warranty Information (CANADA)

---

## If your refrigerator needs service

---

Do not hesitate to call any Samsung Authorized Service Center nearby giving them your name, address and telephone number if your product is not functioning properly.

## Limited Warranty for Original Purchaser

---

This Samsung product is warranted by Samsung Electronics Canada Inc. (hereafter referred to as SECA) against manufacturing defects in material or workmanship for the following periods:

Labor : 1 year (in-home)

Parts : 1 year

Inverter Compressor : 10 years (Part only)

SECA further warrants that if this product fails to operate properly within the specified warranty period and the failure is due to improper workmanship or defective material, SECA will repair or replace the product at its option. In-home service is not available in all areas. Contact us to find out if in-home service is currently available in your area by using the contact information at the back of this warranty.

All warranty repairs or part replacements must be performed by a SECA Authorized Service Center. (To find the nearest SECA Service Center, call 1-800-SAMSUNG (7267864) or visit our web site at [www.samsung.com/ca](http://www.samsung.com/ca))

---

## Obligation to the Original Owner

---

The original dated sales receipt must be retained by the customer and is the only acceptable proof of purchase. It must be presented to a SECA Authorized Service Center at the time service is requested before warranty services are rendered. On all carry-in models, transportation to and from the Authorized Service Center is the responsibility of the customer.

## Exclusions of the Warranty

---

This warranty does not cover damage due to accident, fire, flood, and/or other Acts of God, misuse, incorrect line voltage, improper installation, improper or unauthorized repairs, commercial use, or damage that occurs during shipping. Customer adjustments which are explained in this owners manual are not covered under the terms of this warranty. This warranty will automatically be voided for any unit found with a missing or altered serial number. This warranty is valid only on products purchased and used in Canada.

### SAMSUNG CUSTOMER CARE CENTER

Samsung Electronics Canada Inc.  
2050 Derry Road West  
Mississauga, Ontario L5N 0B9  
Canada  
1-800-SAMSUNG (726-7864)  
[www.samsung.com/ca/support](http://www.samsung.com/ca/support) (English)  
[www.samsung.com/ca\\_fr/support](http://www.samsung.com/ca_fr/support) (French)

# Memo

---

# Memo

---



Scan this with your smartphone

Scan the QR code\* or visit  
[www.samsung.com/spsn](http://www.samsung.com/spsn)  
to view our helpful  
How-to Videos and Live Shows

\* Requires reader to be installed on your  
smartphone

## 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
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)



DA68-03561Z-01





# Refrigerador

## Manual del usuario

RZ11M\*\*

Electrodoméstico independiente

**SAMSUNG**

# Contenido

---

<b>Información sobre seguridad</b>	<b>3</b>
Qué debe saber sobre las instrucciones de seguridad	3
Símbolos y advertencias de seguridad importantes:	4
Advertencia sobre la State of California Proposition 65	4
Precauciones importantes de seguridad	4
Señales de advertencia importantes para el transporte y el emplazamiento	6
Advertencias muy importantes para la instalación	6
Precauciones para la instalación	8
Advertencias muy importantes para el uso	8
Precauciones de uso	11
Precauciones para la limpieza	12
Advertencias muy importantes para la eliminación de residuos	13
<b>Instalación</b>	<b>14</b>
Descripción breve del refrigerador	14
Instalación paso a paso	15
<b>Funcionamiento</b>	<b>20</b>
Panel de funciones	20
<b>Mantenimiento</b>	<b>23</b>
Inversión de la puerta	23
Manipulación y cuidado	35
Limpieza	36
Reemplazo	36
<b>Solución de problemas</b>	<b>37</b>
General	37
¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del refrigerador?	39
<b>GARANTÍA LIMITADA (EE.UU.)</b>	<b>41</b>
REFRIGERADOR SAMSUNG	41

# Información sobre seguridad

Antes de utilizar su nuevo refrigerador Samsung, lea detenidamente este manual a fin de aprender a usar las funciones que ofrece de manera segura y eficiente.

## Qué debe saber sobre las instrucciones de seguridad

- Este electrodoméstico no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o por personas que carezcan de experiencia y de conocimientos, a menos que se encuentren bajo supervisión o hayan recibido las instrucciones de uso por parte de un responsable de su seguridad. Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Debido a que las siguientes instrucciones corresponden a diversos modelos, es posible que las características de su refrigerador difieran ligeramente de las que se describen en este manual.
- Si tiene alguna duda, comuníquese al 1-800-SAMSUNG o encuentre ayuda e información en línea en [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Si el refrigerante sale por los tubos, este podría incendiarse o dañar los ojos. Si hay pérdida de refrigerante del tubo, manténgalo alejado de las llamas, aparte cualquier material inflamable del producto y ventile la habitación inmediatamente.
  - No seguir esta recomendación puede causar riesgos de incendio o explosión.
- El uso inapropiado de la conexión a tierra puede traer como consecuencia un riesgo de descarga eléctrica. Si necesita usar un cable de extensión, use solo uno de 3 hilos con un enchufe que tenga una tercera punta para el polo a tierra; la toma de corriente deberá tener 3 ranuras para adaptarse al enchufe del electrodoméstico. La potencia indicada en el cable de extensión debe ser CA 115-120 V, 10 A o superior. Si se utiliza un adaptador de tierra, asegúrese de que el receptáculo esté conectado correctamente a tierra.

# Información sobre seguridad

## Símbolos y advertencias de seguridad importantes:

Sírvase seguir todas las instrucciones de seguridad del presente manual. En el presente manual se utilizan los siguientes símbolos de seguridad.

### **ADVERTENCIA**

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar **graves lesiones personales, daños a la propiedad y/o incluso la muerte.**

### **PRECAUCIÓN**

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar **lesiones personales leves y/o daños materiales.**

### **NOTA**

Información útil que ayuda a los usuarios a comprender u obtener beneficios del refrigerador. Estas señales de advertencia se incluyen aquí para evitar que usted o terceros sufran lesiones. Sígalas atentamente. Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para referencia futura.

## Advertencia sobre la State of California Proposition 65

### **ADVERTENCIA**

Cáncer y Daño Reproductivo - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## Precauciones importantes de seguridad



**Advertencia: riesgo de incendio/materiales inflamables**

### **ADVERTENCIA**

- Se utiliza R-600a como refrigerante. Este producto contiene gas inflamable (Refrigerante R-600a), comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto en forma segura.
- Para evitar la creación de una mezcla de gas-aire inflamable en caso de una pérdida en el circuito del refrigerante, el tamaño del lugar en el que se coloca el refrigerador depende de la cantidad de refrigerante utilizado. El lugar debe tener 35.3 pies<sup>3</sup> por cada 8 g de refrigerante R-600a en el electrodoméstico.
- La ubicación de instalación no debe estar expuesta a la luz solar directa ni cerca de ningún electrodoméstico o fuente de calor, tales como estufas, hornos u hornillas, radiadores, etc.

- Si coloca dos productos uno junto al otro, por razones de seguridad, asegúrese de utilizar productos certificados en atmósferas de gas explosivas.
- Nunca debe poner en marcha un electrodoméstico que presente signos de haber sido dañado. Si tiene alguna inquietud, consulte a su distribuidor.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicios o personas igualmente calificadas para evitar riesgos.
- Debe poder accederse al tomacorriente con facilidad para que el electrodoméstico pueda desenchufarse de la alimentación en caso de emergencia. Debe encontrarse fuera de la zona trasera del electrodoméstico.
- No almacene sustancias explosivas como latas de aerosoles con gases propelentes inflamables en este electrodoméstico.
- Se deben utilizar las mangueras nuevas provistas con el electrodoméstico y no reutilizar las mangueras antiguas.
- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado ni dañado.
- No ubique varias regletas de tomacorrientes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte trasera del electrodoméstico.

## ADVERTENCIA

- Llenar únicamente con agua potable.
- Mantenga las aberturas de ventilación del gabinete o estructura incorporada del electrodoméstico libres de obstrucciones.
- No utilice dispositivos mecánicos ni cualquier otro medio para acelerar el proceso de descongelamiento que no sean aquellos recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito del refrigerante.
- No utilice electrodomésticos eléctricos dentro de los compartimientos de almacenamiento de alimentos del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- Conéctelo solamente a un suministro de agua potable.

## ADVERTENCIA

- Existe el riesgo de que los niños queden encerrados. Antes de desechar su antiguo refrigerador o congelador:
  - Retire las puertas.
  - Deje los estantes en su lugar de manera tal que los niños no puedan trepar fácilmente.

### **Este electrodoméstico está diseñado para uso doméstico y en lugares como**

- zonas de cocina de tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo
- granjas y zonas de uso de los clientes en hoteles, moteles u otros entornos de tipo residencial
- hospederías;
- banqueterías y eventos en instalaciones no minorista similares

# Información sobre seguridad

## Señales de advertencia importantes para el transporte y el emplazamiento

### **ADVERTENCIA**

- Al transportar e instalar el electrodoméstico deberá tener cuidado de no dañar ninguna de las piezas del circuito del refrigerante.
  - La pérdida de refrigerante del tubo podría incendiarse o dañar los ojos. Si se detecta una fuga, manténgalo alejado de las llamas o de posibles fuentes de inflamación y ventíle durante varios minutos el ambiente en el que se encuentra la unidad.
  - El electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante de isobutano (R-600a), un gas natural con alta compatibilidad ambiental, no obstante también inflamable.

## Advertencias muy importantes para la instalación

### **ADVERTENCIA**

- No instale el refrigerador en un lugar húmedo o donde pueda entrar en contacto con agua.
  - El aislamiento deficiente de las piezas eléctricas puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga este refrigerador a la luz solar directa ni al calor de estufas, calefactores u otros electrodomésticos.
- No enchufe varios electrodomésticos y el refrigerador en la misma toma múltiple. El refrigerador debe conectarse siempre a un tomacorriente individual cuyo voltaje nominal coincida con el que se especifica en la placa de voltaje del refrigerador.
  - De esta manera se obtiene el mejor desempeño y también se evita que se sobrecarguen los circuitos del cableado de la casa, lo que podría sobrecalentar los cables y provocar un riesgo de incendio.
- Si el tomacorriente está flojo, no conecte el enchufe.
  - Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica o un incendio.
- No utilice un cable de alimentación que esté dañado o gastado en su extensión o en cualquiera de los extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque objetos pesados sobre él.
- No tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.
- No retuerza ni amarre el cable de alimentación.
- No coloque el cable de alimentación sobre un objeto metálico; no coloque sobre él ningún objeto pesado; no lo coloque entre objetos ni lo empuje hacia el espacio que hay detrás del electrodoméstico.
- Al mover el refrigerador, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Nunca desenchufe el refrigerador jalando el cable de alimentación. Siempre sostenga el enchufe con firmeza y jale para extraerlo del tomacorriente.
  - Los daños al cable pueden provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- No instale este electrodoméstico cerca de calefactores o materiales inflamables.
- No instale este electrodoméstico en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Antes de usarse, el refrigerador debe ubicarse e instalarse de manera apropiada de acuerdo con las instrucciones de este manual.

- Conecte el enchufe en la posición correcta con el cable colgando hacia abajo.
  - Si conecta el enchufe al revés, el cable puede cortarse y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que el enchufe no esté aplastado ni haya sido dañado por la parte posterior del refrigerador.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños.
  - Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño se coloca los materiales de empaque en la cabeza.
- El electrodoméstico debe colocarse de manera tal que se pueda acceder al enchufe después de la instalación.
  - No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga de electricidad.
- No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, engrasado o sucio, o en un sitio con exposición directa al sol o al agua (lluvia).
  - El aislamiento deficiente de las piezas eléctricas puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si ingresaran grandes cantidades de polvo o agua al refrigerador, desenchufe el cable de alimentación y comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung Electronics.
  - Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca un incendio.
- No se pare sobre el electrodoméstico ni le coloque objetos encima (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).
  - Esto podría causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.
- Es necesario quitar toda la película plástica protectora antes de enchufar el producto por primera vez.
- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con los anillos elásticos utilizados para el ajuste de la puerta o con las grapas del tubo de agua.
  - Existe 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 refrigerador debe estar conectado a tierra de manera segura.
  - Siempre asegúrese de haber conectado el refrigerador a tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza. Las fugas de energía pueden provocar una descarga eléctrica grave.
- Nunca utilice como conexión a tierra tubos de gas, líneas telefónicas ni otras posibles fuentes de atracción de rayos.
  - El refrigerador debe estar conectado a tierra para evitar cualquier fuga de energía o descarga eléctrica provocada por fugas de corriente del refrigerador.
  - La fuga de corriente podría causar descargas eléctricas, incendios, explosiones o problemas con el producto.
- Conecte bien el enchufe a la toma de pared. No utilice enchufes o cables de alimentación dañados ni enchufes de pared flojos.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Únicamente un técnico calificado o compañía de reparaciones debe estar autorizado para cambiar el fusible del refrigerador.
  - No seguir esta recomendación, podría causar una descarga eléctrica o lesiones.



# Información sobre seguridad

## Precauciones para la instalación

### PRECAUCIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del refrigerador e instálelo sobre una superficie plana.
  - Mantenga libre de obstáculos el espacio de ventilación en el gabinete o la estructura de montaje del electrodoméstico.
- Una vez que haya instalado el refrigerador y lo haya encendido, permita que funcione durante 2 horas antes de cargarlo con alimentos.
- Se recomienda que el refrigerador sea instalado por un técnico calificado o una compañía de servicios.
  - No seguir esta recomendación puede causar descargas eléctricas, incendios, explosiones, problemas con el producto o lesiones.
- Sobrecargar una de las puertas puede ocasionar la caída del refrigerador y provocar lesiones personales.

## Advertencias muy importantes para el uso

### ADVERTENCIA

- No conecte el enchufe en un tomacorriente con las manos mojadas.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica.
- No coloque objetos en la parte superior de la unidad.
  - Cada vez que abra o cierre la puerta, estos podrían caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
- No coloque las manos, los pies ni objetos metálicos (tales como palillos chinos, etc.) en la parte inferior o posterior del refrigerador.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o lesiones personales.
  - Algunos bordes filosos podrían provocar lesiones personales.
- No toque las paredes internas del congelador ni los productos almacenados en este con las manos mojadas.
  - Esto puede provocar quemaduras por frío.
- No coloque un recipiente con agua sobre el refrigerador.
  - Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No almacene sustancias u objetos volátiles o inflamables (benceno, solvente, gas propano, alcohol, éter, gas LP ni cualquier otro producto de este tipo) en el refrigerador.
  - Este refrigerador se debe utilizar solo para almacenar alimentos.
  - Esto podría causar un incendio o una explosión.
- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
  - Aleje los dedos de los puntos de agarre. Los espacios entre las puertas y el gabinete son inevitablemente pequeños. Abra las puertas con cuidado si hay niños cerca.
- No permita que los niños se cuelguen de la puerta ni de los compartimientos de la puerta. Pueden producirse lesiones graves.
- No permita que los niños ingresen al refrigerador. Podrían quedar atrapados.
- No coloque las manos debajo del electrodoméstico.
  - Es posible que algunas puntas filosas le provoquen lesiones.





- No almacene en el refrigerador productos farmacéuticos, materiales científicos ni productos sensibles a la temperatura.
  - No se deben almacenar productos que requieran controles estrictos de temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del refrigerador/congelador, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- En caso de sentir olor a humo, desconecte el enchufe de inmediato y comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung Electronics.
- Si ingresaran grandes cantidades de polvo o agua al refrigerador, desenchufe el cable de alimentación y comuníquese con el Centro de Servicio de Samsung Electronics.
  - Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca un incendio.
- No permita que los niños se paren sobre un cajón.
  - El cajón se puede romper y los niños pueden caerse.
- No deje las puertas del refrigerador abiertas si el refrigerador no está siendo vigilado y no permita que los niños ingresen en el refrigerador.
- No permita que los bebés ni los niños ingresen al cajón.
  - Esto puede provocar muerte por asfixia debido al encierro o lesiones personales.
- No sobrecargue el refrigerador con comida.
  - Cuando abra la puerta, algún elemento podría caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
- No pulverice material volátil, tal como un insecticida, sobre la superficie del electrodoméstico.
  - Además de ser perjudicial para los seres humanos, puede causar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
- Nunca coloque los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el recipiente de hielo o en la cubeta de la fábrica de hielo.
  - Esto puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- No utilice ni coloque ninguna sustancia sensible a la temperatura, tales como pulverizadores inflamables, objetos inflamables, hielo seco, medicamentos o productos químicos, cerca o dentro del refrigerador.
- No utilice un secador de cabello para secar el interior del refrigerador. No coloque velas encendidas en el refrigerador para eliminar los malos olores.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Llene el tanque de agua y la charola para el hielo solamente con agua potable (agua de la llave, agua mineral o agua purificada).
  - No llene el tanque con té, jugo ni bebidas isotónicas. Pueden dañar el refrigerador.
- No se pare sobre el electrodoméstico ni le coloque objetos encima (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.). Esto podría causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones. No coloque un recipiente con agua sobre el electrodoméstico.
  - Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No mire fijamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
  - Los rayos ultravioletas podrían dañarle la visión.
- No coloque el estante del refrigerador al revés. El tope del estante no funcionará.
  - El estante de vidrio puede caerse y provocar lesiones.
- Aleje los dedos de los puntos de agarre. Los espacios entre las puertas y el gabinete son inevitablemente pequeños. Abra las puertas con cuidado si hay niños cerca.
- Si se detecta una fuga de gas, evite las llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación en la que se encuentra el electrodoméstico.
  - No toque el electrodoméstico ni el cable de alimentación.



# Información sobre seguridad

---

- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solamente lámparas LED proporcionadas por el fabricante o sus agentes de servicio técnico.
- Las botellas se deben almacenar una junto a otra de manera tal que no se tumben ni se caigan.
- Este producto se debe utilizar solo para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- Nunca coloque los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el recipiente de hielo o en la cubeta de la fábrica de hielo.
  - Puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- No intente reparar, desensamblar ni modificar el refrigerador por su cuenta.
  - Las modificaciones que no han sido autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para revertir una modificación no autorizada, cobraremos el costo completo de las piezas y mano de obra.
- No utilice ningún fusible (tales como los de alambres de acero, de cobre, etc.) que no sea un fusible estándar.
- Si es necesario reparar o volver a instalar el refrigerador, comuníquese con su Centro de Servicio Samsung más cercano.
  - No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.
- Si la lámpara LED interior o exterior se ha apagado, comuníquese con el Centro de Servicio más cercano.
- En caso de sentir olor a quemado o a humo en el refrigerador, desenchúfelo de inmediato y comuníquese con un Centro de Servicio Samsung.
  - No seguir esta recomendación podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Desenchufe el refrigerador antes de cambiar las lámparas internas.
  - Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.
- Si le resulta difícil cambiar una luz que no sea de LED, comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung.
- Si el producto cuenta con lámparas LED, no desensamble las cubiertas de la lámpara y las lámparas LED usted mismo.
  - Comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung.
- Conecte bien el enchufe a la toma de pared.
- No utilice enchufes o cables de alimentación dañados ni enchufes de pared flojos.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.





---

## Precauciones de uso

---

### PRECAUCIÓN

- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.
- Utilice solamente la fábrica de hielo del refrigerador.
- Para obtener el mejor desempeño del producto:
  - No coloque alimentos muy cerca de las rejillas de ventilación en la parte posterior del refrigerador, ya que pueden obstruir la libre circulación del aire en el compartimiento del refrigerador.
  - Envuelva los alimentos adecuadamente o colóquelos en recipientes herméticos antes de almacenarlos en el refrigerador.
  - Cumpla con los tiempos máximos de almacenamiento y las fechas de vencimiento de los alimentos congelados.
- No coloque recipientes ni botellas de vidrio ni bebidas carbonatadas en el congelador.
  - El recipiente puede congelarse y romperse, y esto puede ocasionar lesiones.
- Garantía de servicio y modificación.
  - El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o las modificaciones realizadas por un tercero a este electrodoméstico; Samsung tampoco es responsable de los problemas relacionados con la seguridad que puedan surgir a causa de modificaciones hechas por terceros.
- No obstruya las rejillas de ventilación dentro del refrigerador.
  - Si las rejillas de ventilación están tapadas, en particular con una bolsa de plástico, el refrigerador se puede sobrecongelar. Si el período de enfriamiento es demasiado prolongado, el filtro de agua puede romperse y provocar fugas de agua.
- Si se desconecta el refrigerador del suministro de energía, espere al menos cinco minutos antes de volver a enchufarlo.
- Si entraran grandes cantidades de agua al refrigerador, desenchúfelo y comuníquese con un Centro de Servicio Samsung.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre ninguna superficie de vidrio.
  - Un vidrio roto puede causar lesiones personales o daños materiales.
- Llene el tanque de agua y la charola para el hielo solamente con agua potable (agua de la llave, agua mineral o agua purificada).
  - No llene el tanque con té, jugo ni bebidas isotónicas. Pueden dañar el refrigerador.
- Si el refrigerador se inunda, desconecte la alimentación del refrigerador y comuníquese con el centro de servicios Samsung más cercano.
  - Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica o un incendio.
- No guarde aceite vegetal en los compartimientos de la puerta del refrigerador. El aceite puede solidificarse, y modificar su sabor y la facilidad de uso. Asimismo, el envase abierto puede gotear y el aceite vertido puede causar grietas en el compartimiento de la puerta. Una vez abierto un envase de aceite, es mejor almacenarlo en un lugar fresco y a la sombra, como un armario o alacena.
  - Ejemplos de aceite vegetal: aceite de oliva, de maíz, de semilla de uva, etc.



# Información sobre seguridad

## Precauciones para la limpieza

### PRECAUCIÓN

- No pulverice con agua directamente dentro o fuera del refrigerador.
  - Existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice un secador de cabello para secar el interior del refrigerador.
- No coloque velas encendidas en el refrigerador para eliminar los malos olores.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No rocíe productos de limpieza directamente sobre el visor.
  - Las letras impresas en el visor pueden borrarse.
- Si cualquier sustancia extraña, tal como agua, ingresa en el refrigerador, desenchúfelo y comuníquese con su Centro de Servicio Samsung más cercano.
  - No seguir esta recomendación podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Use un paño seco y limpio para retirar cualquier sustancia extraña o polvo de las clavijas del enchufe. No utilice un paño mojado ni húmedo para limpiar el enchufe.
  - De lo contrario, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No limpie el refrigerador rociando agua directamente sobre él.
- No limpie el refrigerador con benceno, disolvente o Clorox (blanqueador).
  - Pueden dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.
- Nunca coloque los dedos ni otros objetos en la salida del dispensador.
  - Puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, desenchufe el refrigerador del enchufe de pared.
  - No seguir esta recomendación podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente neutro disuelto en agua templada para limpiar el refrigerador.
- No utilice limpiadores abrasivos ni muy fuertes, como limpiacristales, limpiadores corrosivos, líquidos inflamables, ácido clorhídrico, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, blanqueadores o limpiadores que contengan petróleo en las superficies externas (puertas y paneles), piezas de plástico, revestimientos de puertas e interiores y juntas.
  - Pueden rayar o dañar el material.
- No limpie con agua caliente los estantes o las cubiertas de vidrio cuando estén fríos. Los estantes y las cubiertas de vidrio pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o a impactos como golpes o caídas.

---

## Advertencias muy importantes para la eliminación de residuos

---

### **ADVERTENCIA**

- Si algún niño queda atrapado dentro del refrigerador, puede lastimarse o asfixiarse hasta morir.
- Deseche el material de empaque de este producto de forma tal que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Asegúrese de que ninguno de los tubos que se encuentran en la parte trasera del refrigerador estén dañados antes de desecharlos.
- Este producto contiene R-600a, un gas inflamable, que se utiliza como refrigerante. Comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto de manera segura.
- Cuando deseche este refrigerador, retire los burletes y los pestillos de las puertas de manera tal que los niños pequeños o los animales no puedan quedar atrapados en el interior. Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
  - Si quedan atrapados dentro, los niños pueden lesionarse o sofocarse hasta morir.
- Se utiliza ciclopentano como aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial para desecharlos. Comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto de manera que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
  - Si un niño se coloca una bolsa en la cabeza, puede asfixiarse.

# Instalación

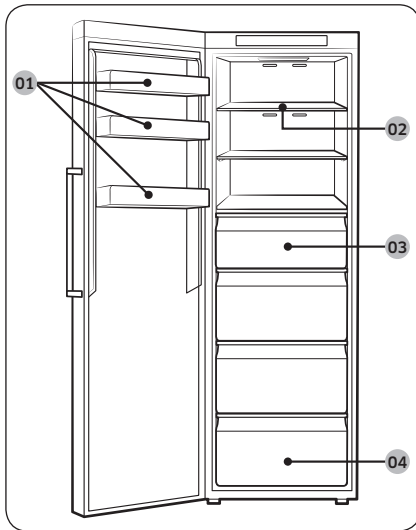
Siga las instrucciones cuidadosamente a fin de garantizar la instalación adecuada del refrigerador y de evitar accidentes antes de utilizarlo.

## ADVERTENCIA

- Utilice el refrigerador solamente para su uso previsto como se describe en este manual.
- Todas las reparaciones deben estar a cargo de un técnico calificado.
- Descarte el material de empaque del producto de acuerdo con la normativa local.
- A fin de evitar descargas eléctricas, desenchufe el cable de alimentación antes de realizar trabajos de mantenimiento o reemplazo de piezas.

## Descripción breve del refrigerador

La imagen real y los componentes provistos del refrigerador pueden diferir, dependiendo del modelo y del país.



- 01 Guarda de la puerta
- 02 Estante del congelador
- 03 Cajón del congelador
- 04 Cajón inferior

## NOTA

- Para una mayor eficiencia energética, asegúrese de que todos los estantes, cajones y canastos estén colocados en su posición original.

## Instalación paso a paso

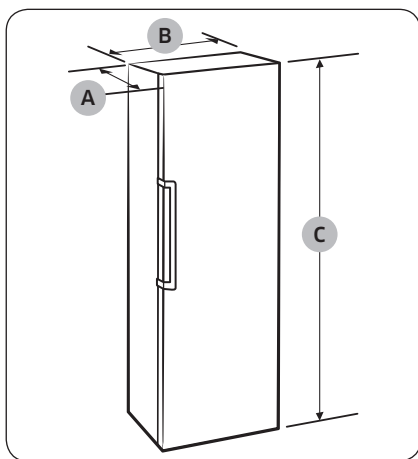
### PASO 1 Seleccione un lugar

#### Requisitos del lugar:

- Una superficie sólida, nivelada sin alfombrado ni pisos que puedan obstruir la ventilación
- Alejado de la luz solar directa
- Espacio suficiente para abrir y cerrar la puerta
- Alejado de las fuentes de calor
- Espacio para realizar mantenimiento y reparaciones
- Rango de temperatura: entre 38 °F (3 °C) y 110 °F (43 °C)

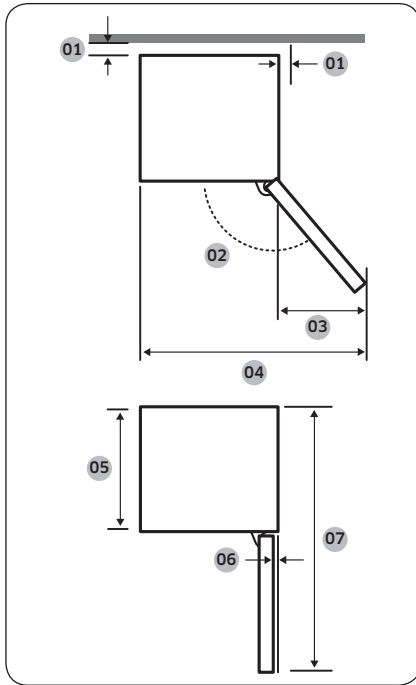
#### Espacio libre

Consulte las ilustraciones y la tabla que aparece a continuación para conocer los requisitos de espacio para la instalación.



Profundidad "A"	27 3/8" (694 mm)
Ancho "B"	23 3/8" (595 mm)
Altura total "C"	73" (1853 mm)

# Instalación



01	se recomienda más de 2" (50 mm)
02	130°
03	14 7/8" (377 mm)
04	38 1/8" (967 mm)
05	22 7/8" (581 mm)
06	1/4" (5.5 mm)
07	47" (1194 mm)

Instalación

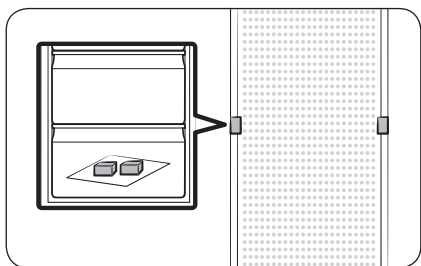
## NOTA

Las medidas de la tabla anterior pueden variar, dependiendo del método de medición.



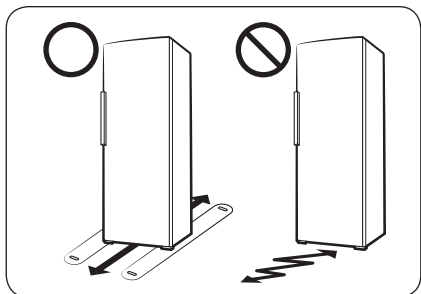


## PASO 2 Separador



1. Abra la puerta y ubique los separadores provistos (x2).
2. Desempaque ambos separadores y ajústelos a la parte posterior del refrigerador como se ilustra. Ayudan a ventilar aire hacia la pared trasera y ahorrar en el consumo de energía.

## PASO 3 Piso



- La superficie sobre la que se instalará el refrigerador debe soportar un refrigerador completamente cargado.
- A fin de proteger el piso, coloque un trozo de cartón debajo de las patas del refrigerador.
- Una vez que el refrigerador esté en su posición final, no lo mueva a menos que sea necesario a fin de proteger el piso. Si debe hacerlo, utilice un papel grueso o tela, como una alfombra vieja, en el recorrido por el que se lo desplazará.



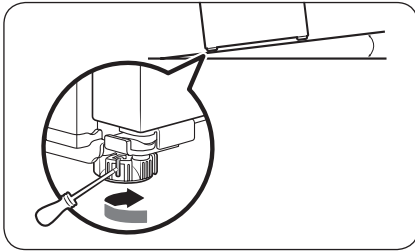
# Instalación

## PASO 4 Ajuste las patas de nivelación

### ⚠ PRECAUCIÓN

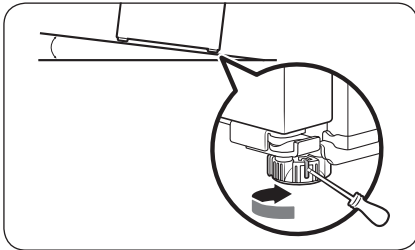
- El refrigerador debe estar sobre un piso plano y sólido. De lo contrario, el refrigerador podría dañarse o causar lesiones.
- La nivelación debe realizarse con el refrigerador vacío. Asegúrese de que no queden alimentos dentro del refrigerador.
- Por razones de seguridad, ajuste la parte delantera de manera que quede más elevada que la parte trasera.

El refrigerador puede nivelarse utilizando las patas delanteras que cuentan con un tornillo especial (nivelador) para realizar la nivelación. Utilice un destornillador plano para realizar la nivelación.



#### Para ajustar la altura del lado izquierdo:

Inserte un destornillador plano en el nivelador de la pata delantera del lado izquierdo. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para elevarlo o en el sentido contrario para bajarlo.



#### Para ajustar la altura del lado derecho:

Inserte un destornillador plano en el nivelador de la pata delantera del lado derecho. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para elevarlo o en el sentido contrario para bajarlo.



## PASO 5 Configuración inicial

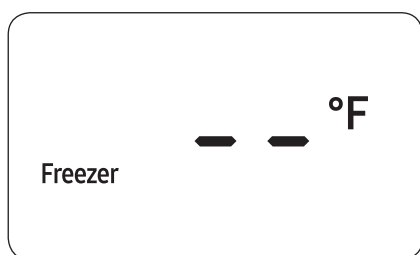
Al completar los siguientes pasos, el refrigerador quedará en perfectas condiciones de funcionamiento.

1. Retire la espuma PE de las esquinas de los estantes, cuya función es proteger el refrigerador durante el transporte.
2. Enchufe el cable de alimentación al tomacorriente para encender el refrigerador.
3. Abra la puerta y verifique que la luz interna se encienda.
4. Ajuste la temperatura al mínimo y espere hasta que el refrigerador alcance la temperatura establecida. Ahora el refrigerador estará listo para usar.

### **NOTA**

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

## PASO 6 Alarma de temperatura (solo modelos aplicables)



- Si la temperatura del congelador es demasiado elevada debido a un corte de energía, el visor parpadeará como se muestra en la figura.
- Si presiona **Temp.**, en el visor parpadea durante 5 segundos la "temperatura más alta" que se alcanzó en el congelador.
- Esta advertencia puede aparecer:
  - Cuando el electrodoméstico se enciende por primera vez luego de la instalación.
  - Si se alcanza una temperatura demasiado elevada en el congelador por un corte de energía.

### **NOTA**

Esta función solo se encuentra disponible cuando el refrigerador está en el modo Congelador.

## PASO 7 Verificación final

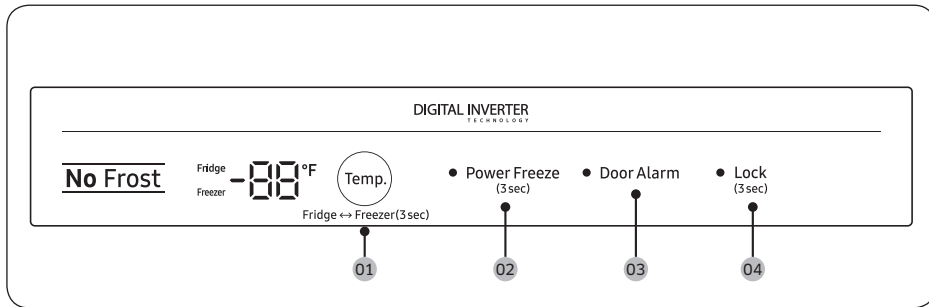
Una vez finalizada la instalación, confirme que:

- El refrigerador esté enchufado al tomacorriente y correctamente conectado a tierra.
- El refrigerador esté instalado sobre una superficie plana y nivelada con un espacio libre razonable con respecto a la pared o el gabinete.
- El refrigerador esté nivelado y apoyado firmemente en el piso.
- La puerta se abre y cierra libremente y la luz interior se enciende automáticamente al abrir la puerta.



# Funcionamiento

## Panel de funciones



**01** Temp. / Mode select (Selector de modo)

**02** Power Freeze (Congelación rápida)

**03** Door Alarm (Alarma de la puerta)

**04** Lock (Bloqueo)

01 Temp. / Selector de modo

Temp.	<p>Presione para establecer la temperatura deseada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En el modo Congelador, puede ajustar la temperatura entre 5 °F (-15 °C) y -8 °F (-23 °C). (La temperatura predeterminada es de 0 °F (-18 °C)).</li> <li>En el modo Refrigerador, puede ajustar la temperatura entre 44 °F (7 °C) y 34 °F (1 °C). (La temperatura predeterminada es de 37 °F (3 °C)).</li> </ul>
Mode select (Selector de modo)	<p>Presione durante 3 segundos para cambiar entre el modo Congelador y Refrigerador.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El indicador del congelador se enciende cuando el modo Congelador está seleccionado.</li> <li>El indicador del refrigerador se enciende cuando el modo Refrigerador está seleccionado.</li> </ul>



## 02 Congelación rápida (3 s)

<p>Power Freeze (Congelación rápida)</p>	<p>Congelación rápida acelera el proceso de congelación con la velocidad máxima del ventilador. El congelador funciona a máxima velocidad durante 50 horas antes de volver a la temperatura previa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para activar Congelación rápida, mantenga presionado <b>Power Freeze (Congelación rápida)</b> por 3 segundos. Se enciende el indicador correspondiente (❄️), y el refrigerador acelerará el proceso de congelación.</li> <li>• Para desactivar, mantenga presionado nuevamente <b>Power Freeze (Congelación rápida)</b> por 3 segundos. El congelador vuelve a la temperatura configurada anteriormente.</li> <li>• Para congelar una gran cantidad de alimentos, active Congelación rápida como mínimo 20 horas antes de poner alimentos en el congelador.</li> </ul> <p><b>NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizar Congelación rápida aumenta el consumo energético. Asegúrese de apagar la función y volver a la temperatura anterior si no tiene intenciones de utilizarla.</li> <li>• Para congelar grandes cantidades de alimentos rápidamente, retire los cajones y utilice el estante provisto.</li> </ul>
--	--

## 03 Alarma de la puerta

<p>Door Alarm (Alarma de la puerta)</p>	<p>Puede configurar la alarma como recordatorio. Si la puerta queda abierta durante más de 2 minutos, se activará la alarma y el indicador titilará. Puede alternar para activar y desactivar la alarma presionando <b>Door Alarm (Alarma de la puerta)</b>.</p>
---	--

## 04 Bloqueo (3 s)

<p>Lock (Bloqueo)</p>	<p>A fin de evitar la manipulación accidental, mantenga presionado el botón <b>Lock (Bloqueo)</b> durante 3 segundos para activar el Bloqueo. Todos los controles se desactivan con el indicador (🔒) encendido. Para desactivarlo, mantenga presionado nuevamente durante 3 segundos. Los controles se activarán en forma normal.</p>
-----------------------	---



# Funcionamiento

## 05 Enfriamiento desactivado

<b>Enfriamiento desactivado</b>	<p>El modo Enfriamiento desactivado (también llamado modo Tienda) está diseñado para que lo usen los distribuidores cuando exhiben los refrigeradores en un comercio.</p> <p>En el modo Enfriamiento desactivado, el motor del ventilador del refrigerador y las luces funcionan normalmente, pero los compresores no lo hacen, por lo tanto, el refrigerador y el congelador no se enfrían.</p> <p>Para ingresar o salir del modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionados <b>Temp.</b>, <b>Power Freeze (Congelación rápida)</b> y <b>Lock (Bloqueo)</b> en forma simultánea durante 5 segundos. Cuando el modo Enfriamiento desactivado está activo, la alarma del refrigerador suena y el refrigerador muestra "oF" en el visor.</p>
---------------------------------	--

# Mantenimiento

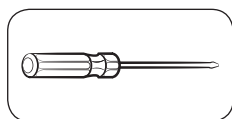
## Inversión de la puerta

La inversión de la puerta la debe efectuar el personal de servicio autorizado por Samsung y correrá por cuenta del cliente ya que este servicio no está cubierto por la Garantía.

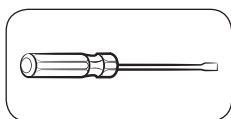
### **ADVERTENCIA**

- La Garantía no cubrirá la falla en la inversión o los daños materiales causados por la acción de agentes no aprobados.
- Antes de realizar la inversión asegúrese de que el refrigerador esté desconectado de la fuente de alimentación.
- Debe esperar como mínimo una hora una vez completada la inversión de la puerta. Esto es para evitar posibles descargas eléctricas.

### Herramientas necesarias (no provistas)



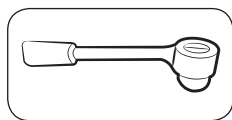
Destornillador Phillips



Destornillador de cabeza plana



Llave de  $\frac{3}{8}$ " (10 mm)  
(para el eje superior de la bisagra)



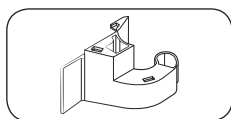
Llave de tubo de  
 $\frac{5}{16}$ " (8 mm) (para pernos)



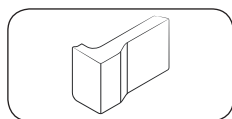
Llave de  $\frac{1}{2}$ " (12 mm)  
(para el eje inferior de la bisagra)

### Accesorios

El aspecto de los accesorios enumerados a continuación varía según el modelo.



Cubierta de la bisagra (L)



Cubierta del espacio (L)

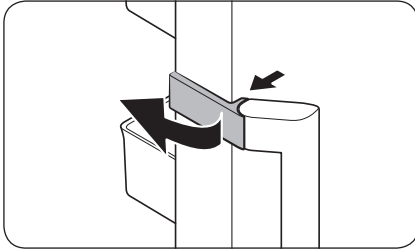
### **PRECAUCIÓN**

Durante el proceso de inversión, mantenga todas las piezas pequeñas (tornillos, tapas, etc.) del refrigerador lejos del alcance de los niños.

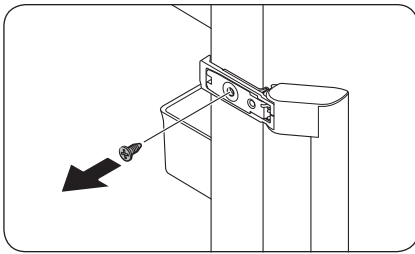
# Mantenimiento

## Instrucciones paso a paso

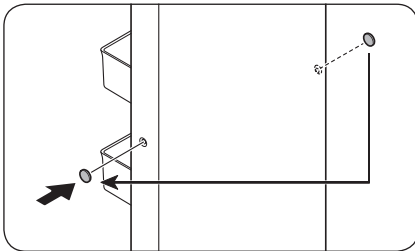
### PASO 1 Retirar la manija



1. Destrahe la **tapa de la manija** y apártela.



2. Retire los tornillos de arriba y de abajo de la manija.



3. Use un destornillador plano para retirar las **tapas de los tornillos de la manija (x2)**. Luego, inserte las tapas de los tornillos de la manija en el lado opuesto.

### **PRECAUCIÓN**

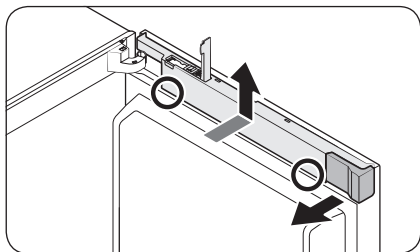
Para evitar daños físicos, tenga cuidado al retirar las tapas de los tornillos de la manija.

#### **NOTA**

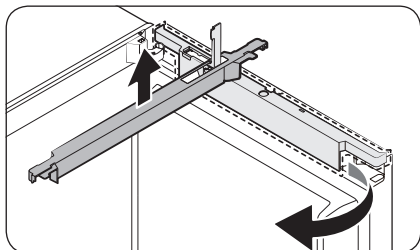
Guarde la manija en un lugar seguro para su uso posterior.



## PASO 2 Retirar la puerta del congelador



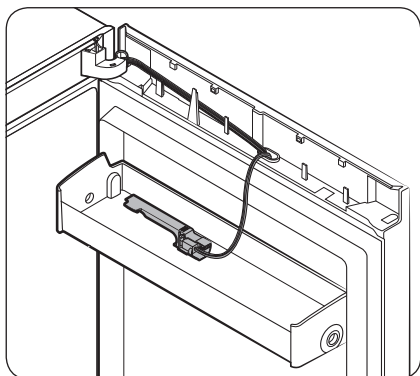
1. Abra la cubierta de la llave y retire la cubierta del espacio.
2. Levante la cubierta del cable mientras sostiene la parte de abajo (marcada en la figura) de la cubierta del cable con ambas manos.



3. Gire 90 grados hacia adelante la cubierta del cable y, luego, jale hacia arriba para retirarla.

### NOTA

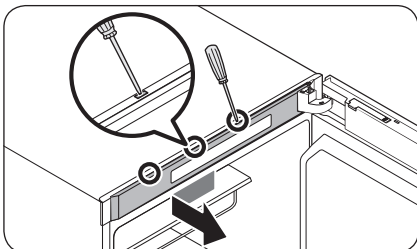
Guarde la cubierta del espacio y la cubierta del cable en un lugar seguro. Las necesitará cuando coloque la puerta en la posición inicial (antes de invertirla).



### NOTA

Coloque la cubierta de la llave en la guarda de la puerta para su uso posterior.

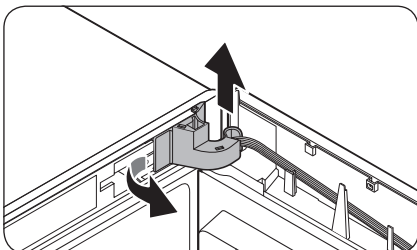
# Mantenimiento



4. Use un destornillador plano para insertar en los orificios uno tras otro en la parte superior de la puerta para retirar la cubierta del marco superior.

## NOTA

Comience con el orificio más alejado de la bisagra.



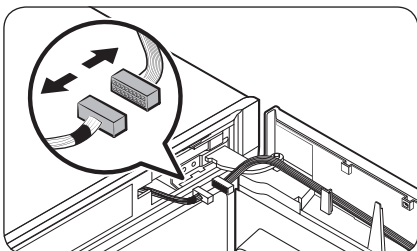
5. Jale el lado izquierdo de la cubierta de la bisagra y levante ligeramente la parte inferior para extraerla.

## PRECAUCIÓN

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

## NOTA

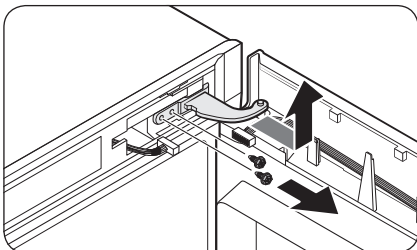
Guarde la cubierta de la bisagra en un lugar seguro. La necesitará cuando coloque la puerta en la posición inicial (antes de invertirla).

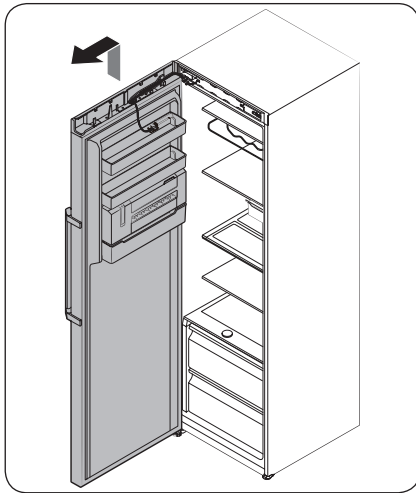


6. Desconecte los conectores de alrededor o de la puerta del congelador. Afloje los tornillos de la bisagra superior para retirarla.

## PRECAUCIÓN

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



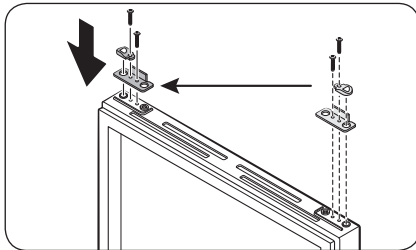


7. Luego de retirar la **bisagra superior**, levante la puerta del congelador para extraerla. Guarde la puerta en un lugar seguro.

### **PRECAUCIÓN**

La puerta es muy pesada. Para evitar daños o lesiones, tenga cuidado cuando extraiga la puerta.

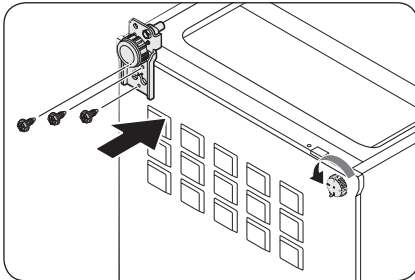
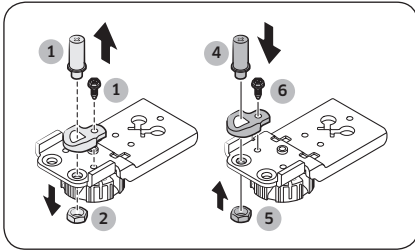
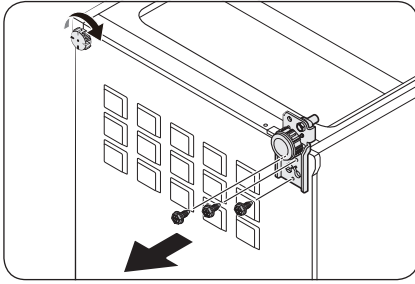
## **PASO 3** Invertir los cierres automáticos



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

# Mantenimiento

## PASO 4 Invertir la bisagra inferior



1. Coloque el refrigerador sobre el suelo con cuidado. Luego, retire los tornillos de la **bisagra inferior** del lado derecho y la **pata de nivelación** del lado izquierdo, respectivamente.

2. Utilice una llave de tubo de  $\frac{5}{16}$ " (8 mm) para retirar el **perno posterior** junto al eje.

3. Retire el **perno** del eje debajo de la **bisagra inferior**.

4. Use un destornillador Philips para retirar el **eje**.

5. Inserte el **eje** en el lado opuesto.

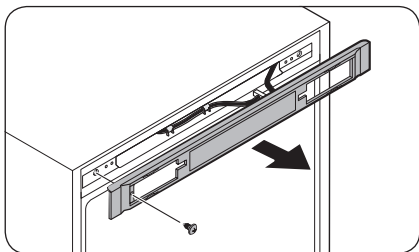
6. Vuelva a insertar el **perno posterior** y ajústelo.

7. Vuelva a insertar el **perno** del eje y ajústelo.

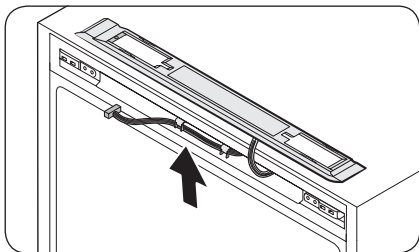
8. Inserte la **bisagra inferior** del lado opuesto y ajústela con los tornillos. Coloque la **pata de nivelación** del lado opuesto y ajústela con los tornillos.

9. Levante el refrigerador con cuidado.

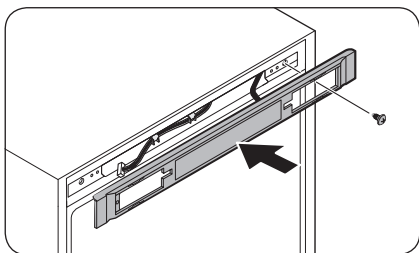
## PASO 5 Colocar nuevamente la puerta del congelador



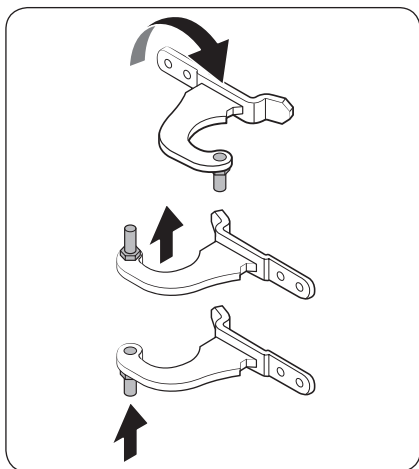
1. Retire el tornillo y quite la cubierta de los controles.



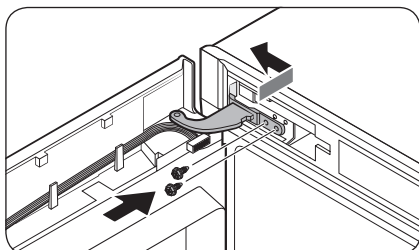
2. Mueva los conectores y los cables al lado opuesto. Inserte la cubierta de los controles y ajuste los tornillos del lado opuesto.



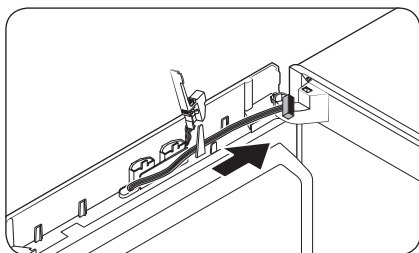
# Mantenimiento



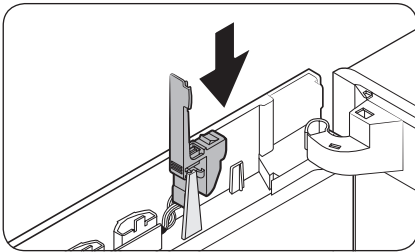
3. Retire el **eje** de la **bisagra superior**. Luego, vuelva a instalar el **eje** como se muestra.



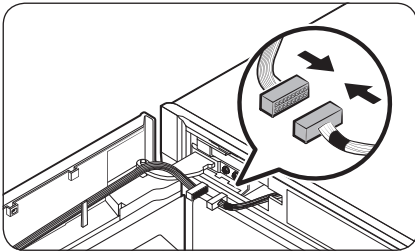
4. Primero, inserte la parte inferior de la puerta en la unidad principal.
5. Inserte la **bisagra superior** y ajústela con tornillos.



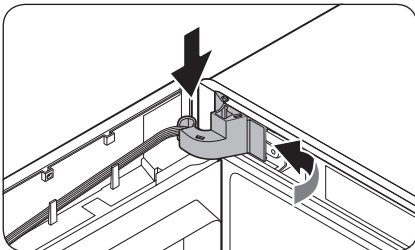
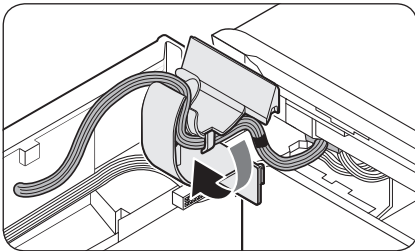
- Mueva los cables al lado opuesto y fíjelos en el gancho interno del lado opuesto.



6. Vuelva a insertar la cubierta de la llave en la posición original.



7. Conecte los conectores de la puerta del refrigerador y la unidad principal. Luego, fije los cables en el gancho interno de la cubierta de la bisagra (L) opcional.

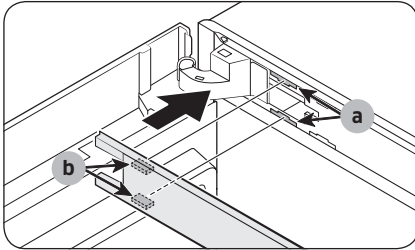


8. Inserte la cubierta de la bisagra en la bisagra superior, primero por su lado derecho. Luego, presione la parte inferior de la cubierta para encajarla.

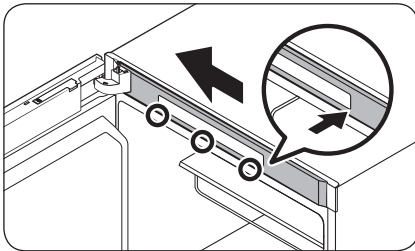
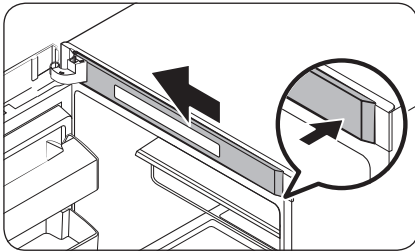
### **PRECAUCIÓN**

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

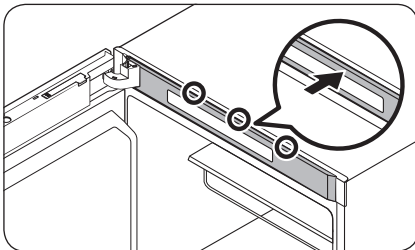
# Mantenimiento



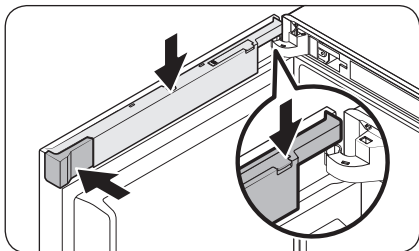
9. Inserte la cubierta del marco superior encajando la parte (b) en la parte (a) diagonalmente. Luego, deslice el extremo de la cubierta hacia la izquierda para bloquearla.



- En el caso de los modelos que cuentan con un panel de visor en la parte superior del congelador, empuje el extremo izquierdo de la cubierta del marco superior y luego el derecho cerrando las zonas inferior y superior en este orden.







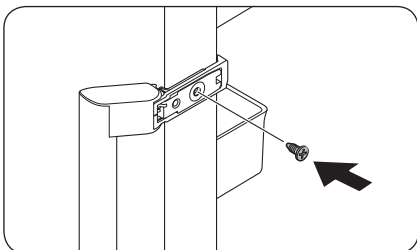
10. Inserte la **cubierta del cable** a través de la **cubierta de la llave** abierta. Gire 90 grados hacia adelante la cubierta y, luego, empuje hacia abajo hasta que trabaje.
11. Coloque la **cubierta del espacio (L)** en su posición original y, luego, cierre la **cubierta de la llave**.

 **NOTA**

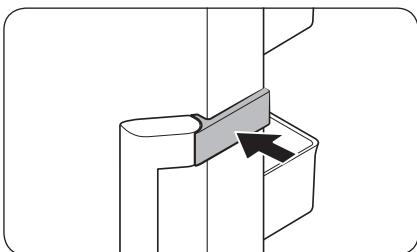
El aspecto de las cubiertas varía según el modelo.

# Mantenimiento

## PASO 6 Volver a colocar la manija



1. Inserte la manija en el lado opuesto y ajuste el tornillo.



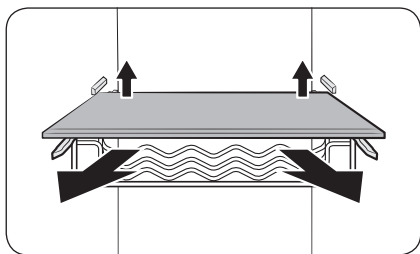
2. Cierre la cubierta de la manija como se muestra.

### NOTA

Tal vez desee recuperar la posición inicial de las puertas (antes de invertirlas). En ese caso, consulte las instrucciones anteriores pero cambie las puertas, bisagras y cubiertas a la posición inicial.

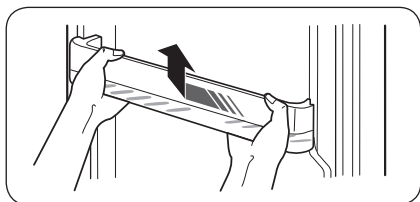
## Manipulación y cuidado

### Estantes



Levante ligeramente el lado posterior del estante para retirarlo.

### Guardas de la puerta

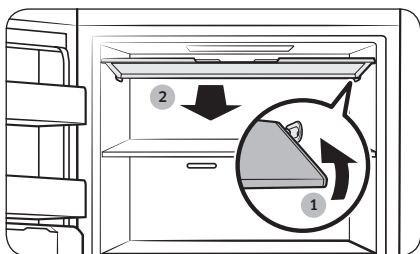


Levante levemente y retire la guarda de la puerta.

### PRECAUCIÓN

A fin de evitar accidentes, vacíe las guardas de la puerta antes de retirarlas.

### Cubierta del estante superior



1. Empuje el lado derecho de la cubierta hacia adentro para desenganchar la cubierta.
2. Luego, jale de la cubierta hacia adelante para retirarla.

# Mantenimiento

---

## Limpieza

---

### Interior y exterior

#### **ADVERTENCIA**

- No utilice benceno, solvente ni detergente para automóviles/hogareño como Clorox™ para limpiar. Pueden dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.
- No rocíe agua sobre el refrigerador. Puede provocar una descarga eléctrica.

Utilice un paño seco regularmente para retirar cualquier sustancia extraña como polvo o agua de las terminales del enchufe de alimentación y los puntos de contacto.

1. Desenchufe el cable de alimentación
2. Utilice un paño húmedo que no deje pelusa o una toalla de papel para limpiar el interior y el exterior del refrigerador.
3. Al terminar, utilice un paño seco o toalla de papel para secarlo bien.
4. Enchufe el cable de alimentación.

## Reemplazo

---

### Lámparas de LED

Para reemplazar las lámparas del refrigerador, comuníquese con un centro de servicios Samsung local.

#### **ADVERTENCIA**

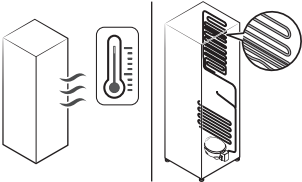
- El usuario no debe reemplazar las lámparas. No intente reemplazar la lámpara usted mismo. Puede provocar una descarga eléctrica.

# Solución de problemas

Antes de solicitar servicio técnico revise los siguientes puntos de verificación. En el caso de solicitudes de servicio para situaciones normales (cuando no existe ningún defecto), se exigirá un cargo a los usuarios.

## General

### Temperatura

Síntoma	Causas posibles	Solución
El congelador no funciona. La temperatura del congelador es elevada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El cable de alimentación no está conectado correctamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enchufe correctamente el cable de alimentación.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>El control de temperatura no está configurado correctamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Baje la temperatura.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>El refrigerador está ubicado cerca de una fuente de calor o expuesto a la luz solar directa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenga el refrigerador alejado de la luz solar directa o de las fuentes de calor.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>El espacio entre el refrigerador y las paredes laterales o trasera es insuficiente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recomendamos que el espacio entre el refrigerador y las paredes (o gabinetes) cercanos sea superior a 2" (50 mm).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>El refrigerador está demasiado lleno. Los alimentos bloquean las rejillas de ventilación del refrigerador.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No sobrecargue el refrigerador. Evite que los alimentos bloqueen la ventilación.</li> </ul>
El congelador enfría demasiado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El control de temperatura no está configurado correctamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eleve la temperatura.</li> </ul>
La pared interna está caliente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El refrigerador cuenta con tuberías a prueba de calor en la pared interna.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A fin de evitar que se forme condensación, el refrigerador cuenta con tuberías a prueba de calor en los ángulos frontales. Si la temperatura aumenta, es posible que el equipo no funcione eficazmente. No se trata de una falla del sistema.</li> </ul> 

# Solución de problemas

## Olores

Síntoma	Causas posibles	Solución
El refrigerador huele mal.	• Alimentos descompuestos.	• Limpie el refrigerador y retire los alimentos descompuestos.
	• Alimentos con olores fuertes.	• Asegúrese de que los alimentos con olores fuertes estén envueltos al vacío.

## Escarcha

Síntoma	Causas posibles	Solución
Escarcha alrededor de las rejillas de ventilación.	• Los alimentos bloquean las rejillas de ventilación.	• Asegúrese de que ningún alimento bloquee las rejillas de ventilación del refrigerador.
Escarcha en las paredes internas.	• La puerta está mal cerrada.	• Asegúrese de que ningún alimento bloquee la puerta. Limpie las juntas de la puerta.
Las frutas o los vegetales se congelan.	• Las frutas o los vegetales están guardados en la Zona Fresca/Chef.	• La Zona Fresca/Chef es solo para carne y pescado.

## Condensación

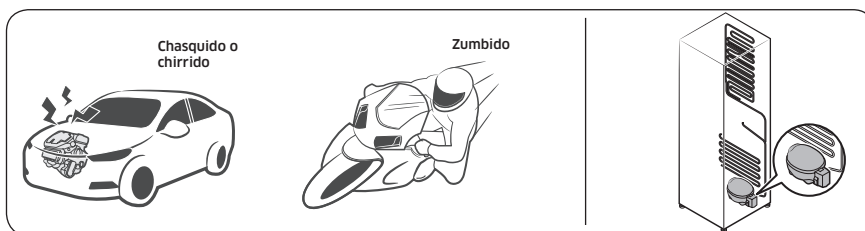
Síntoma	Causas posibles	Solución
Se forma condensación en las paredes internas.	• Si se deja la puerta abierta, entra humedad en el refrigerador.	• Retire la humedad y no abra la puerta durante un tiempo.
	• Alimentos con elevado contenido de humedad.	• Asegúrese de que los alimentos estén envueltos al vacío.

## ¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del refrigerador?

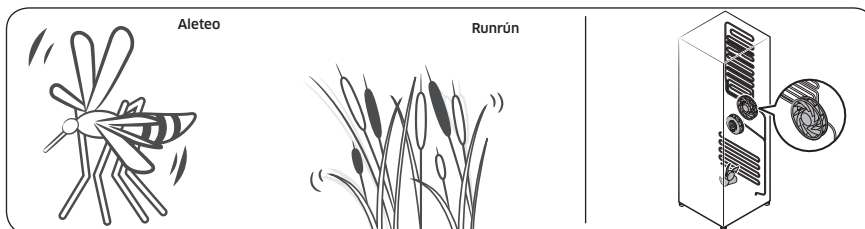
Antes de solicitar servicio técnico revise los siguientes puntos de verificación. En el caso de solicitudes de servicio relacionado con ruidos normales se exigirá un cargo al usuario.

Dichos ruidos son normales.

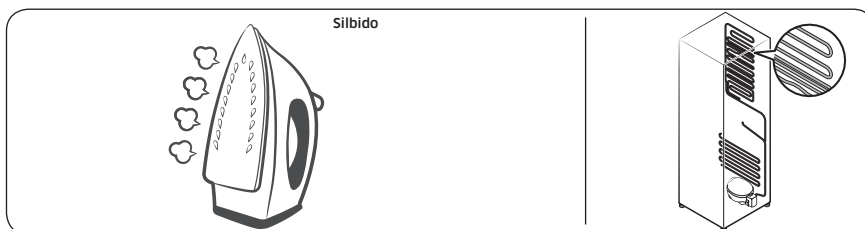
- Cuando se inicia o finaliza una operación, el refrigerador puede emitir unos sonidos similares al encendido del motor de un auto. Cuando la operación se estabiliza, el ruido disminuye.



- Cuando el ventilador está en funcionamiento puede producir algunos ruidos. Cuando el refrigerador alcanza la temperatura establecida, el ruido del ventilador se detiene.

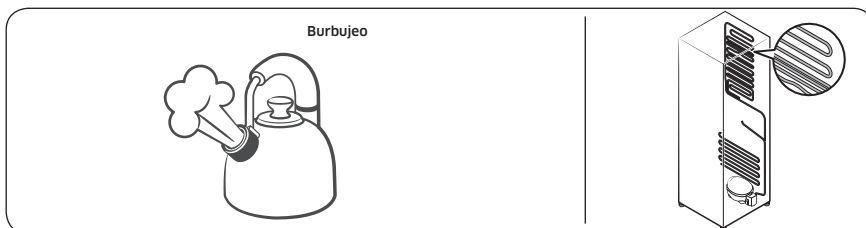


- Durante un ciclo de descongelación, pueden caer gotas de agua sobre el calefactor y producir ruidos de chisporroteo.

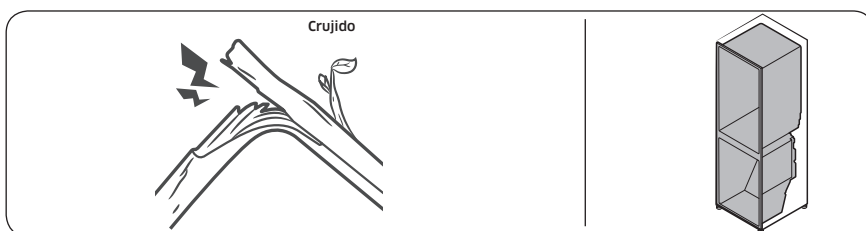


## Solución de problemas

- Cuando el refrigerador enfría o congela, el gas refrigerante circula por las tuberías selladas y produce ruidos de burbujas.



- Cuando la temperatura del refrigerador aumenta o disminuye, las partes plásticas se contraen y se expanden y producen ruidos de golpeteo. Dichos ruidos se producen durante el ciclo de descongelación o cuando las piezas electrónicas están funcionando.



- Para modelos con fábrica de hielo: Cuando la válvula de agua se abre para llenar la fábrica de hielo, pueden emitirse unos zumbidos.
- Debido a la equalización de la presión cuando se abre y cierra la puerta del refrigerador, pueden producirse sonidos silbantes.



# GARANTÍA LIMITADA (EE.UU.)

---

## REFRIGERADOR SAMSUNG

---

### GARANTÍA LIMITADA AL COMPRADOR ORIGINAL CON COMPROBANTE DE COMPRA

Este producto de marca SAMSUNG, suministrado y distribuido por Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) y entregado nuevo en su caja de fábrica al comprador original, está garantizado por SAMSUNG ante defectos de fabricación relacionados con los materiales o la mano de obra durante el período de garantía limitado a:

Un (1) año para las piezas y la mano de obra

Cinco (5) años para las piezas y la mano de obra exclusivamente del sistema hermético de refrigeración (compresor, evaporador, condensador, deshumidificador y tuberías de conexión)

Diez (10) años para las piezas y cinco (5) años para la mano de obra exclusivamente del compresor Inverter digital

Esta garantía limitada solo es válida para productos comprados y utilizados en Estados Unidos de América que hayan sido instalados, operados y mantenidos de acuerdo a las instrucciones que se adjuntaron o proporcionaron con el producto. Para recibir el servicio técnico de la garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG en la dirección o con el número de teléfono detallado en esta garantía con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio de garantía solo puede realizarse a través de un Centro de Servicio autorizado por SAMSUNG. Debe presentarse la factura original de venta bajo solicitud de SAMSUNG o del Centro de Servicio autorizado por SAMSUNG como prueba de compra para recibir el servicio técnico de la garantía.

SAMSUNG brindará servicio técnico a domicilio sin costo dentro de los Estados Unidos contiguos durante el período de garantía, sujeto a disponibilidad de los prestadores de servicio técnico autorizados dentro del área geográfica del cliente. Si el servicio a domicilio no está disponible, SAMSUNG podrá, según su criterio, optar por brindar el servicio de transporte del producto de ida y vuelta al centro de servicio. Si el producto se encuentra en un área sin prestadores de servicio técnico autorizado de SAMSUNG, es posible que se cobre el costo del viaje o se solicite que el cliente lleve el producto a un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG para que se realice el servicio técnico.

Como condición para que se preste este servicio a domicilio, el producto debe encontrarse libre de obstrucciones y accesible para el agente de servicio.

Durante el período de garantía correspondiente, el producto se reparará, reemplazará, o se devolverá el monto de la compra, según decida SAMSUNG. SAMSUNG podrá utilizar piezas nuevas o reparadas al reparar el producto; o lo reemplazará con un producto nuevo o reparado. Las piezas y los productos reemplazados estarán garantizados por la garantía del producto original que resta, o noventa (90) días, el período que sea el más prolongado. Todas las piezas y los productos reemplazados son propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG.

# GARANTÍA LIMITADA (EE.UU.)

---

Esta garantía limitada cubre defectos de fabricación en materiales o de mano de obra bajo condiciones de uso doméstico normal, no comercial, del producto y no cubrirá lo siguiente: daños ocasionados durante el transporte, la entrega o la instalación o por uso distinto al previsto para este producto; producidos por modificación o alteración no autorizada del producto; productos a los que se le borraron, desfiguraron o cambiaron de forma alguna los números de serie de fabricación originales, o en los que no se puede leer con claridad; daños cosméticos como rayones, abolladuras o muescas, o cualquier daño al acabado del producto; daños producidos por abuso, uso incorrecto, infestación de plagas, accidentes, incendios, inundaciones u otros fenómenos de la naturaleza o casos de fuerza mayor; daños producidos por uso de equipos, herramientas, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no suministrados o autorizados por SAMSUNG; daños causados por corriente o voltaje incorrectos, sobretensión o fluctuación de la línea eléctrica; daños causados por no operar o mantener el producto como establecen las instrucciones; instrucción a domicilio sobre el uso del producto; servicio técnico para el arreglo de instalaciones que no se adecuan a los códigos de electricidad y fontanería o arreglo de conexiones eléctricas o de fontanería del hogar (por ejemplo, arreglos de cableado, fusibles o tuberías de la toma de agua). El costo de reparación o remplazo bajo estas circunstancias excluidas le corresponderá al cliente.

Las visitas de un técnico de servicio autorizado para explicar las funciones, el mantenimiento o la instalación del producto no están cubiertas por esta garantía limitada. Comuníquese con SAMSUNG al número que figura a continuación si necesita asistencia en los anteriores casos.

## EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS

GARANTÍAS TÁCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECIAL, POSEEN UN TÉRMINO LIMITADO DE UN AÑO O EL PERÍODO MÁS CORTO PERMITIDO POR LA LEY. Algunos Estados no permiten limitaciones en cuanto al plazo de una garantía implícita, por lo tanto las limitaciones o exclusiones antedichas pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos específicos, e incluso puede otorgarle otros derechos que varían de un estado a otro.

---

## LIMITACIÓN DE COMPENSACIÓN

SU ÚNICA COMPENSACIÓN ES LA REPARACIÓN DEL PRODUCTO, EL REMPLAZO DEL PRODUCTO O LA DEVOLUCIÓN DEL MONTO DE LA COMPRA, SEGÚN DECIDA SAMSUNG, DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN ESTA GARANTÍA LIMITADA. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS IMPREVISTOS O DERIVADOS, QUE INCLUYEN PERO NO SE LIMITAN AL TIEMPO Y FORMA DEL TRABAJO, HOTELES Y/O COMIDAS DE RESTAURANTES, GASTOS DE REMODELACIÓN, PÉRDIDA DE INGRESOS O GANANCIAS, NO OBTENCIÓN DE AHORROS U OTROS BENEFICIOS SIN IMPORTAR LA TEORÍA JURÍDICA EN LA QUE SE BASA EL RECLAMO, INCLUSO SI SE HA NOTIFICADO A SAMSUNG QUE TALES DAÑOS ERAN POSIBLES. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños imprevistos o derivados, por lo tanto las limitaciones o las exclusiones nombradas anteriormente podrían no aplicarse. Esta garantía le otorga derechos específicos, e incluso puede otorgarle otros derechos que varían de un estado a otro.

SAMSUNG no garantiza un funcionamiento ininterrumpido y sin fallas del producto. Ninguna otra garantía otorgada por persona, compañía o corporación alguna con respecto al presente producto revestirá carácter vinculante para SAMSUNG.

Para obtener el servicio de garantía, pónganse en contacto con SAMSUNG en:

Samsung Electronics America, Inc.

85 Challenger Road

Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (726-7864)

[www.samsung.com/us/support](http://www.samsung.com/us/support)

## Contacte a SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene preguntas o comentarios relacionados con los productos Samsung, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de SAMSUNG.

País	Centro de contacto	Sitio web
USA	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)



DA68-03561Z-01



# Réfrigérateur

## Guide d'utilisation

RZ11M\*\*

Appareil amovible

**SAMSUNG**

# Sommaire

---

<b>Consignes de sécurité</b>	<b>3</b>
Ce que vous devez savoir au sujet des consignes de sécurité	3
Consignes de sécurité importantes et symboles :	4
Avertissement de la proposition 65 de l'État de Californie	4
Consignes de sécurité importantes	4
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil	6
Avertissements importants concernant l'installation	6
Installation en toute sécurité	8
Avertissements importants concernant l'utilisation	8
Utilisation en toute sécurité	11
Nettoyage en toute sécurité	12
Avertissements importants concernant la mise au rebut	13
<b>Installation</b>	<b>14</b>
Présentation rapide du réfrigérateur	14
Installation étape par étape	15
<b>Opérations</b>	<b>20</b>
Panneau de commande	20
<b>Maintenance</b>	<b>23</b>
Inversion de la porte	23
Utilisation et entretien	35
Nettoyage	36
Remplacement	36
<b>Dépannage</b>	<b>37</b>
Généralités	37
Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur?	39
<b>Informations relatives à la garantie (CANADA)</b>	<b>41</b>
Si votre réfrigérateur doit être réparé	41
Garantie limitée à l'acheteur initial	41
Obligation du propriétaire initial	41
Exclusions de la garantie	42

# Consignes de sécurité

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

## Ce que vous devez savoir au sujet des consignes de sécurité

- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) manquant d'expérience et de connaissances, ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Les instructions suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce guide.
- Pour toute question, communiquez avec nous au 1-800-SAMSUNG ou connectez-vous sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- Toute utilisation non conforme de la fiche de mise à la terre peut présenter un risque de choc électrique. Si l'utilisation d'une rallonge s'avère nécessaire, utilisez uniquement une rallonge à trois fils munie d'une fiche de mise à la terre à trois broches que vous brancherez dans une prise à trois alvéoles compatible avec la fiche de l'appareil. Les caractéristiques électriques de la rallonge doivent être de 115-120 V c.a. et 10 A minimum. Si un adaptateur de mise à la terre est utilisé, vérifiez que la boîte de prise de courant est entièrement mise à la terre.

# Consignes de sécurité

## Consignes de sécurité importantes et symboles :

Veillez suivre toutes les instructions relatives à la sécurité fournies dans le présent manuel. Le présent manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

### **AVERTISSEMENT**

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures graves, des dégâts matériels et/ou la mort.**

### **ATTENTION**

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures graves et/ou des dégâts matériels.**

### **REMARQUE**

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou utiliser le réfrigérateur.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le guide en lieu sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

## Avertissement de la proposition 65 de l'État de Californie

### **AVERTISSEMENT**

Risque de cancer et de malformations congénitales - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## Consignes de sécurité importantes



**Avertissement : risque d'incendie / matériaux inflammables**

### **AVERTISSEMENT**

- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a. Ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a) ; veuillez communiquer avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où l'appareil peut être placé doit être déterminée en fonction de la quantité de gaz réfrigérant utilisée. La pièce doit avoir un volume de 35,3 pi<sup>3</sup> pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil.



- L'emplacement choisi pour l'installation ne doit pas être exposé à la lumière directe du soleil et ne doit pas être placé à proximité d'une source de chaleur ou d'un autre appareil électrique, par exemple d'une cuisinière, d'un four, d'une plaque chauffante ou encore d'un radiateur.
- Pour des raisons de sécurité, si vous utilisez deux produits côte à côte, assurez-vous d'utiliser des produits certifiés dans les atmosphères contenant des gaz explosifs.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, communiquez avec votre revendeur.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un fournisseur de service ou toute autre personne qualifiée afin d'éviter tout risque.
- La prise doit être facilement accessible afin de pouvoir rapidement débrancher l'appareil de l'alimentation en cas d'urgence. Elle ne doit pas se situer derrière l'appareil.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.
- Les jeux de tuyaux neufs fournis avec l'appareil doivent être utilisés et les anciens ne doivent pas être réutilisés.
- Lors du positionnement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas coincé ou endommagé.
- Ne placez pas plusieurs rallonges électriques ou sources d'alimentation portables à l'arrière de l'appareil.

### MISE EN GARDE

- Remplir uniquement avec de l'eau potable.
- Maintenir dégagées les ouvertures de ventilation dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure d'encastrement.
- Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage autres que ceux recommandés par le fabricant.
- Ne pas endommager le circuit de réfrigération.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur du compartiment de stockage des denrées, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.
- Raccordez le réfrigérateur à une source d'eau potable uniquement.

### MISE EN GARDE

- Risque d'enfermer les enfants. Avant de jeter votre vieux réfrigérateur ou congélateur :
  - Retirer les portes.
  - Laisser les tablettes en place pour que les enfants ne puissent pas facilement grimper à l'intérieur.

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

- les zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- l'environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et collectives similaires.

# Consignes de sécurité

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

### **AVERTISSEMENT**

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
  - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de source d'inflammation potentielle et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
  - Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi inflammable.

## Avertissements importants concernant l'installation

### **AVERTISSEMENT**

- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.
- Ne branchez pas plusieurs appareils et le réfrigérateur sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché dans une prise de courant indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique du réfrigérateur.
  - Ceci permet de bénéficier de performances optimales mais également d'éviter une surcharge des circuits électriques de la maison, ce qui pourrait entraîner une surchauffe des fils et présenter un risque d'incendie.
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
  - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou un choc électrique.

- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériau inflammable.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions du présent guide avant d'être utilisé.
- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par le dos du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.
- L'appareil doit être positionné de façon à ce que la fiche reste accessible après l'installation.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Si de grandes quantités de poussière ou d'eau entrent dans le réfrigérateur, débranchez la fiche électrique et communiquez avec un centre de service Samsung Electronics.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, un dysfonctionnement de l'appareil ou des blessures corporelles.
- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.
- Les enfants doivent être sous surveillance afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec les circlips utilisés pour l'ajustement de la porte ou avec les brides du tuyau d'eau.
  - Il existe un risque de mort par suffocation si un enfant avale un circlip ou une bride du tuyau d'eau. Tenez les circlips et les brides du tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
  - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des chocs électriques graves.
- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
  - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les dissipations d'énergie ou les chocs électriques provoqués par les fuites de courant de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, une explosion ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Seul un technicien qualifié ou une société de service doit être autorisé(e) à changer le fusible dans le réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.

# Consignes de sécurité

## Installation en toute sécurité

### ATTENTION

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
  - N'obstruez pas l'espace de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Après avoir installé et mis sous tension votre réfrigérateur, laissez l'appareil au repos pendant 2 heures avant de le remplir d'aliments.
- Il est vivement recommandé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer le réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.
- Si vous surchargez l'une des portes, le réfrigérateur peut se renverser et vous pouvez vous blesser.

## Avertissements importants concernant l'utilisation

### AVERTISSEMENT

- Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait causer un choc électrique.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
  - Un choc électrique ou des blessures corporelles pourraient en résulter.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
  - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
  - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent à proximité.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.

- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage de la fumée, débranchez-le immédiatement puis communiquez avec un centre de service Samsung Electronics.
- Si de grandes quantités de poussière ou d'eau entrent dans le réfrigérateur, débranchez la fiche électrique et communiquez avec votre centre de service Samsung Electronics.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un bac.
  - Le bac risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance et ne laissez pas les enfants se glisser à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les bébés ou jeunes enfants monter dans un tiroir.
  - Ils pourraient s'étouffer ou se blesser.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur.
  - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
  - Ces produits peuvent s'avérer dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer un choc électrique, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'objets dans la sortie du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement ou le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- N'utilisez pas ni n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.
- N'utilisez pas de séchoir à cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, du jus ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, un dysfonctionnement de l'appareil ou des blessures corporelles. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
  - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas les clayettes à l'envers dans le réfrigérateur. La butée de la clayette ne fonctionnerait pas.
  - La clayette en verre pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent à proximité.

## Consignes de sécurité

- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
  - Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur autorisé.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne glissent ou ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'objets dans la sortie du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement ou le bac à glaçons.
  - Cela peut provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
  - Des modifications non autorisées peuvent générer des problèmes de sécurité. Pour annuler une modification non autorisée, nous facturons le coût total des pièces et de la main d'œuvre.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.
- Si votre réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, communiquez avec le centre de service Samsung le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.
- Veuillez communiquer avec votre centre de service Samsung le plus proche lorsque l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.
- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et prenez contact avec un centre de service Samsung.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les ampoules intérieures.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque de choc électrique.
- Communiquez avec votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches des lampes et les ampoules.
  - Communiquez avec un centre de service Samsung.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
- N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

---

## Utilisation en toute sécurité

---

### ATTENTION

- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
  - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière du réfrigérateur car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Ne placez pas de récipients ou de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
- Garantie de réparation et modification.
  - Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
  - Si les ventilations d'air sont obstruées, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Si le réfrigérateur est débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.
- Si de grandes quantités d'eau entrent dans le réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et prenez contact avec un centre de service Samsung.
- Ne frappez pas une surface en verre ou n'y appliquez pas une force excessive.
  - Du verre brisé pourrait entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, du jus ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Si le réfrigérateur est inondé, mettez-le hors tension et communiquez avec votre centre de service Samsung le plus proche.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile risque de se solidifier, de prendre un goût infect et de devenir difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert peut fuir et l'huile qui a coulé risque de faire fissurer le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri de la lumière, comme un placard ou un cellier.
  - Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

# Consignes de sécurité

## Nettoyage en toute sécurité

### ATTENTION

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas de séchoir à cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Si un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et communiquez avec le centre de service Samsung le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la prise.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement sur celui-ci.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox) pour le nettoyage du réfrigérateur.
  - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'objets dans la sortie du distributeur.
  - Cela peut provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux avec un nettoyant doux et de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou agressifs (produits à vitres, produits de décapage, liquides inflammables, acide chlorhydrique, cires nettoyantes, produits de nettoyage concentrés, agents de blanchissage ou produits de nettoyage contenant du pétrole) sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements intérieurs et de la porte, et les joints.
  - Ces produits risquent de rayer ou d'endommager le matériau.
- Ne nettoyez pas les clayettes en verre ou les caches avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les clayettes en verre et les caches risquent de se casser s'ils sont exposés à des changements soudains de température ou à des chocs (coups ou chutes).



---

## Avertissements importants concernant la mise au rebut

---

### **AVERTISSEMENT**

- Les enfants qui se retrouvent coincés à l'intérieur peuvent se blesser ou suffoquer et en mourir.
- Jetez les matériaux d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- Cet appareil contient du R-600a, un gaz inflammable utilisé comme gaz réfrigérant. Pour savoir comment mettre cet appareil au rebut en toute sécurité, communiquez avec les autorités locales.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
  - S'il se retrouve emprisonné à l'intérieur, l'enfant risquerait de se blesser ou de s'asphyxier.
- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur la façon écologique de mettre ce produit au rebut, veuillez communiquer avec les autorités locales.
- Conservez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
  - Un enfant pourrait suffoquer s'il met sa tête dans un sac.

# Installation

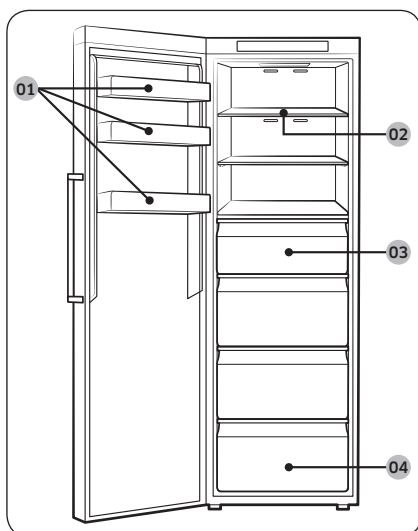
Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

## AVERTISSEMENT

- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Jetez les matériaux d'emballage de cet appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, débranchez le cordon d'alimentation avant un entretien ou un remplacement.

## Présentation rapide du réfrigérateur

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



- 01 Barre de retenue de la porte
- 02 Clayette du congélateur
- 03 Tiroir du congélateur
- 04 Tiroir inférieur

## REMARQUE

- Pour une efficacité énergétique optimale, veillez à ce que les clayettes, tiroirs et paniers soient placés dans leur position d'origine.

## Installation étape par étape

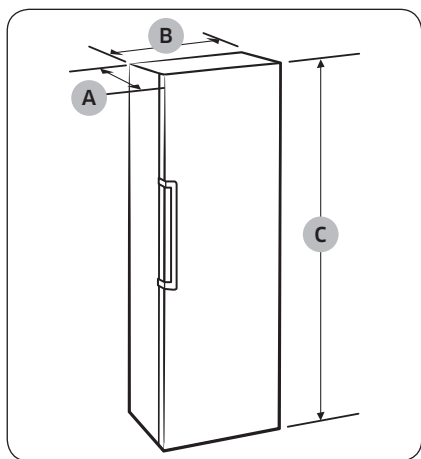
### ÉTAPE 1 Sélectionner un site

#### Exigences relatives au site :

- installation sur une surface solide et plane, sans moquette ni revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- emplacement éloigné de la lumière directe du soleil ;
- espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- emplacement éloigné d'une source de chaleur ;
- espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- plage de températures : entre 38 °F (3 °C) et 110 °F (43 °C)

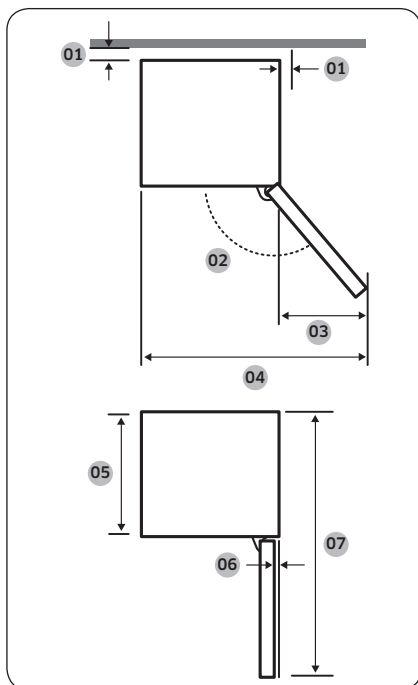
#### Espace

Pour connaître les exigences en matière d'installation, reportez-vous aux images et au tableau ci-dessous.



Profondeur « A »	27 3/8 po (694 mm)
Largeur « B »	23 3/8 po (595 mm)
Hauteur totale « C »	73 po (1853 mm)

# Installation



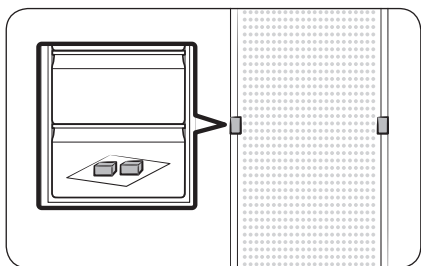
01	Recommandation : plus de 2 po (50 mm)
02	130°
03	14 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> po (377 mm)
04	38 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> po (967 mm)
05	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> po (581 mm)
06	<sup>1</sup> / <sub>4</sub> po (5.5 mm)
07	47 po (1194 mm)

Installation

## REMARQUE

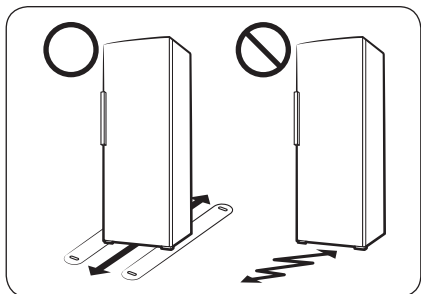
Les mesures fournies dans le tableau ci-dessus peuvent différer selon la méthode de mesure utilisée.

## ÉTAPE 2 Entretoises



1. Ouvrez la porte et repérez les entretoises fournies (x2).
2. Déballez les deux entretoises et fixez-les à l'arrière du réfrigérateur comme indiqué. Elles permettent d'aérer la paroi arrière et d'économiser de l'énergie.

## ÉTAPE 3 Sol



- La surface d'installation du réfrigérateur doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- Pour protéger le sol, placez un grand morceau de carton sur chaque pied du réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si nécessaire, utilisez du carton épais ou un morceau de vieille moquette le long du chemin de transport.

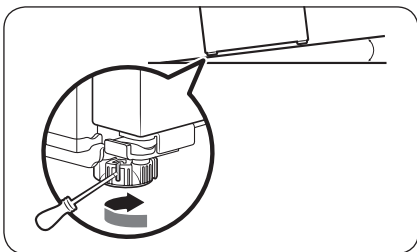
# Installation

## ÉTAPE 4 Réglage des pieds de mise à niveau

### ⚠ ATTENTION

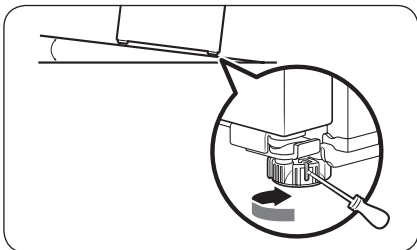
- Le réfrigérateur doit être mis à niveau sur un sol plat et solide. Le non-respect de ces instructions peut causer des dommages sur le réfrigérateur ou des blessures corporelles.
- La mise à niveau doit être effectuée avec un réfrigérateur vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, l'avant doit être légèrement plus élevé que l'arrière.

Le réfrigérateur peut être mis à niveau à l'aide des pieds avant qui disposent d'une vis spéciale (de mise à niveau) à des fins de mise à niveau. Utilisez un tournevis à tête plate pour la mise à niveau.



#### Pour ajuster la hauteur côté gauche :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant gauche. Faites tourner la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever l'appareil ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.



#### Pour ajuster la hauteur côté droit :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant droit. Faites tourner la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever l'appareil ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.

## ÉTAPE 5 Réglages initiaux

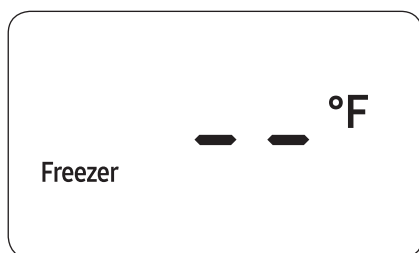
En suivant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Retirez la feuille de mousse PE sur chaque coin de la clayette, visant à protéger le réfrigérateur pendant le transport.
2. Branchez le cordon d'alimentation à la prise murale pour allumer mettre le réfrigérateur sous tension.
3. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
4. Réglez la température au réglage le plus bas et attendez que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt l'emploi.

### REMARQUE

Lors la mise sous tension du réfrigérateur, l'alarme retentit. Pour arrêter l'alarme, appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur).

## ÉTAPE 6 Alarme de température (modèles applicables uniquement)



- Si la température du congélateur est trop élevée suite à une coupure de courant, l'écran clignote comme sur l'illustration.
- Si vous appuyez sur le bouton **Temp. (Température)**, la « température la plus élevée » atteinte dans le congélateur clignote à l'écran pendant 5 secondes.
- Cette alarme peut se déclencher :
  - Lorsque l'appareil est mis en marche pour la première fois après son installation.
  - Si la température du congélateur est trop élevée suite à une coupure de courant.

### REMARQUE

Cette fonction n'est disponible que lorsque votre réfrigérateur est en mode Congélateur.

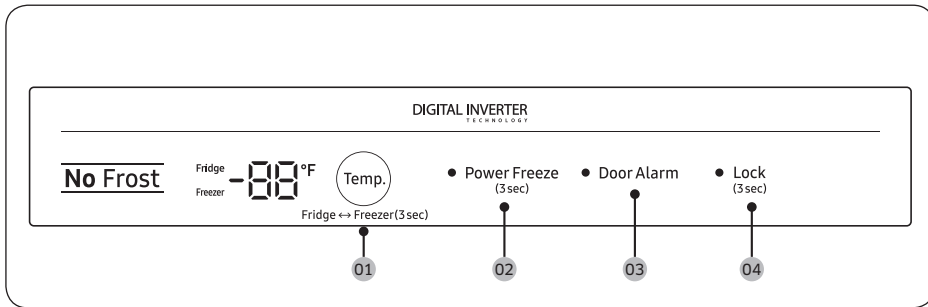
## ÉTAPE 7 Vérification finale

Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et à une distance suffisante de tout mur ou meuble.
- Le réfrigérateur est mis à niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans obstacles et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.

# Opérations

## Panneau de commande



**01** Temp. (Température) /  
Mode Select (Sélection du mode)

**02** Power Freeze (Congélation rapide)

**03** Door Alarm (Alarme de la porte)

**04** Lock (Verrouillage)



01 Température / Sélection du mode

Temp. (Température)	<p>Appuyez dessus pour régler la température souhaitée.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En mode Congélateur, vous pouvez régler la température entre 5 °F (-15 °C) et -8 °F (-23 °C). (La température par défaut est de 0 °F (-18 °C).)</li> <li>En mode Réfrigérateur, vous pouvez régler la température entre 44 °F (7 °C) et 34 °F (1 °C). (La température par défaut est de 37 °F (3 °C).)</li> </ul>
Mode Select (Sélection du mode)	<p>Appuyez dessus pendant 3 secondes pour alterner entre le mode Congélateur et le mode Réfrigérateur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le voyant Congélateur s'allume lorsque le mode Congélateur est sélectionné.</li> <li>Le voyant Réfrigérateur s'allume lorsque le mode Réfrigérateur est sélectionné.</li> </ul>






## 02 Congélation rapide (3 s)

<p>Power Freeze (Congélation rapide)</p>	<p>La fonction Congélation rapide accélère le processus de congélation (ventilateur à vitesse maximale). Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant 50 heures avant de revenir à la température précédente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour activer la fonction Congélation rapide, maintenez le bouton <b>Power Freeze (Congélation rapide)</b> enfoncé pendant 3 secondes. Le voyant correspondant (  ) s'allume et le réfrigérateur accélère le processus de congélation pour vous.</li> <li>• Pour désactiver la fonction, maintenez à nouveau le bouton <b>Power Freeze (Congélation rapide)</b> enfoncé pendant 3 secondes. Le congélateur revient au réglage de température précédent.</li> <li>• Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation rapide au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.</li> </ul> <p> <b>REMARQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'utilisation de la fonction Congélation rapide augmente la consommation électrique. Assurez-vous de la désactiver pour revenir à la température précédente si vous n'avez pas l'intention de l'utiliser.</li> <li>• Pour congeler une grande quantité d'aliments, retirez les tiroirs et utilisez la clayette fournie.</li> </ul>
--	--

## 03 Alarme de la porte

<p>Door Alarm (Alarme de la porte)</p>	<p>Vous pouvez régler l'alarme pour un rappel. Si la porte est laissée ouverte pendant plus de 2 minutes, l'alarme retentit avec le voyant Alarme qui clignote. Vous pouvez activer ou désactiver l'alarme en appuyant sur le bouton <b>Door Alarm (Alarme de la porte)</b>.</p>
--	--

## 04 Verrouillage (3 s)

<p>Lock (Verrouillage)</p>	<p>Pour éviter toute manipulation accidentelle, maintenez le bouton <b>Lock (Verrouillage)</b> enfoncé pendant 3 secondes pour activer la fonction Verrouillage. Toutes les commandes sont alors désactivées et le voyant (  ) est allumé. Pour désactiver la fonction, appuyez à nouveau sur ce bouton pendant 3 secondes. Les commandes sont alors activées, comme d'habitude.</p>
----------------------------	---



# Opérations

## 05 Désactivation du refroidissement

### Désactivation du refroidissement

Le mode Désactivation du refroidissement (également appelé mode Démo) est destiné aux vendeurs qui mettent les réfrigérateurs en démonstration dans leur magasin.

En mode Désactivation du refroidissement, seuls le moteur du ventilateur et l'éclairage du réfrigérateur fonctionnent normalement ; les compresseurs du réfrigérateur et du congélateur sont désactivés et ne produisent donc pas de froid.

Pour activer ou désactiver le mode Désactivation du refroidissement, maintenez les boutons **Temp. (Température)**, **Power Freeze (Congélation rapide)** et **Lock (Verrouillage)** simultanément enfoncés pendant 5 secondes. Lorsque le mode Désactivation du refroidissement est activé, le réfrigérateur émet un signal sonore et « **oF** » (Désactivation) s'affiche à l'écran.

# Maintenance

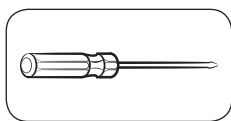
## Inversion de la porte

Le processus d'inversion de la porte doit être réalisé par du personnel d'entretien agréé Samsung. L'intervention sera à vos frais car ce genre de prestation n'est pas couvert par la Garantie.

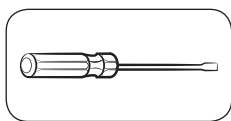
### **AVERTISSEMENT**

- Tout problème d'inversion ou dommage matériel dû à l'intervention de prestataires non agréés ne sera pas couvert par la Garantie.
- Assurez-vous que l'alimentation du réfrigérateur est débranchée avant de procéder à l'inversion de la porte.
- Vous devez patienter au moins une heure avant que le processus d'inversion de la porte soit achevé. Ceci évite qu'un choc électrique ne se produise.

### Outils requis (non fournis)



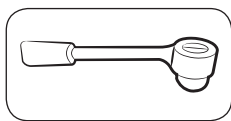
Tournevis cruciforme



Tournevis à tête plate



Clé de  $\frac{3}{8}$  po (10 mm)  
(pour l'axe de charnière supérieure)



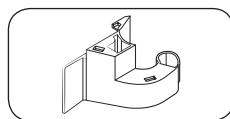
Clé à douille de  $\frac{5}{16}$  po (8 mm)  
(pour les boulons)



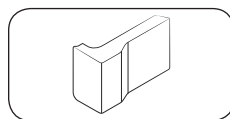
Clé de  $\frac{1}{2}$  po (12 mm)  
(pour l'axe de charnière inférieure)

### Accessoires

L'aspect des accessoires indiqués ci-dessous peut varier selon le modèle.



Cache de charnière (gauche)



Cache d'interstice (gauche)

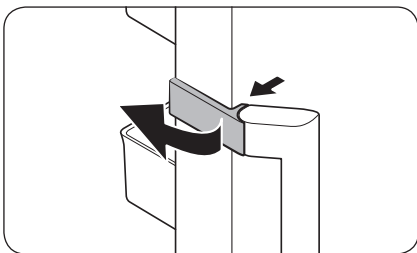
### **ATTENTION**

Pour des raisons de sécurité, pendant toute la procédure d'inversion, mettez toutes les petites pièces (vis, obturateurs, etc.) du réfrigérateur hors de portée des enfants et nourrissons.

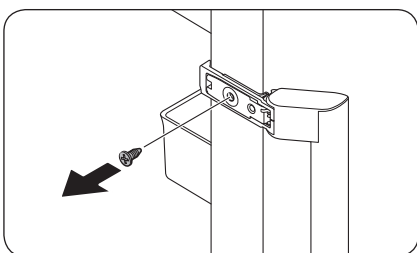
# Maintenance

## Instructions étape par étape

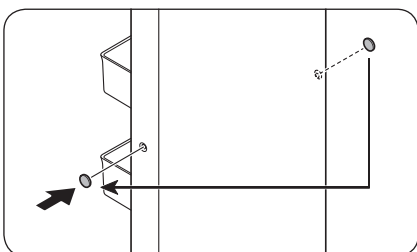
### ÉTAPE 1 Retrait de la poignée



1. Déverrouillez le cache de la poignée et mettez-le de côté.



2. Retirez toutes les vis présentes en haut et en bas de la poignée.



3. Utilisez un tournevis à tête plate pour retirer les obturateurs de vis de la poignée (x2). Ensuite, insérez les obturateurs de vis de la poignée sur le côté opposé.

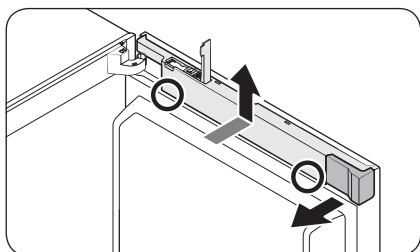
### ⚠ ATTENTION

Pour éviter tout dommage physique, faites attention lors du retrait des obturateurs de vis de la poignée.

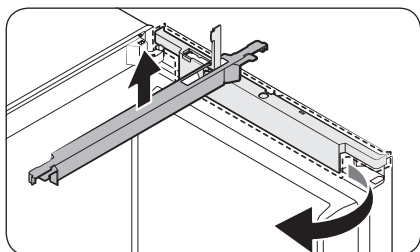
### 📖 REMARQUE

Mettez la poignée en lieu sûr pour pouvoir l'utiliser ultérieurement.

## ÉTAPE 2 Retrait de la porte du congélateur



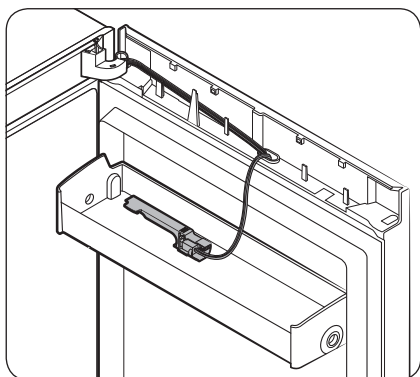
1. Ouvrez le cache de la clé électronique et retirez le cache d'interstice.
2. Tout en maintenant en place les parties basses (indiquées sur l'illustration) du cache du câble à deux mains, soulevez le cache du câble.



3. Tournez le cache du câble vers l'avant de 90 degrés, puis poussez-le vers le haut pour le retirer.

### REMARQUE

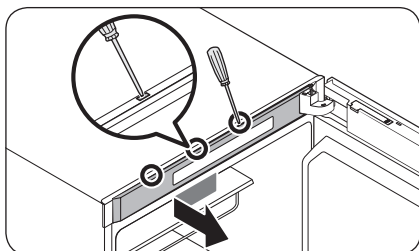
Mettez le cache d'interstice et le cache du câble en lieu sûr. Vous en aurez besoin pour remettre la porte en position initiale (comme avant l'inversion de la porte).



### REMARQUE

Mettez le cache de la clé électronique sur la barre de retenue de la porte pour pouvoir l'utiliser ultérieurement.

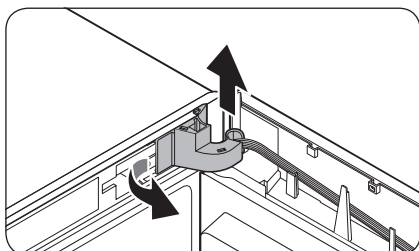
# Maintenance



4. Insérez la pointe d'un tournevis à tête plate dans les trous en haut de la porte, l'un après l'autre, pour retirer le cache du cadre supérieur.

## REMARQUE

Commencez par le trou le plus éloigné de la charnière.



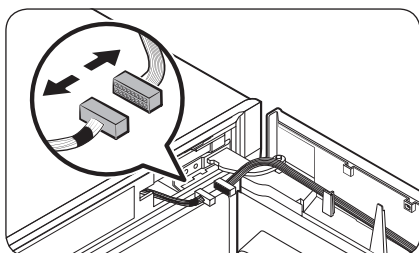
5. Tirez vers l'extérieur le côté gauche du cache de la charnière pour le détacher, puis soulevez légèrement le bas pour le retirer.

## ATTENTION

Lors du retrait du cache de la charnière, faites attention à ne pas endommager les connecteurs et câbles situés sur ou autour de la porte du congélateur.

## REMARQUE

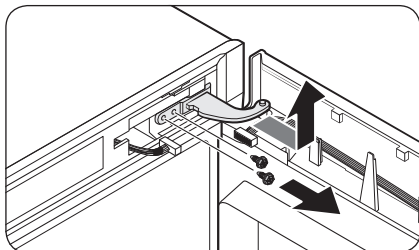
Mettez le cache de la charnière en lieu sûr. Vous en aurez besoin pour remettre la porte en position initiale (comme avant l'inversion de la porte).

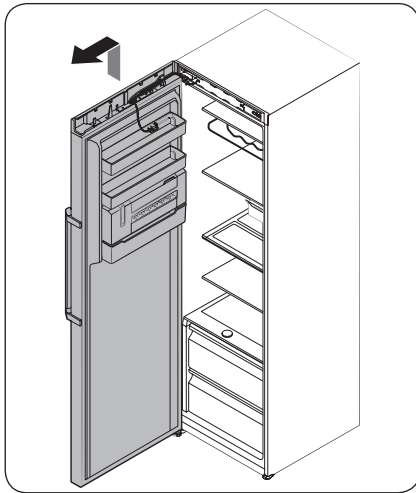


6. Débranchez les connecteurs situés sur ou autour de la porte du congélateur. Desserrez les vis au niveau de la charnière supérieure pour la retirer.

## ATTENTION

Pour éviter que la porte du congélateur ne tombe, veillez à tenir fermement la porte du congélateur pendant le retrait de la charnière supérieure.



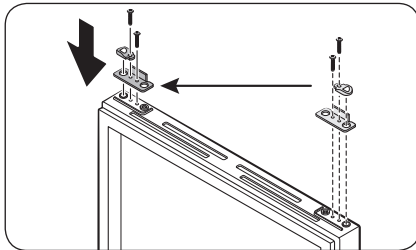


7. Une fois la **charnière supérieure** retirée, soulevez pour retirer la porte du congélateur. Mettez la porte en lieu sûr.

### **ATTENTION**

La porte est lourde. Pour éviter des dommages ou blessures, faites attention lors du retrait de la porte.

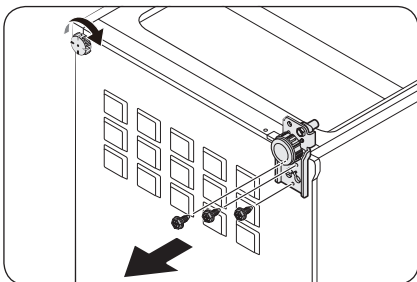
## ÉTAPE 3 Inversion du système de fermeture automatique



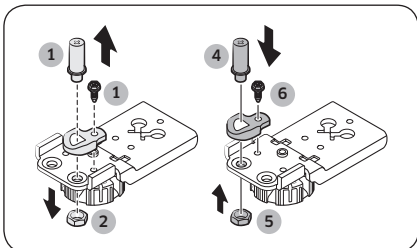
1. Sur la porte du congélateur, retirez le **levier du système de fermeture automatique** en desserrant les vis présentes sur le levier, ainsi que les vis sur le côté opposé.
2. Insérez le **levier du système de fermeture automatique** sur le côté opposé et serrez les vis.

# Maintenance

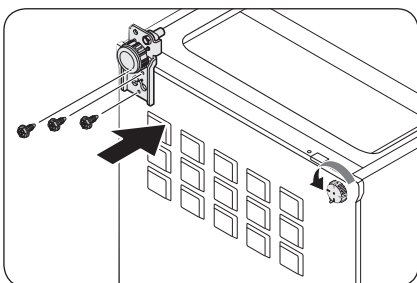
## ÉTAPE 4 Inversion de la charnière inférieure



1. Couchez prudemment le réfrigérateur. Ensuite, retirez les vis au niveau de la **charnière inférieure** sur le côté droit ainsi que le **ped de mise à niveau** sur le côté gauche, respectivement.



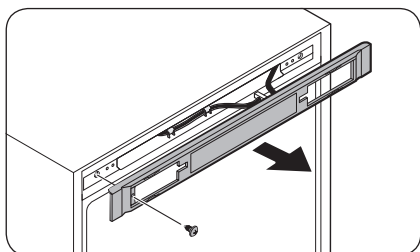
2. À l'aide d'une clé à douille de  $\frac{5}{16}$  po (8 mm), retirez le **boulon arrière** situé près de l'axe.
3. Retirez le **boulon de l'axe** situé en dessous de la **charnière inférieure**.
4. À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez l'axe.
5. Insérez l'axe sur le côté opposé.
6. Réinsérez et serrez le **boulon arrière**.
7. Réinsérez et serrez le **boulon de l'axe**.



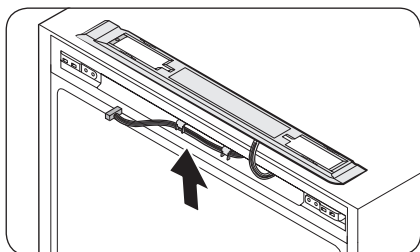
8. Insérez la **charnière inférieure** sur le côté opposé et serrez-la à l'aide de vis. Installez le **ped de mise à niveau** sur le côté opposé et serrez-le à l'aide de vis.
9. Remettez prudemment le réfrigérateur à la verticale.



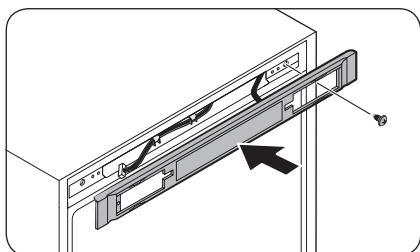
## ÉTAPE 5 Réinstallation de la porte du congélateur



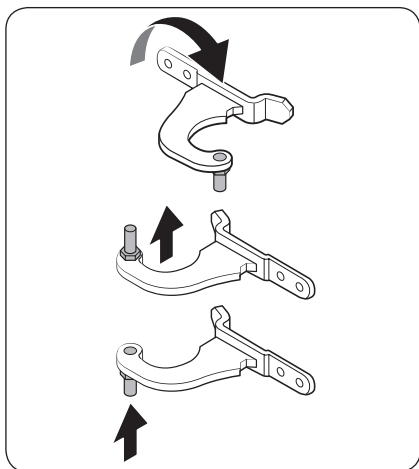
1. Retirez la vis et enlevez le cache des commandes.



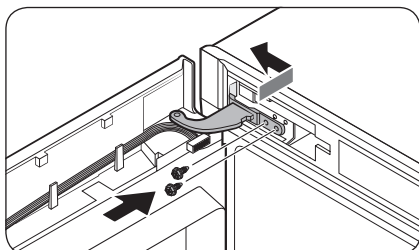
2. Déplacez les connecteurs et câbles de l'autre côté. Insérez le cache des commandes, puis serrez les vis sur le côté opposé.



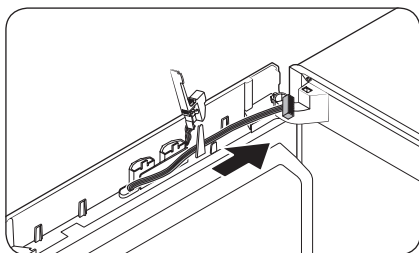
# Maintenance



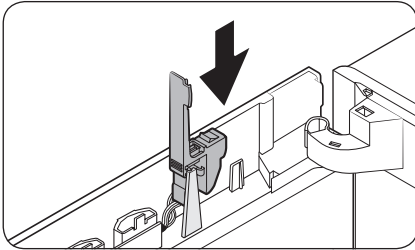
3. Retirez l'axe au niveau de la **charnière supérieure**. Ensuite, réinstallez l'axe comme indiqué.



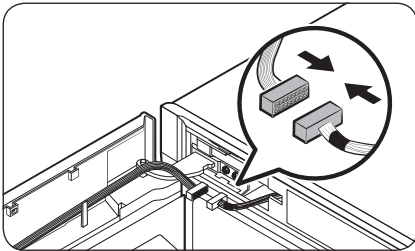
4. Insérez d'abord la partie inférieure de la porte dans l'unité principale.
5. Insérez la **charnière supérieure** et serrez-la à l'aide de vis.



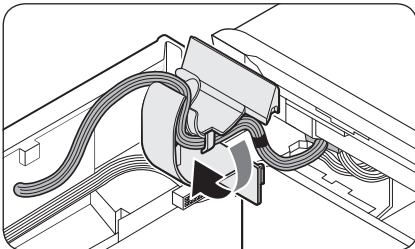
- Déplacez les câbles de l'autre côté et fixez-les en place sur le crochet intérieur du côté opposé.



6. Réinsérez le cache de la clé électronique dans sa position d'origine.



7. Branchez les connecteurs au niveau de la porte du congélateur et de l'unité principale. Ensuite, fixez les câbles en place sur le crochet intérieur du cache de la charnière (gauche) en option.

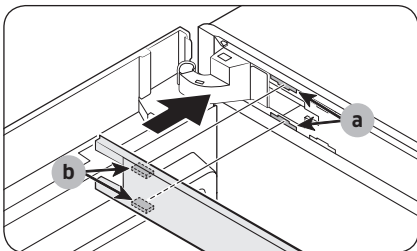


8. Insérez le cache de la charnière dans la charnière supérieure, en commençant par le côté droit. Ensuite, appuyez sur la partie basse du cache pour le mettre en place.

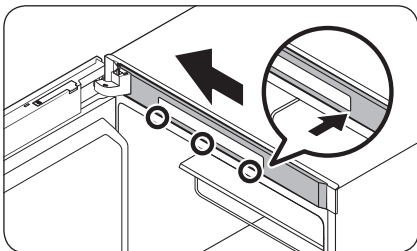
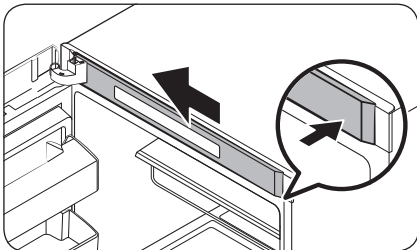
### **ATTENTION**

Vérifiez qu'aucun câble ou connecteur n'est coincé au milieu.

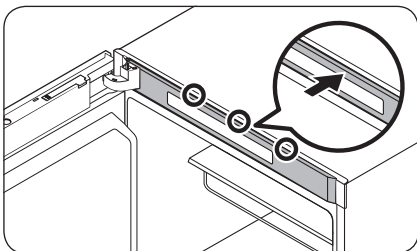
# Maintenance

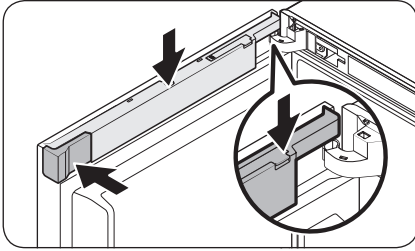


9. Insérez le **cache du cadre supérieur** avec la **pièce (b)** rentrant dans la **pièce (a)** en diagonale. Puis faites glisser l'extrémité du cache vers la gauche pour le verrouiller.



- Pour les modèles dont le panneau d'affichage se situe en haut du congélateur, pressez l'extrémité gauche du **cache du cadre supérieur** puis le côté droit, en maintenant bien en place les parties inférieure et supérieure et en respectant bien cet ordre.





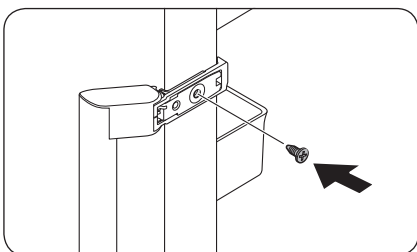
10. Insérez le cache du câble à travers le cache de la clé électronique qui est ouvert. Tournez le cache de 90 degrés vers l'avant, puis appuyez dessus pour le mettre en place.
11. Insérez le cache d'interstice (gauche) dans sa position d'origine, puis fermez le cache de la clé électronique.

**REMARQUE**

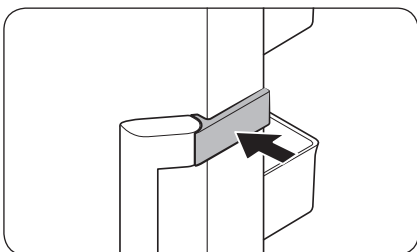
L'aspect des caches diffère selon le modèle.

# Maintenance

## ÉTAPE 6 Réinstallation de la poignée



1. Insérez la poignée sur le côté opposé, puis serrez la vis.



2. Fermez le cache de la poignée comme indiqué.

### REMARQUE

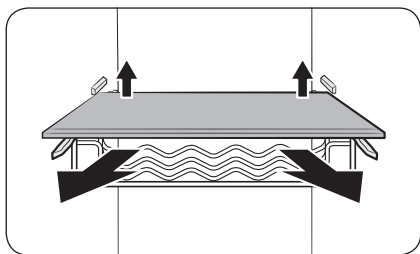
Il se peut que vous souhaitiez réinstaller les portes dans leur position initiale (comme avant l'inversion de la porte). Dans ce cas, suivez les instructions ci-dessus en remettant les portes, charnières et caches dans leur position initiale.

---

## Utilisation et entretien

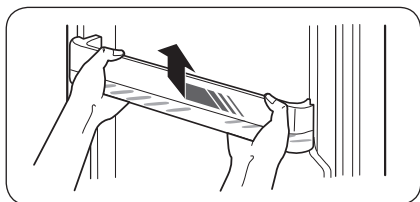
---

### Clayettes



Soulevez légèrement l'arrière de la clayette pour la retirer.

### Barres de retenue de la porte

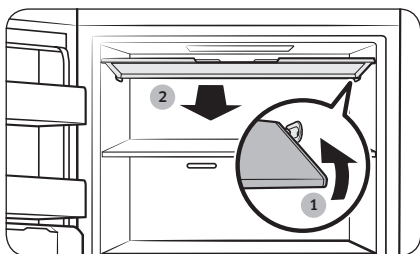


Soulevez légèrement et retirez la barre de retenue de la porte.

### **ATTENTION**

Afin d'éviter tout accident, videz les barres de retenue de la porte avant de les retirer.

### Cache de la clayette supérieure



1. Poussez le côté droit du cache vers l'intérieur pour détacher le cache.
2. Ensuite, soulevez le cache vers l'avant pour le retirer.

# Maintenance

---

## Nettoyage

---

### Intérieur et extérieur

#### **AVERTISSEMENT**

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant domestique/pour voiture comme du Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Cela est susceptible de provoquer un choc électrique.

Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de contact à l'aide d'un chiffon sec.

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Mouillez légèrement un chiffon doux non pelucheux ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation.

## Remplacement

---

### Ampoules à DEL

Pour changer les ampoules du réfrigérateur, communiquez avec votre centre de service Samsung local.

#### **AVERTISSEMENT**

- Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. N'essayez pas de remplacer une ampoule par vous-même. Cette opération peut causer un choc électrique.

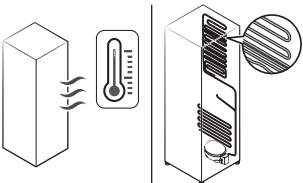


# Dépannage

Avant de contacter le service d'assistance, vérifiez les points ci-dessous. Tout appel d'assistance concernant des situations normales (pas de défaillances) sera facturé aux utilisateurs.

## Généralités

### Température

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le congélateur ne fonctionne pas. La température du congélateur est élevée.	<ul style="list-style-type: none"><li>Le cordon d'alimentation est mal branché.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Branchez correctement le cordon d'alimentation.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le contrôle de la température n'est pas réglé correctement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Abaissez la température.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le réfrigérateur se trouve à proximité d'une source de chaleur ou est en contact direct avec les rayons du soleil.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Éloignez votre réfrigérateur de la lumière directe du soleil et de toute source de chaleur.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le dégagement entre le réfrigérateur et les côtés/l'arrière n'est pas suffisant.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Nous recommandons de veiller à ce que l'écart entre le réfrigérateur et les murs (ou meubles) à proximité soit supérieur à 2" (50 mm).</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le réfrigérateur est surchargé. Les orifices d'aération du réfrigérateur sont obstrués par des aliments.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ne surchargez pas le réfrigérateur. Ne laissez pas des aliments bloquer la ventilation.</li></ul>
Le congélateur refroidit trop.	<ul style="list-style-type: none"><li>Le contrôle de la température n'est pas réglé correctement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Augmentez la température.</li></ul>
Les parois intérieures sont chaudes.	<ul style="list-style-type: none"><li>Le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans la paroi intérieure.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Pour prévenir de la condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système.</li></ul> 

# Dépannage

## Odeurs

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur dégage des odeurs.	<ul style="list-style-type: none"><li>Aliments abîmés.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Nettoyez le réfrigérateur et retirez tout aliment abîmé.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Aliments dégageant de fortes odeurs.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que les aliments dégageant de fortes odeurs sont emballés de manière hermétique.</li></ul>

## Givre

Symptôme	Causes possibles	Solution
Givre autour des aérations.	<ul style="list-style-type: none"><li>Les orifices d'aération sont obstrués par des aliments.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous qu'aucun aliment n'obstrue les orifices d'aération du réfrigérateur.</li></ul>
Givre sur les parois intérieures.	<ul style="list-style-type: none"><li>La porte n'est pas fermée correctement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque la porte. Nettoyez le joint de la porte.</li></ul>
Des fruits ou des légumes sont congelés.	<ul style="list-style-type: none"><li>Les fruits ou légumes sont rangés dans la Zone fraîche/Zone à température réglable.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>La Zone fraîche/Zone à température réglable n'est destinée qu'à la viande et au poisson.</li></ul>

## Condensation

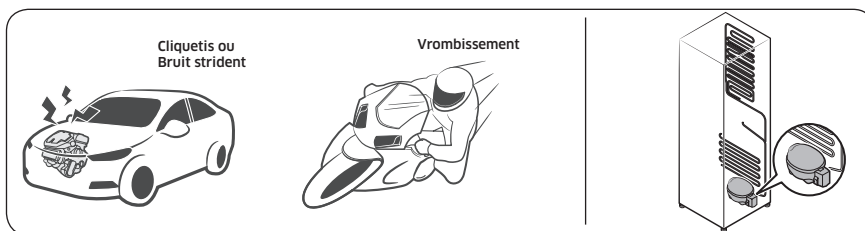
Symptôme	Causes possibles	Solution
De la condensation se forme sur les parois intérieures.	<ul style="list-style-type: none"><li>Si la porte reste ouverte, de l'humidité entre dans le réfrigérateur.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Éliminez l'humidité et ne laissez pas la porte ouverte pendant une période prolongée.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Des aliments contiennent une humidité élevée.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que ces aliments sont emballés de manière hermétique.</li></ul>

## Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur?

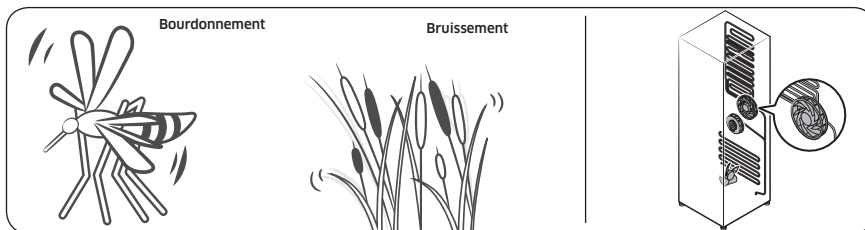
Avant de faire appel à un réparateur, effectuez les vérifications suivantes. Tout appel de service concernant des sons normaux sera facturé à l'utilisateur.

### Ces sons sont normaux.

- Lorsqu'il commence ou termine une opération, le réfrigérateur peut émettre des sons semblables à ceux entendus lors de l'allumage d'un moteur de voiture. À mesure que l'opération se stabilise, les sons diminuent.

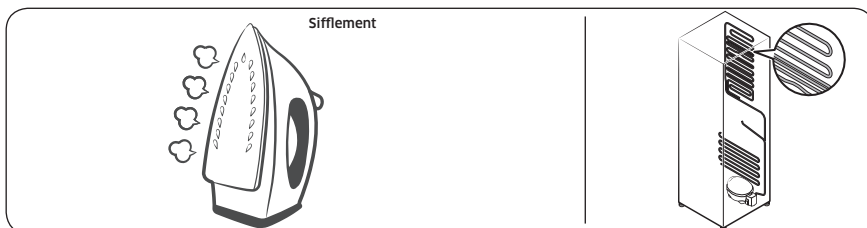


- Ces sons peuvent être émis lorsque le ventilateur est en fonction. Lorsque le réfrigérateur atteint la température réglée, le son du ventilateur s'arrête.

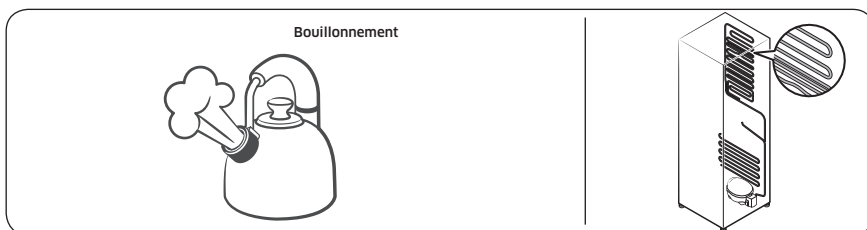


# Dépannage

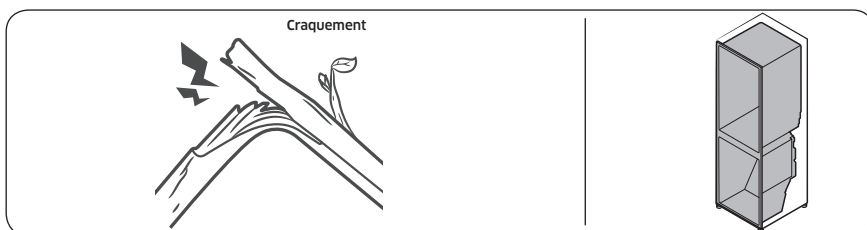
- Pendant un cycle de dégivrage, il est possible que de l'eau coule sur l'élément de dégivrage, créant des grésillements.



- Lorsque le réfrigérateur refroidit ou congèle, le frigorigène se déplace dans les tuyaux scellés, créant des sons de bouillonnement.



- Lorsque la température du réfrigérateur augmente ou diminue, les pièces en plastique prennent de l'expansion ou se contractent, créant des bruits de cognement. Ces bruits sont émis pendant le cycle de dégivrage ou lorsque des pièces électroniques sont en fonction.



- Pour les modèles avec machine à glaçons : Lorsque le robinet d'eau s'ouvre pour remplir la machine à glaçons, il est possible que des bourdonnements soient émis.
- Lorsque la pression s'égalise quand vous ouvrez et fermez la porte du réfrigérateur, il est possible que des bruissements soient émis.

# Informations relatives à la garantie (CANADA)

---

## Si votre réfrigérateur doit être réparé

---

N'hésitez pas à appeler un centre de service autorisé Samsung proche en lui communiquant vos nom, adresse et numéro de téléphone lorsque votre appareil ne fonctionne pas correctement.

## Garantie limitée à l'acheteur initial

---

Cet appareil Samsung est garanti par Samsung Electronics Canada, Inc. (désigné ci-après par SECA) contre les défauts de fabrication matériels ou une malfaçon durant les périodes suivantes :

Main d'œuvre : 1 an (à domicile)

Pièces : 1 an

Compresseurs Inverter : 10 ans (pièce uniquement)

SECA garantit en outre que si cet appareil ne fonctionne pas correctement durant la période de garantie spécifiée et que le dysfonctionnement est dû à une malfaçon ou à un matériau défectueux, SECA réparera ou remplacera l'appareil à sa discrétion. Le service à domicile n'est pas offert partout. Communiquez avec nous pour savoir si le service à domicile est actuellement offert dans votre région en utilisant les coordonnées se trouvant au dos de votre garantie.

Toutes les réparations ou tous les remplacements de pièces sous garantie doivent être effectués par un centre de service autorisé SECA. (Pour localiser le centre de service SECA le plus proche, appelez le 1 800 SAMSUNG (726-7864) ou visitez notre site Web à l'adresse [www.samsung.com/ca](http://www.samsung.com/ca))

## Obligation du propriétaire initial

---

Le reçu de vente daté initial doit être conservé par le client et il s'agit de la seule preuve d'achat acceptable. Il doit être présenté au centre de service autorisé SECA au moment de la demande de service avant que les services de garantie ne soient rendus. Pour tous les modèles portatifs, le transport vers et depuis le centre de service autorisé relève de la responsabilité du client.

# Informations relatives à la garantie (CANADA)

---

## Exclusions de la garantie

---

Cette garantie ne couvre pas les dommages provoqués par un accident, un incendie, une inondation et/ou toutes autres catastrophes naturelles, une manipulation, une tension d'alimentation ou une installation incorrectes, des réparations incorrectes ou non-autorisées, une utilisation commerciale ou enfin des dommages survenus au cours de l'expédition. Les ajustements de la part du client qui sont expliqués dans ce guide d'utilisation ne sont pas couverts par les dispositions de la présente garantie. Cette garantie sera automatiquement annulée pour tout appareil reçu avec un numéro de série manquant ou modifié. Cette garantie est valide uniquement pour les produits achetés et utilisés au Canada.

### SAMSUNG SERVICE À LA CLIENTÈLE

Samsung Electronics Canada Inc.  
2050 Derry Road West,  
Mississauga, Ontario L5N 0B9  
Canada  
1-800-SAMSUNG (726-7864)  
[www.samsung.com/ca/support](http://www.samsung.com/ca/support) (English)  
[www.samsung.com/ca\\_fr/support](http://www.samsung.com/ca_fr/support) (French)

# Mémo

---

# SAMSUNG

## Prendre contact avec SAMSUNG WORLD WIDE

Si vous avez des questions ou des commentaires sur les produits Samsung, veuillez prendre contact avec le centre d'assistance clientèle SAMSUNG.

Pays	Centre d'appels	Site Internet
USA	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)



DA68-03561Z-01