



# Refrigerator user manual



100 %  
Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

Free Standing Appliance



# Contents

---

<b>SAFETY INFORMATION .....</b>	<b>2</b>
<b>SETTING UP YOUR FRENCH DOOR REFRIGERATOR .....</b>	<b>17</b>
<b>OPERATING YOUR FRENCH DOOR REFRIGERATOR .....</b>	<b>26</b>
<b>TROUBLESHOOTING .....</b>	<b>44</b>

## Safety information

---

### **SAFETY INFORMATION**











---

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it at a safe place near the appliance for your future reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. 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.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.  
Children shall not play with the appliance.  
Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this

manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.

- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- It is hazardous for anyone other than an Authorised Service Person to service this appliance.  
In Queensland – the authorized Service Person MUST hold a Gas Work Authorisation or Licence for hydrocarbon refrigerants, to carry out Servicing or repairs which involve the removal of covers. (For Australia only)

## Important safety symbols and precautions :

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in <b>severe personal injury or death.</b>
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in <b>minor personal injury or property damage.</b>
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

**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.**

### **CE Notice**

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)



## **SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE**



- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.  
Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
- When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a),
  - 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.
  - In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the



refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.

- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room where the refrigerator will be sited must be 1 m<sup>3</sup> in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.

The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

- If the appliance contains isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible.

When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.



## SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires. If the wall socket is loose, do not insert the power plug.

- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.



- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.
- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator

- in a damp place or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
  - Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or an electric shock.
  - Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
  - Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
  - When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This constitutes a fire hazard.
  - The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
  - Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
-



- This appliance must be properly grounded. Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.



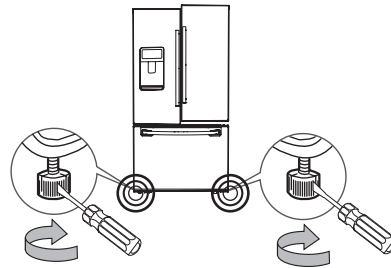
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agents.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.



## CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours before loading foods after installation and turning on.



- When installing the refrigerator, make sure both legs contact the floor for secure installation. Legs are located at the bottom back of freezer door. Insert a flathead screwdriver and turn it in the direction of the arrow until it is level.
- Always balance the load on each door.
- Overload on any one door may fell the refrigerator, causing physical injury.



## SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- ★ • Do not insert the power plug with wet hands.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door.
- Failure to do so may cause serious personal injury.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.
- 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 when children are in the area. Do not let children hang on the door.

If not, a serious injury may occur. There is a Risk of children entrapment. Do not let children enter inside the refrigerator.

- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- Failure to do so may cause personal injury or material damage.
- Do not store volatile or flammable substances such as benzene, thinner, alcohol, ether or LP gas in the refrigerator.

- The storage of any of such products may cause an explosion.
  - Do not store low temperature-sensitive pharmaceutical products, scientific materials or other low temperature-sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
  - Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
  - Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
  - Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
  - Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
  - Do not damage the refrigerant circuit.
  - This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- 
- ★ • This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
  - Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
  - In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
  - 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 use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with and/or climb into the appliance.



- Do not disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- You run a risk of causing a fire, malfunction and/ or personal injury. In case of malfunction, please contact your service agent.



- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product,

or injury.

- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- There is a risk of fire.



## CAUTION SIGNS FOR USING

- ★ • To get best performance from the product,
  - Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- 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 place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with

potable water (mineral water or purified water).

- Do not fill the tank with tea or a Sports drink. This may damage the refrigerator.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- In order to operate the ice-maker properly, water pressure of 138~862 kPa (1.4~8.8 kgf/cm<sup>3</sup>) is required.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



## **CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE**

- ★ • Do not directly spray water inside or outside the refrigerator.
- There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.  
Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not spray inflammable gas near the refrigerator.
- There is a risk of explosion or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.



- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins.

But do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.

- Otherwise there is a risk of fire or electric shock.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole and ice chute.
- It may cause a personal injury or material damage.



- Unplug the refrigerator before cleaning and performing maintenance.
- 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.
- 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.
- Do not modify the refrigerator.  
Unauthorized modifications can cause safety problems.  
To reverse an unauthorized modification, we will charge the full cost of parts and labor.



## SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.  
Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your

refrigerator.

When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as an insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.

Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.

The pipes shall be broken in the open space.

- When disposing of this product or other refrigerators, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the old appliance.

- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- 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 its head, it may result in suffocation.



### **ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE**

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- Should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.

- The appliance might not operate consistently (possibility of temperature becoming too warm in the refrigerator) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which spoils easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements. But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol.
- Foam blown with fluorinated greenhouse gases.

- **Foam blown additive:  
Perfluorohexane Global  
Warming Potential (GWP)  
= 9300**

### Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation. Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.

- Clean the rear of the refrigerator regularly. Dust increases energy consumption.
- Do not set temperature colder than necessary.
- Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator.  
Do not cover air vent openings.
- Allow clearance to the right, left, top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

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

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

# Setting up your French Door Refrigerator

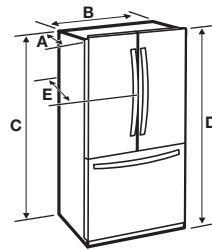
## GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on your purchase of this Samsung French Door Refrigerator. We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

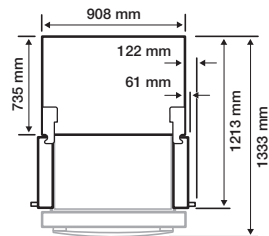
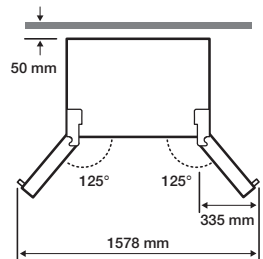
### Selecting the best location for the refrigerator

#### Choose:

- A location with easy access to a water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- A location that allows sufficient space to the right, left, back, and top for air circulation. If the refrigerator does not have enough space, it can cause the bad influence to refrigeration efficiency and power consumption.
- A location that allows you to move the refrigerator easily if it needs maintenance or service.
- Do not install the refrigerator in locations where the temperature is over 110 °F (43 °C) or below 50 °F (10 °C).



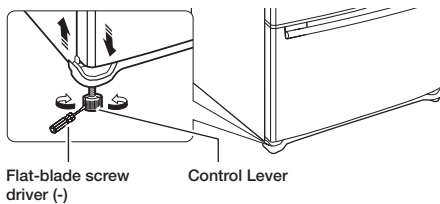
Model	RF28HD*
Depth "A"	851 mm
Width "B"	908 mm
Height "C"	1749 mm
Overall Height "D"	1777 mm
Depth "E"	913 mm



- Each measurement based on the design dimension, so it may differ depending on the measuring method.

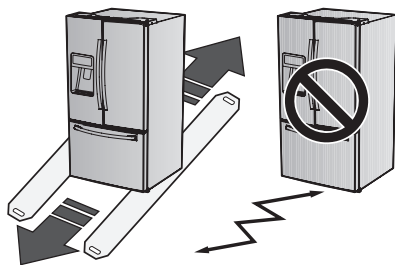
When moving your refrigerator

**CAUTION** To prevent floor damage, be sure the front adjusting legs are in the up position (above the floor). Refer to “Leveling the Refrigerator” on page 22.



Flooring

For proper installation, you must place this refrigerator on a level, hard surface that is the same height as the rest of the floor. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator. To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working. When moving the refrigerator, you need to pull and push it straight forwards or back. Do not wiggle it from side to side.



ACCESSORIES AND REQUIRED TOOLS

The following accessory is included with your refrigerator:



Shim Hinge Middle 2 EA

Required Tools (Not provided)

You need the following tools to complete the installation of your refrigerator:


Phillips screwdriver (+)	Flat-blade screw driver (-)	Socket wrench 10 mm
Pliers	Allen wrench 5 mm	


## REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

For some installations, you need to remove the fridge and freezer drawers so you can move the refrigerator to its final location.


Do not remove the doors/drawer if you don't need to. If you do not need to remove the refrigerator doors, go to "Leveling the Refrigerator" on page 22.

If you need to remove the doors, continue below. Before removing the door/drawer, make sure you read the following items:

**WARNING**  Disconnect power to the refrigerator before removing the door or drawer.

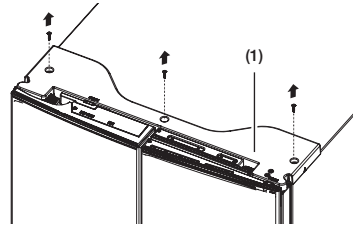
-  • Be careful not to drop, damage or scratch the door / drawer while removing them.
- Be careful not to injure yourself while removing the doors / drawer.
- Reattach the door/drawer properly to avoid:
  - Moisture from air leakage.
  - Uneven door alignment.
  - Wasting energy due to improper door seal.

### Disassembling the refrigerator doors

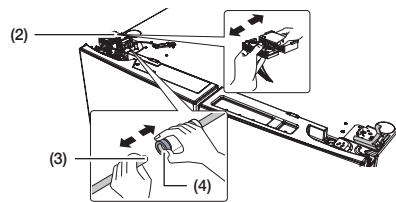
**WARNING**  Be careful not to drop and scratch the doors while removing them.

### With the door opened

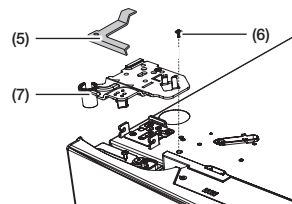
1. Remove 3 screws holding down the TOP TABLE ( **1** ) and separate the connected wires.



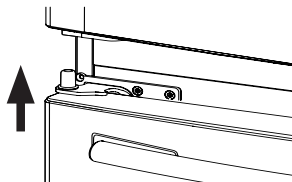
2. Disconnect two connectors ( **2** ) on the left side door. To remove the water coupler from the hinge, twist and pull it from the hinge. Remove the water line ( **3** ) while pressing the marked part ( **4** ) of the water line coupler.



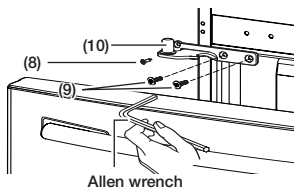
3. Pull and remove the hinge lever ( **5** ). Remove the ground screw ( **6** ) attached to the upper left door hinges with a philips screwdriver (+). Remove the upper left and right door hinges ( **7** ).



4. Lift the door straight up to remove.



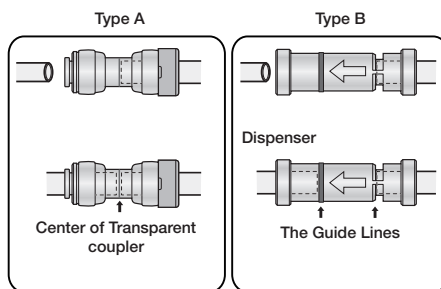
5. Remove the screw ( **8** ) attached to the lower left and right door hinges with a philips screwdriver (+).  
Remove the 2 hex head bolts ( **9** ) attached to the lower left and right door hinges with an allen wrench (3/16").  
Remove the lower left and right door hinges ( **10** ).



## REATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS

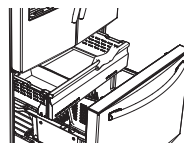
To reattach the fridge doors after you have moved the fridge to its final location, assemble the parts in reverse order.

1. The Water Line must be fully inserted into the center of the transparent coupler (Type A) or the Guide Lines (Type B) to prevent water leakage from the dispenser.

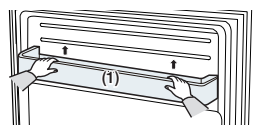


## DISASSEMBLE THE FREEZER DRAWER

1. Take out the upper drawer by lifting it up.

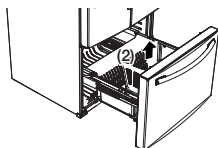


2. Remove the freeze room guard ( **1** ) by lifting the guard up.



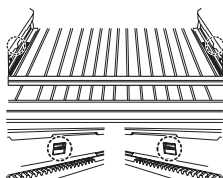


3. Take out the lower basket (2) by lifting the basket up from the rail system.

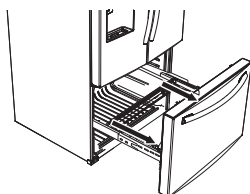


You can scratch the side of the bin if you twist it left or right when disassembling or re-assembling it.

4. Press the fixing hook of the rail system.



5. Holding the top of the Freezer Drawer, pull it out all the way, and then remove it from the rail system.



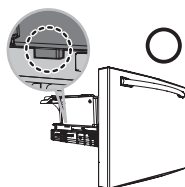
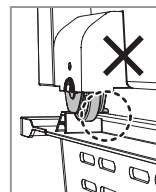
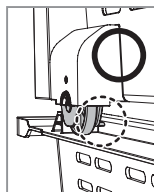
Be careful not to scratch or dent the sliding rail by letting it strike the floor.



Make sure that you mount the freezer basket in the right position when removing / installing the freezer door. Failing to do so may result in the door not opening or closing properly.



Putting too much food into the freezer drawers can prevent the freezer from closing completely and can cause frost build-up.



## RE-ASSEMBLE THE FREEZER DRAWER

To reattach the drawer after you have moved the fridge to its final location, assemble the parts in reverse order.

## LEVELING THE REFRIGERATOR

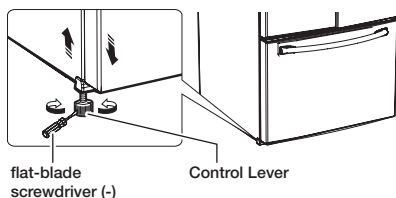
Make sure the refrigerator is level so that you can make final adjustments.

Use a level to test if the refrigerator is level both side to side and back to front.

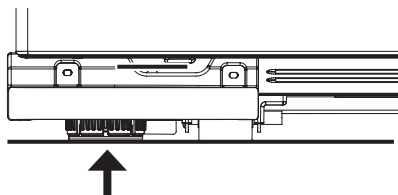
If the refrigerator is not level, you will not be able to get the doors perfectly even, which may cause moisture condensation and increased energy bills. Below is an example of how to level the refrigerator if the left side of the refrigerator is lower than the right side.

### How to adjust the level

1. Open the freezer drawer and remove the lower basket.
2. Insert a flat-blade screwdriver (-) into a notch on the left control lever, and then turn it counterclockwise to level the refrigerator. (You turn the lever clockwise to lower the refrigerator and counterclockwise to raise it.)



Both control levers must be touching the floor to avoid possible personal injury or property damage because of tipping.



The refrigerator on an uneven floor may tilt. To prevent this, adjust the leg so that it contacts the floor.



If the right side is lower, perform the same procedure, but with the right control lever.

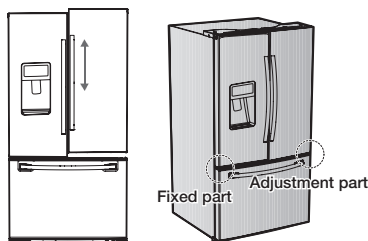


It is difficult to remove the cover leg front from the refrigerator, so we do not recommend making small adjustments with the control lever. Instead, refer to the next page for the best way to make minor adjustments to the doors.



## MAKING MINOR ADJUSTMENTS BETWEEN DOORS

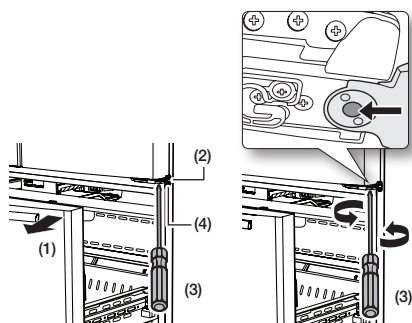
Remember, a leveled refrigerator is necessary for getting the doors perfectly even.


If you need help, review the previous section on leveling the refrigerator.



The left door is fixed. To make minor adjustments between doors, adjust only the right door.

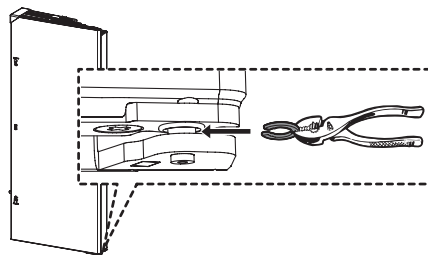
1. Pull out the freezer drawer ( **1** ) to reveal the lower hinge ( **2** ).
2. Insert a philips screwdriver (+) ( **3** ) into the shaft ( **4** ) of the lower hinge.
3. Adjust the height by turning a philips screwdriver (+) ( **3** ) clockwise (  ) or counterclockwise (  ).





 When you turn a philips screwdriver (+) counterclockwise (  ), the door will move up.

## MAKING MINOR ADJUSTMENTS BETWEEN OUT DOOR AND IN DOOR

After raising the out door, insert the supplied SHIM HINGE MIDDLE in the gap between the OUT DOOR and the HINGE-SHAFT.



 SHIM HINGE MIDDLE are enclosed with the refrigerator.  
The thickness of RING is 1 mm.

 **CAUTION** Keep the Rings out of the reach of children and make sure that children do not play with them or put them into their mouths.

INSTALLING THE WATER DISPENSER LINE

A water dispenser with a filter is one of the helpful features on your new refrigerator. To help promote better health, the water filter removes unwanted particles from your water. However, it does not sterilize the water or destroy microorganisms. You may need to purchase a water purifying system to do that. The water line also connects to the ice maker. For the ice maker to operate properly, water pressure of 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 kPa) is required. If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 20 psi), you can install a booster pump to compensate for the low pressure. After you have connected the water line, make sure the water storage tank inside the refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until the water runs from the water outlet.

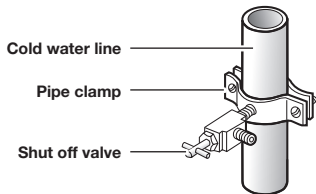
- Water line installation kits are available at extra cost from your dealer. We recommend using a water line installation kit that contains copper tubing and a 1/4" compression nut.
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

Connecting to the water supply line

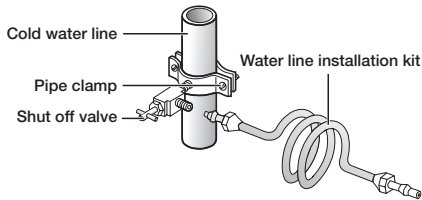
- First, shut off the main water supply.



- Locate the nearest cold water drinking line and install the pipe clamp and shut off valve.



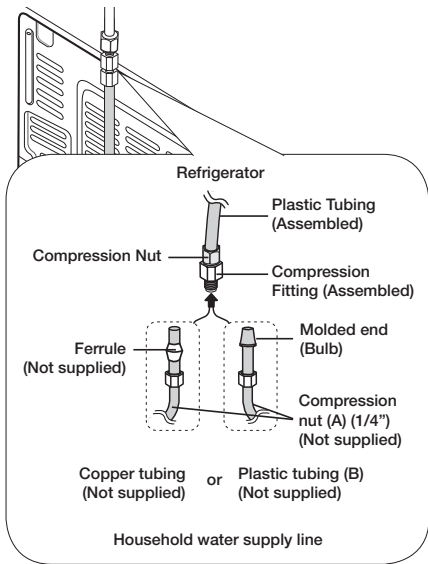
- Connect the water line installation kit to the shut off valve.



Connecting the water supply line to the refrigerator

There are several items that you need to purchase to complete this connection. You may find these items sold as a kit at your local hardware store.

Use Copper Tubing	Use Plastic Tubing
<ul style="list-style-type: none"><li>1/4" copper tubing</li><li>1/4" compression nut (1pc)</li><li>Ferrule (2pc)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>1/4" plastic tubing → Molded end (Bulb)</li><li>1/4" compression nut (1pc)</li></ul>



1. Connect the household water line to the assembled compression fitting.
- If you are using copper tubing, slip the compression nut ( **A** ) (not supplied) and ferrule (not supplied) on the copper tubing (not supplied) as shown.
- If you are using plastic tubing ( **B** ), insert the molded end (Bulb) of the plastic tubing ( **B** ) into the compression fitting.



Do not use without the molded end (Bulb) of the plastic tubing ( **B** ).

2. Tighten the compression nut ( **A** ) onto the compression fitting.  
Do not over-tighten the compression nut ( **A** ) .
3. Turn the water on and check for any leakage.  
If you find water drops or leakage in the connection areas, turn off the main water supply. Check the connections and, if necessary, tighten.
4. Flush 1 gallon of water through the filter before drinking or using the water from the refrigerator.  
(Flush approximately 6 minutes.)  
To flush, press a large glass or cup against the water dispenser lever.  
Fill the glass, empty it into the kitchen sink after it is filled, and then repeat.
5. After you turn on the refrigerator, let the ice maker make ice for 1 to 2 days.  
Over that period of time, throw out the first 1 or 2 buckets of ice the freezer makes to ensure all impurities have been removed from the water line.



Only connect the water line to a drinkable water source.  
If you have to repair or disassemble the water line, cut off 1/4" of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.



You can test the water line quickly using a paper cup. Under normal conditions, the water dispenser can fill a 5.75 oz. (170 cc) cup in about 10 seconds.

## COMPLETING THE SET UP

Now that you have your new refrigerator installed in place, you are ready to set up and enjoy the features and functions of the appliance.

By completing the following steps, your refrigerator should be fully operational.

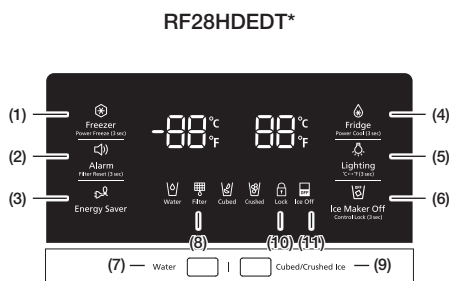
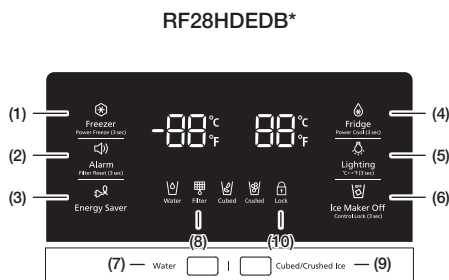
1. Make sure your refrigerator is in an appropriate location with reasonable clearance between it and the wall. Refer to installation instructions in this manual.
2. Once the refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.
3. Set the Temperature control to the coldest temperature and wait for an hour.  
The freezer will get slightly chilled and the motor will run smoothly.  
Reset the refrigerator and freezer to the temperatures you want.
4. After you plug the refrigerator in, it will take a few hours to reach the appropriate temperature.  
You can store food and drinks in the refrigerator after the temperature is sufficiently cool.



If condensation or water drops appear on both sides of the fridge door's central part, turn the Energy Saver mode off after removing the condensation.  
(See the explanation of the Energy Saver button in "Using the control panel" on page 27.)

# Operating your French Door Refrigerator

## USING THE CONTROL PANEL



### ( 1 ) Freezer / Power Freeze (3 sec)

The Freezer button serves two purposes:

- To set the Freezer to your desired temperature.
- To turn the Power Freeze function on and off.

1. To set the Freezer temperature, touch the Freezer button.

You can set the temperature between -15 °C and -23 °C (5 °F and -8 °F).

2. Power Freeze function

Touch and hold this button for 3 seconds to decrease the time needed to freeze products in the Freezer.



It can be helpful if you need to quickly freeze easily spoiled items or if the temperature in the freezer has warmed dramatically.

(For example, if the door was left open.)

When you use this function, the energy consumption of the refrigerator will increase.

Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting.

If you need to freeze a large amount of food, activate the Power Freeze function at least 24 hours before you put the food into the freezer.

## ( 2 ) Alarm / Filter Reset (3 sec)

The Alarm button serves two purposes:

- To turn the door open alarm on and off.
- To reset the water filter life indicator.

### 1. Door Alarm Function

If the door alarm is set to On, an alarm beeps if any refrigerator door is left open for more than three minutes.

The beeping stops when you close the door.

The door alarm function is pre-set to On in the factory.

You can turn it off by pressing and then releasing the Alarm button.

You can turn it back on in the same fashion.

The icon lights up when the function is on.

 When the Door Alarm function is on and the alarm sound is triggered, the Door Alarm Icon will blink while the alarm sounds.

### 2. Water Filter Life Indicator Function

After you replace the water filter, touch and hold this button for 3 seconds to reset the water filter life indicator.

When you reset the water filter life indicator, the Filter icon on the panel turns Off.

The Filter icon will turn red to let you know it is time to change the water filter after six months (about 300 gallons).

Some areas have large amounts of lime in their water, which causes the water filter to clog more quickly.

If this is the case in your area, you will have to change the filter more frequently than every six months.

## ( 3 ) Energy Saver

Touching this button turns Energy Saver mode on and off.

When you turn Energy Saver on, the Energy Saver icon lights.

Turn Energy Saver off and the icon goes off.



The Energy Saver function automatically turns on when power is supplied to the refrigerator.

If condensation or water drops appear on the doors, turn the Energy Saver mode off.

## ( 4 ) Fridge / Power Cool (3 sec)

The Fridge button serves two purposes:

- To set the Fridge to your desired temperature.
- To turn the Power Cool function on and off.

### 1. To set the Fridge temperature, press the Fridge button.



You can set the temperature between 7 °C and 1 °C (44 °F and 34 °F).

### 2. Power Cool function

Touch and hold this button for 3 seconds to decrease the time needed to cool products in the Refrigerator.

It can be helpful if you need to quickly cool easily spoiled items or if the temperature in the fridge has warmed dramatically (for example, if the door was left open).

## ( 5 ) Lighting / °C↔°F (3 sec)

The Lighting button serves two purposes:

- To turn the dispenser light on and off.
- To switch the temperature units between °C and °F.

### 1. Light Function

Touching the Lighting button turns on the Dispenser LED lamp in continuous mode so that it stays on continuously.

The button also lights up.



If you want the Dispenser lamp to come on only when some one uses the dispenser, press the Lighting button to turn the continuous mode off.

### 2. To switch the temperature units between °C and °F.

Touch and hold this button for 3 seconds to select the temperature display you want. Each time you press and hold the button, the °C and °F temperature modes alternate and the °C or °F icon lights up, indicating your selection.

## ( 6 ) Ice Maker Off / Control Lock (3 sec) (11)

The Ice Maker Off button serves two purposes:


- To turn the Ice maker on and off.
- To turn the Control Lock Function on and off.

### 1. Ice Off Function

If you don't want to make more ice, press the Ice Maker Off button.

The icon lights and the Ice Maker stops making ice.



If the ice maker function is ON, and the water Line is not connected, there will be a water valve noise from the back of the unit. Press the Ice Maker Off (Control Lock (3 sec)) button for less than 3 seconds until the Ice Off Indicator (  ) illuminates.



### 2. Control Lock Function

Touch and hold this button for 3 seconds to lock the display and the dispenser buttons so the buttons cannot be used. When Control Lock is on, the refrigerator does not dispense ice or water, even if the Dispenser Lever is pressed.

The Control Lock icon lights to indicate you've activated the Control Lock function. Touch and hold the button 3 seconds to unlock.

## ( 7 ) Water

Touch this button to dispense water.



This mode cannot be used with the Ice Type mode simultaneously.

Water mode shuts off when you touch the Cubed / Crushed Ice button.



To save electricity, the Panel Display turns off automatically under the following conditions: When no button has been pressed, when no doors are open, or when no Dispenser Lever has been pushed.

However, the icon indicating your water or cubed or crushed ice selection, will stay on.

When you press a button, open a door, or push a Dispenser Lever, the Panel Display will turn on again.

Except for the Energy Saver and Water and Cubed /Crushed Ice buttons, all function buttons will become operational after you remove your finger from the button you are currently pressing.

( 8 )

Filter

Water filter usage

This icon lights up when you need to change the filter, usually after the refrigerator has dispensed about 300 gallons of water (after about 6 months). The icon will blink red for several seconds when you open or close the door.

After you install the new water filter, reset the filter indicator by touching and holding the Hold 3 sec for Filter Reset button for 3 seconds.

- If water is not dispensing or dispensing slowly, you need to replace the water filter because the water filter is clogged.
- Some areas have large amounts of lime in their water, which causes the water filter to clog more quickly.

( 9 )

Cubed/Crushed Ice

Cubed

Cubed and crushed ice modes alternate when you press the button.

Crushed

This mode cannot be used with the Water mode simultaneously.

(10)

Control Lock

The Control Lock icon lights when you've activated the Control Lock function.

Press and hold the Ice Maker Off / Control Lock button for 3 seconds to turn Control Lock off and re-activate the panel buttons.

Cooling Off Mode

Cooling Off mode (also called Shop mode), is designed for use by retailers when they are displaying refrigerators on the shop floor.

In Cooling Off mode, the refrigerator's fan motor and lights work normally, but the compressors do not run, and the refrigerator and freezer do not get cold.

To start Cooling Off mode, touch and hold the Freezer, Fridge and Alarm buttons for 5 seconds during normal operation.

The refrigerator chime sounds and the temperature display flashes OFF.

To cancel Cooling Off mode, touch and hold the Freezer, Fridge and Alarm buttons again for 5 seconds.

## CHANGING THE WATER FILTER



**WARNING**

To reduce risk of water damage to your property **DO NOT** use generic brands of water filters in your SAMSUNG Refrigerator.

USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTERS. SAMSUNG is not legally responsible for any damage, including, but not limited to, property damage caused by water leakage from the use of a generic water filter.



(Red)

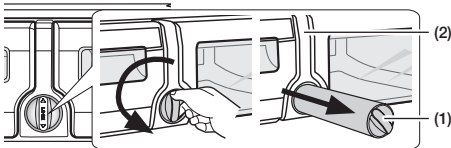
SAMSUNG Refrigerators are designed to work **ONLY WITH SAMSUNG Water Filters**.

The Filter light turns red to let you know when it is time to change your water filter cartridge.

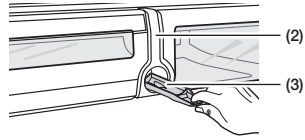
To give you time to get a new filter, the red light comes on just before the capacity of the current filter runs out.

Changing the filter on time provides you with the freshest, cleanest water from your refrigerator.

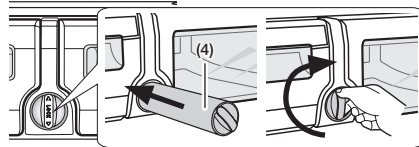
1. Shut off the water supply. Then, turn the water filter ( **1** ) about 1/4 turn, counter-clockwise.
2. Pull the water filter ( **1** ) from the case filter ( **2** ).



- To change the water filter more easily, shut off the water supply valve.
- Sometimes, it is hard to disassemble the water filter because impurities in the water cause it to stick. If you are having difficulties, grip the water filter firmly and pull it hard.
- When you pull the water filter, a little water can leak from the opening. This is normal. To minimize the water leaks, keep the filter cartridge horizontal when you pull it.
- To prevent overflow, empty the water filter tray ( **3** ) and dry around the filter case ( **2** ).



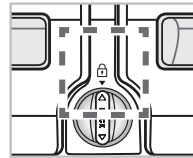
3. Insert the new filter into the filter case ( **4** ).




4. Push the filter, and then turn it clockwise until it locks.



- If you have trouble inserting the water filter because of high water pressure, shut off the water supply valve.



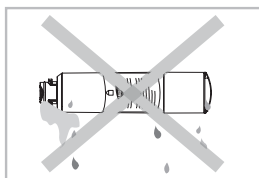
- The locked symbol should be lined up with the indicator line.
5. Touch and hold the "Alarm / hold 3 sec for Filter Reset" button (  ) for about 3 seconds to reset the water filter indicator. The indicator's red light turns off.
  6. If you turned off the water supply, turn it back on.



For a replacement water filter, visit your local home Improvement center or visit Samsung's parts distributor on line at: <http://www.samsungparts.com>  
Be sure the replacement water filter has the SAMSUNG logo on the box and on the water filter.

## Removing any residual matter inside the water supply line after installing the water filter.

1. Turn ON the water supply if you turned it off when you installed the water filter.
2. Run water through the dispenser until the water runs clear (approx. 6 to 7 minutes).  
This will clean the water supply system and remove air from the lines.
3. Additional flushing may be required in some households.
4. Open the Refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filter.



Be sure to flush the dispenser thoroughly, otherwise water may drip from the dispenser.

This means that there is still air in the line.

## Reverse Osmosis Water Supply IMPORTANT:

The pressure of the water supply coming out of a reverse osmosis system going to the water inlet valve of the refrigerator needs to be between 35 and 120 psi. (241 and 827 kPa)

If a reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 40 to 60 psi. (276 to 414 kPa)  
If the water pressure to the reverse osmosis system is less than 40 to 60 psi (276 to 414 kPa):

- Check if the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked.  
Replace the filter if necessary.
- Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system.  
Remove the water filter.

If you have questions about your water pressure, call a licensed, qualified plumber.

## CONTROLLING THE TEMPERATURE

### Basic temperature of Freezer and fridge compartments

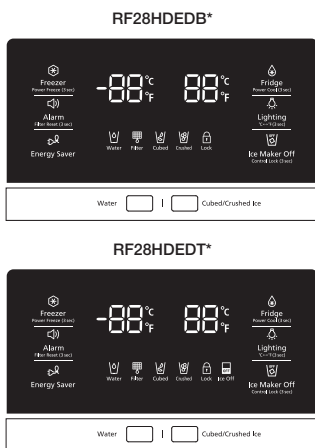
The basic and recommended temperatures of the Freezer and Fridge compartments are -18 °C (0 °F) and 3 °C (37 °F) respectively.

If the temperature of the Freezer and Fridge compartments are too high or low, adjust the temperature manually.

To switch the temperature units between °C and °F, Touch and hold Lighting button for 3 seconds to select the temperature display you want.

Each time you press and hold the button, the °C and °F temperature modes alternate and the °C or °F icon lights up, indicating your selection.

### Controlling the Freezer temperature



**Recommend Temp (Freezer) : -18 °C (0 °F)**

The Freezer temperature can be set between -23 °C and -15 °C (-8 °F and 5 °F) to suit your particular needs.

Press the Freezer button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display.

The temperature will change by 1 °C with each press. See below.

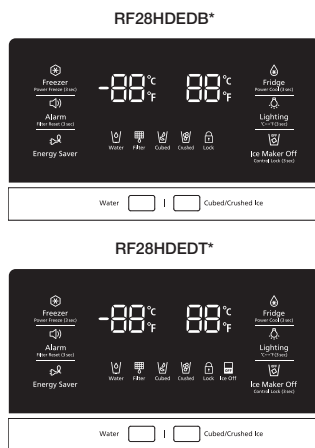
**Centigrade** : -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

**Fahrenheit** : 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.

Keep in mind that foods such as ice cream may/melt at -15.5 °C (4.1 °F)

The temperature display will move sequentially from -23 °C to -15 °C (-8 °F to 5 °F).

### Controlling the fridge temperature



**Recommend Temp (Fridge) : 3 °C (37 °F)**

The fridge temperature can be set between 1 °C (34 °F) and 7 °C (44 °F) to suit your particular needs.

Press the Fridge button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display. The temperature will change by 1 °C with each press. See below.

**Centigrade** : 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.

**Fahrenheit** : 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.

The temperature control process for the Fridge works just like the Freezer process. Press the Fridge button to set your desired temperature.

After a few seconds, the Fridge will begin adjusting towards the newly set temperature.

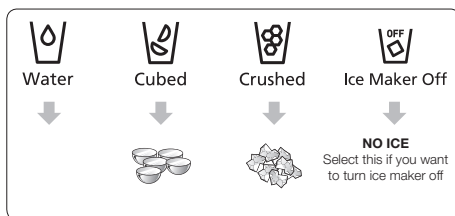
This will be reflected in the digital display.



- The temperature of the Freezer or Fridge may rise when you open the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed inside.
- A rise in temperature may cause the digital display to blink. Once the Freezer and Fridge temperature return to their normal set temperatures, the blinking will stop.
- If the blinking continues, you may need to "reset" the Refrigerator. Try unplugging the appliance, wait for around 10 minutes and then plug the power cord back in.
- If there is a communication error between the Display and Main Controller, the Convertible Display light may blink. If the blinking continues for a long period of time, please contact a Samsung Electronics Service Center.

## USING THE COLD WATER DISPENSER

Push the appropriate ice type button to select what you want dispensed.

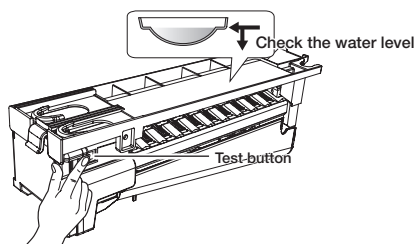


## Using the ice Dispenser

Place a glass underneath the ice dispenser and push gently against the dispenser lever with your glass. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the ice from bouncing out.



- To select water, press the water button on the display, and then press the dispenser lever.
- To select Ice, press the ICE type button of your choice on the display, and then press the dispenser lever.
- If you have selected cubed ice, when you press the lever, the dispenser may dispense a small amount of crushed ice first.
- If ice doesn't come out, pull out the ice bucket and press the test button located on the right side of ice maker.



- Do not press the test button continuously when the tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may jam the bucket.
- When you press the Test button, you will hear the refrigerator chime (ding-dong). When the chime sounds, release the Test button.
- The chime sounds automatically again to let you know the ice maker is working well.
- Replace the ice bucket.

## Ice Making

To fill the ice bucket to maximum capacity after installation, follow these steps:

1. Allow your refrigerator to operate and cool down for 24 hours (or 1 full day).
  - Waiting 24 hours will allow your ice maker to cool properly.
2. Dispense 4 to 6 ice cubes into a glass.
3. After 8, and then 16 hours, dispense a full glass of ice.



- To clean the ice bin/bucket, wash with a mild detergent, rinse well, and then dry it thoroughly.  
Do not use harsh or abrasive cleaners or solvents.
- When you select Cubed Ice after using the Crushed Ice mode, a small amount of residual crushed ice might be produced.

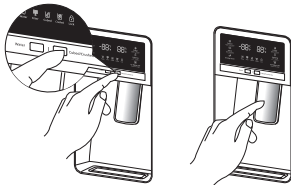
## If There is a Power Failure

If a power failure occurs, ice cubes may melt, and then freeze together when the power comes back on, preventing the dispenser from working properly.

To prevent this problem, after a power failure, pull out the ice bucket and discard the residual ice or water.

After you dump the ice from the ice bucket, you should press the dispenser lever once with the 'Water' or 'Ice Type' function ON.

The ice maker will make new ice faster after you return the ice bucket to the refrigerator.



If you use all the ice at once, you must repeat Steps 2 and 3 under Ice Making. However, only wait 8 hours before dispensing the first 4 to 6 ice cubes. This will replenish the ice cubes and ensure maximum ice production.

## Using the ice off Function

When you select the Ice Off mode, remove all ice cubes from the bucket.

If you leave the ice cubes in the bucket, the ice cubes may clump together, making it difficult to remove them.

To remove the ice bucket safely and avoid injury, hold the bottom of the bucket with one hand and the side of the bucket with the other.

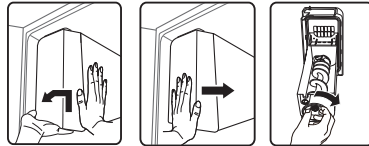
Then, lift up on the ice bucket, and pull it straight out.

To put the ice bucket back in, push it firmly straight back.



If the ice bucket is not pushed firmly into place, ice in the bucket can melt.

If the bucket does not fit, turn the helix 90 degree (see the last illustration on the right, below) and try again.



- The inside of the ice bucket is very cold when the refrigerator is operating.  
Do not reach deep inside the ice bucket.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator. The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person.  
Connect to a potable water supply only.
- To operate the ice maker properly, water pressure of 20 ~ 125 psi is required.

## Going on vacation...

If you are going on a long vacation or business trip and won't use the water or ice dispensers for a long time:

- Close the water valve. Otherwise, water leakage may occur.
- Remove all food and ice in the ice bucket.
- Unplug the refrigerator.
- Wipe excess moisture from inside and leave the doors open.  
Otherwise, odor and mold may develop.

## Ice Maker Do's and Don'ts

- Do not put your fingers, hands or any other unsuitable objects in the chute or ice-maker bucket.
- It may result in personal injury or material damage.
- Never put your finger or any other objects in the dispenser opening.
- It may cause injury.
- Do not try to disassemble the ice maker.
- Do not wash or spray the ice bucket with water while it is in the refrigerator.  
Remove it to clean it.



CAUTION

When you insert the Ice maker tray, be sure that the tray is well centered at the entrance.  
Otherwise, the tray may get stuck.

## Water clouding phenomenon



All water provided to the refrigerator flows through the core filter which is an alkaline water filter.

In the filtering process, the pressure of the water that has flowed out of the filter is increased, and the water becomes saturated with oxygen and nitrogen.

When this water flows out into the air, the pressure plummets and the oxygen and nitrogen get supersaturated, which results in gas bubbles.

The water may temporarily look misty or cloudy due to these oxygen bubbles.  
After a few seconds, the water will look clear.



Please wait 1 second before removing the cup after dispensing water to prevent spills.

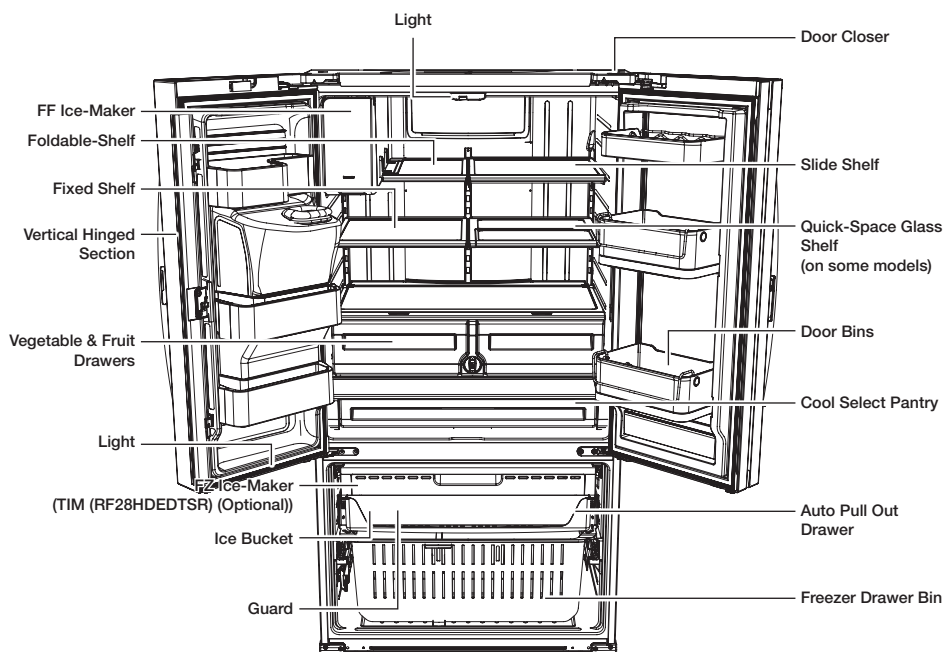
Do not pull out the lever dispenser after dispensing ice or water.  
It comes back automatically.

Ice is made in cubes.

When you select "Crushed", the ice maker grinds the ice cubes into crushed ice.

## PARTS AND FEATURES

Review the illustration below to become more familiar with the parts and features of your refrigerator.



When closing the door, make sure the Vertical Hinged Section is in the correct position to avoid scratching the other door.

If the Vertical Hinged Section is reversed, put it back to the right position and close the door. Moisture may appear at times on the Vertical Hinged Section.

The door handle may become loose over time.

If this happens, tighten the bolts found on the inside of the door.

If you close one door with too much force, the other door may open.



When the door opens, the interlock switch automatically turns off the auger motor in the ice maker for safety reasons.

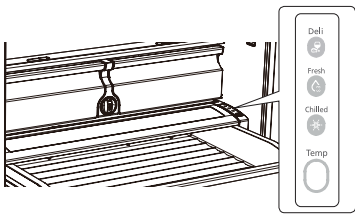


When the interior or exterior LED lamp has gone out, please contact Samsung Customer Support.



USING THE COOL SELECT  
PANTRY™

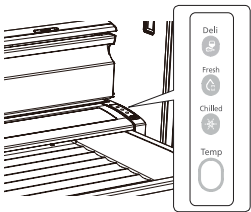
The Cool Select Pantry™ is a full-width drawer with adjustable temperature control. This pantry can be used for large party trays, deli items, pizza, beverages, or miscellaneous items. There is a temperature control which can adjust the amount of cold air allowed into the pantry. The control is located on the right side of the pantry.



- The Pantry has three modes: The Fresh mode, Chilled mode, and Deli mode. Fresh mode is the default. Press the Temp button repeatedly until the mode you want is lit. Once you select a mode, the temperature will change to match the mode you selected.
- The Pantry temperature may change depending on the number of items inside and where they are located, the ambient temperature, and how often the door is opened.

The Pantry Selection Button

1. When you select “Deli”, the temperature of the pantry will be kept around 41 °F (or 5 °C). This feature helps keep food fresh for a long time.
  2. When you select “Fresh”, the temperature of the pantry will be kept around 38 °F (or 3 °C). This feature helps keep food fresh for a longer time.
  3. When you select “Chilled”, the temperature of the pantry will be kept around 34 °F (or 1 °C). This feature also helps keep meat or fish fresh for a longer time.
- The table below lists the Pantry modes and the kinds of foods that can be stored safely for each mode.



Deli	Fresh	Chilled
• Pineapple	• cucumbers	• steaks
• lemon	• apples	• hard cheeses
• avocado	• oranges	• cold cuts
• potato	• grapes	• bacon
	• zucchinis	• hot dogs
	• corn	



Fruits and vegetables may be damaged if you set the Pantry to the Chilled mode. Do not store lettuce or other leafy produce in this pantry.



Do not store glass bottles in the Cool Select Pantry. If they are freeze, they can break and cause personal injury.

## REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

### 1. Door Bins

#### • Door Bins ( 1 )

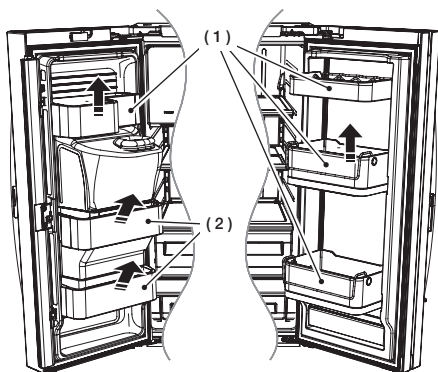
- **To remove** : Simply lift the bin up and pull straight out.

- **To relocate** : Slide it in above the desired location and push down until it stops.

#### • Door Bins ( 2 )

- **To remove** : Take the right side of the bin out by lifting it at an angle along the guide, and then take the left side out by pulling it from the door.

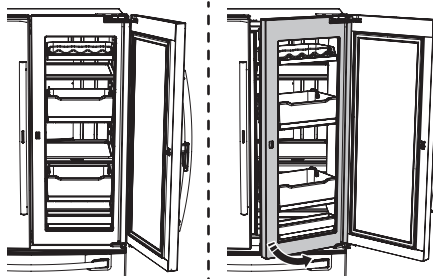
- **To relocate** : Slide it into the original location and push down until it sticks.



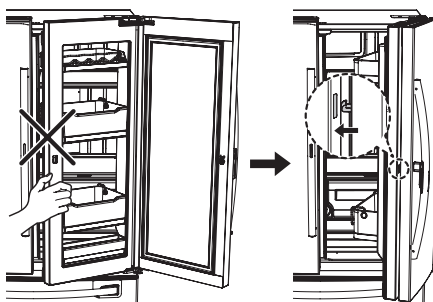
Injury may occur if the door bins are not firmly assembled.  
Do not allow children to play with the bins.  
Sharp corners of the bins may cause injury.



Do not adjust a bin full of food.  
Remove the food first.  
To remove dust from the bins : Remove the guard and wash the bin in water.



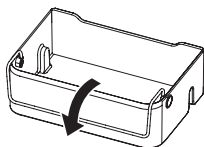
When Out Door opens more than normal OPEN angle (105°), Indoor is able to touch the Out Door.



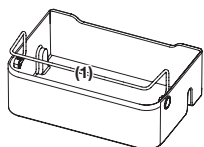
- Do not open the Indoor when Outdoor is open, close the Out door to hang the Handle Latch and then open the In / Out Door together.
- When close the outdoor, check the "click" sounds of a latch.

## How to use the Multi Supporter

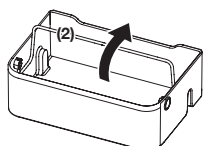
1. When not in use, leave the Multi Supporter flipped over as shown in the diagram.



2. Flip the Multi Supporter to position ( 1 ) to prevent items from falling out and over.

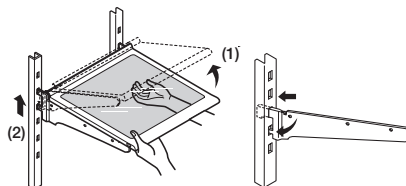


3. Flip the Multi Supporter to position ( 2 ) to use it as a divider.



## 2. Tempered Glass shelves

- **To remove** : Tilt up the front of the shelf in the direction shown ( 1 ) and lift it up vertically ( 2 ). Pull the shelf out.
- **To relocate** : Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height. Then lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.

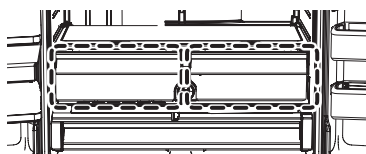


The Tempered Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.



After sliding the foldable shelf in and folding it, the Shelf Front can be removed for your convenience. If you use the self without removing the Shelf Front, be aware the Shelf Front can separate from the shelf.

## 3. Vegetable & Fruit Drawers

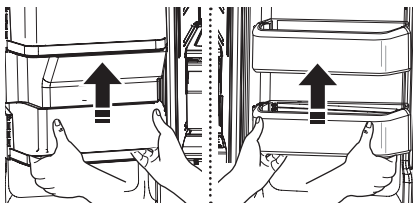


### • Door Bins

Before removing the Vegetable and Fruit drawers, remove the bottom door bins on the left and right doors as shown in the next column.

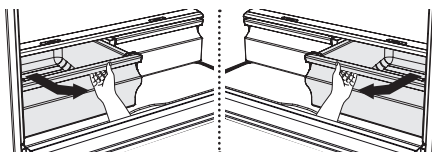
### To remove the door bins

- Simply lift each bin up and pull straight out.



### To remove the Vegetable and Fruit Drawers

- Tilt up the front of the drawer, and then pull straight back. Next, move the drawer slightly in the direction of the arrow, and then pull the drawer out of the refrigerator.



### To re-install

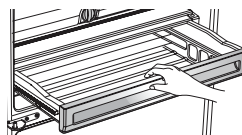
- Insert the drawer into the frame rails, and then push back into place.
- Slide each bin in above the desired location, and then push down until it stops.



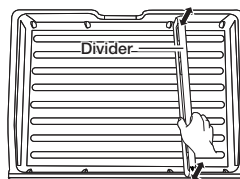
The drawers need to be removed before the glass shelf above them can be lifted out.

### 4. Cool Select Pantry

- **To remove the pantry** : Pull the pantry out to full extension. Tilt up the front side of the pantry and pull straight out.
- **To relocate the pantry** : Push the rails to the back of the refrigerator. Place the drawer onto the rails and slide the pantry back until it is in place.



- **To remove the divider** : Pull the pantry completely out to full extension and raise the front side of the divider to unhook it from the rear wall of the pantry, then lift the divider out.
- **To relocate the divider** : Hook the back of the divider over the rear wall of the pantry and push the divider down.



### Using the doors

Ensure that the doors close all the way and are securely sealed.

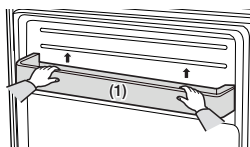
When the refrigerator door is only partially open, it will automatically close.

But, the door will stay open when opened more than the auto close range and you must close it manually.

## REMOVING THE FREEZER ACCESSORIES

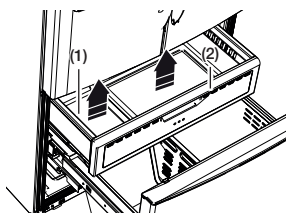
### 1. Freezer Room Guard

- **To remove** : Remove the freezer room guard ( **1** ) by lifting the guard up.
- **To relocate** : Push down until the guard ( **1** ) locks into place.



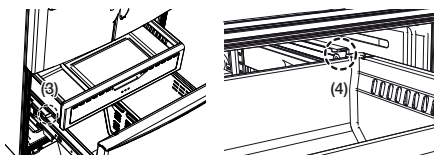
### 2. Ice Bucket

- **To remove** : Lift the ice bucket ( **1** ).
- **To relocate** : Place the ice bucket into the Super extended drawer ( **2** ).



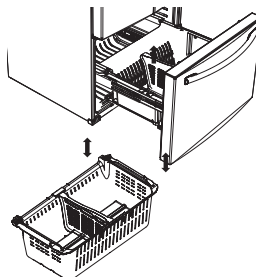
### 3. Super Extended Drawer

- **To remove** : Pull the drawer out to full extension. Tilt up the rear of the drawer and lift straight out.
- **To relocate** : Place the drawer onto the rails ( **4** ) by tilting it up. Lower the drawer into place until it is horizontal and slide the drawer ( **3** ) in.



### 4. Freezer Drawer

- **To remove the freezer drawer** : Pull the freezer drawer out fully. Tilt up the rear of the bin and lift it out to remove.
- **To relocate the freezer drawer** : Place the bin into the rail assembly.



You can scratch the side of the bin if you twist it left or right when disassembling or re-assembling it.



Do not allow babies or children to climb into the freezer drawer. They could damage the refrigerator and seriously injure themselves. Do not sit on the freezer door. The door may break.



Do not remove the divider.



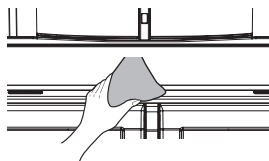
If trapped inside, children may be injured or suffocate to death.

## CLEANING THE REFRIGERATOR

Caring for your Samsung French Door Refrigerator prolongs the life of your appliance and helps keep the refrigerator free of odor and germs.

### Cleaning the Interior

Clean the inside walls and accessories with a mild detergent and then wipe dry with a soft cloth. You can remove the drawers and shelves for a more thorough cleaning. Just make sure to dry drawers and shelves before putting them back into place.



### Cleaning the Exterior

Wipe the control panel and digital display with a damp, clean, soft cloth.

Do not spray water directly on the surface of the refrigerator.

The doors, handles, and cabinet surfaces should be cleaned with a mild detergent and then wiped dry with a soft cloth.

To keep your appliance looking its best, polish the exterior once or twice a year.



Do not spray water directly on the refrigerator.

Use a clean, damp cloth to clean.



Do not use benzene, thinner, or Clorox for cleaning.

They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.

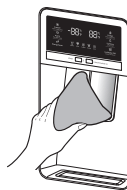


You can erase the printed letters on the display if you apply stainless cleaner directly to the area where the letters are printed.



### Cleaning the Ice / Water Dispenser

Wipe the Ice / Water Dispenser with a clean and soft cloth.



As you use the dispenser's crushed ice selection, some residual ice chips may start to collect in the ice chute.

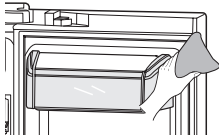
To prevent that residual ice from melting and running out of the chute, you should clean out the residual ice when you see it start to collect in the ice chute.

## Cleaning the Rubber door seals

If the rubber door seals are dirty, the doors may not close properly, and the refrigerator will not operate efficiently.

Keep the door seals free of dust or stains by cleaning the doors with a mild detergent and damp cloth.

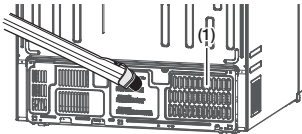
Wipe dry with a clean, soft cloth.



Do not clean the refrigerator with benzene, thinner, or car detergent. These substances could cause a fire.

## Cleaning the rear side of the refrigerator

To keep cords and exposed parts free of dust and dirt accumulation, vacuum the rear side of the appliance once or twice a year.



Do not remove the back cover ( **1** ). You could suffer an electric shock.

# Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
<b>The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the power plug is properly connected.</li> <li>• Check if the set temperature on the digital display is warmer than the freezer or fridge inner temperature. If it is, set the freezer or fridge to a colder temperature.</li> <li>• Is the refrigerator in direct sunlight or located near a heat source? If so, it may not be able to cool sufficiently. Install it in a location that is out of direct sunlight and not near a heat source.</li> <li>• Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? If so, it may not be able to cool sufficiently. Keep it an appropriate distance from the wall.</li> <li>• Is there too much food inside so that the food is blocking the outlet vent? To keep the refrigerator at a suitable temperature, do not fill the refrigerator with too much food.</li> </ul>
<b>The food in the fridge is frozen.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the set temperature on the digital display is too low. If so, raise the set temperature inside the refrigerator.</li> <li>• Is the temperature in the room too low? Set the refrigerator warmer.</li> <li>• Did you store food with a high moisture content in the coldest part of the refrigerator or near the cooling outlet vent? Try moving those items to the other shelves in the fridge instead of keeping them in the colder areas or bins.</li> </ul>
<b>You hear unusual noise or sounds.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the refrigerator is level and stable.</li> <li>• Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation?</li> <li>• Was anything dropped behind or under the refrigerator?</li> <li>• If you hear a "ticking" sound from inside the refrigerator, this is normal. It occurs because various parts contract or expand in response to temperature changes in the refrigerator interior.</li> <li>• If it sounds as if something is hitting something else inside the refrigerator, this is normal. The sound is caused by the compressor operating at high capacity.</li> </ul>
<b>The cabinet-door sealing area of the appliance is hot and condensation is occurring.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the refrigerator to prevent condensation.</li> <li>• Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.</li> </ul>
<b>The ice Maker is not producing ice.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Did you wait for 12 hours after installing the water supply line before making ice? It may take longer to make ice if it is not sufficiently cool, such as when first installed.</li> <li>• Is the water line connected and the shut-off valve opened?</li> <li>• Did you manually stop the ice making function?</li> <li>• Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.</li> </ul>
<b>You can hear water bubbling in the refrigerator.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• This is normal. The bubbling comes from refrigerant circulating through the refrigerator.</li> </ul>
<b>There is a bad smell in the refrigerator.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check for spoiled food.</li> <li>• Foods with strong odors (for example, fish) should be tightly covered.</li> <li>• Clean out the freezer periodically and throw away any spoiled food. When cleaning the inside of the fridge, store food elsewhere and unplug the appliance. Wipe with a dry dishcloth after 2-3 hours and then circulate air inside the refrigerator.</li> </ul>



PROBLEM	SOLUTION
<b>Frost forms on the walls of the freezer.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely.</li> <li>Allow sufficient space between the stored foods for efficient air circulation.</li> <li>Is the freezer drawer closed properly? If the freezer drawer is not completely closed or is blocked, humidity from outside may enter and cause severe frost to form.</li> </ul>
<b>The water dispenser is not functioning.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the water line connected and the shut-off valve opened?</li> <li>Has the water supply line tubing been crushed or kinked?</li> <li>Make sure the tubing is free and clear of any obstruction.</li> <li>Is the water tank frozen because the fridge temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the Digital display.</li> <li>Is the Child Lock on?</li> <li>Check if the filter is properly installed. If it is not properly installed, the water dispenser may not work.</li> </ul>
<b>The auto close system does not work with the freezer door.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is there an imbalance between the right and left parts of the door?</li> <li>Open and close the door smoothly 1~2 times. After you do this, the auto close system usually works properly again.</li> <li>Try opening the door smoothly to avoid unbalancing the right and the left part of the door.</li> </ul>
<b>Condensation or water drops forms on vertical mullion and surroundings, etc.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condensation or water drops may form if the humidity is too high while the refrigerator is operating.</li> <li>If condensation or water drops appears on vertical mullion and surroundings, etc., turn the Energy Saver mode off after removing the condensation. (See the explanation of the Energy Saver button in "Using the control panel" on page 27.)</li> </ul>

# Memo

---

# Memo

---

## Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

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



Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.  
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

### English



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

*(Applicable in countries with separate collection systems)*

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

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

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

COUNTRY	CALL	WEBSITE
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
ALGERIA	021 36 11 00	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
TUNISIA	80-1000-12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
SYRIA	18252273	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
MOROCCO	080 100 22 55	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
SAUDI ARABIA	8002474357	<a href="http://www.samsung.com/sa/support">www.samsung.com/sa/support</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en/support">www.samsung.com/sa_en/support</a> (English)



# Réfrigérateur manuel d'utilisation



100 %  
Recycled Paper

Ce manuel est réalisé sur un papier recyclé à 100 %.

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.

Appareil non encastrable



# Sommaire

---

CONSIGNES DE SÉCURITÉ .....	2
INSTALLATION DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR À PORTES FRANÇAISES .....	17
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR À PORTES FRANÇAISES .....	26
DÉPANNAGE .....	44

## Consignes de sécurité

---











### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, lisez attentivement le guide d'utilisation et conservez-le dans un endroit sûr pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) inexpérimentées 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.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne

prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.

- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question, contactez le centre d'assistance le plus proche ou connectez-vous sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Il est dangereux pour quiconque qui n'est pas un agent de maintenance agréé d'entretenir cet appareil. Dans le Queensland – l'agent de maintenance agréé DOIT être titulaire d'un permis de travail pour les installations mettant en œuvre des gaz (Gas Work Authorisation) ou d'une Licence pour les réfrigérants hydrocarbures, pour effectuer l'entretien ou les réparations qui impliquent un retrait des carters. (Pour l'Australie uniquement)

## Consignes de sécurité importantes et symboles :

 AVERTISSEMENT	Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer <b>des blessures graves, voire mortelles.</b>
 ATTENTION	Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer <b>des blessures légères ou des dommages matériels.</b>
	NE PAS essayer.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la fiche de la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.
	Contactez le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

**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 vous y reporter ultérieurement.**

### **Avis CE**

Ce produit est conforme aux directives relatives à la basse tension (2006/95/CE), à la compatibilité électromagnétique (2004/108/CE), à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) (2011/65/EU), au Règlement délégué de la Commission (UE) N° 1060/2010 et à l'éco-conception (2009/125/CE) mises en place par le règlement (CE) N° 643/2009 de l'Union européenne. (Uniquement pour les produits commercialisés dans les pays européens)



## **SYMBÔLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT LE TRANSPORT ET LE LIEU D'INSTALLATION DE L'APPAREIL**



- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R600a ou R134a.  
Pour savoir quel gaz réfrigérant est utilisé dans votre appareil, reportez-vous à l'étiquette signalétique du compresseur située à l'arrière du réfrigérateur ou à l'étiquette située à l'intérieur de l'appareil.
- Lorsque l'appareil contient un gaz inflammable : le réfrigérant R-600a,
  - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant.  
En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
  - 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 installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.

- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce où sera installé le réfrigérateur doit compter au moins 1 m<sup>3</sup> pour 8 g de gaz réfrigérant R-600a. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le réfrigérant isobutane R-600a est un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.



## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL**



- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer 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 dans la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie à la suite d'une surchauffe des fils). Ne branchez

pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.

- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- 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.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
- Risque de choc électrique ou d'incendie.



- Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.
- Ce réfrigérateur doit être installé

conformément aux instructions du présent guide avant d'être utilisé.

- 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 des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
- Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le câble risque de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.
- Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur la fiche d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
- 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.
- Il pourrait y avoir un risque d'incendie.

- L'appareil doit être positionné de façon à ce que la fiche reste accessible après l'installation.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
- Il y a un risque de mort par suffocation si les enfants les mettent sur leur tête.



- Cet appareil doit être correctement mis à la terre. Pour la mise à la terre, ne raccordez pas l'appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
- Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'a pas été correctement mise à la terre et assurez-vous qu'elle est conforme aux réglementations locales et nationales.



- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez

son remplacement immédiat par le fabricant ou ses fournisseurs de service.

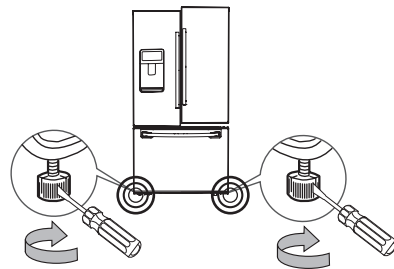
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.



## SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures avant de charger les aliments à l'intérieur après son installation et sa mise sous tension.



- Lors de l'installation du réfrigérateur, assurez-vous que les deux pieds soient en contact avec le sol pour garantir une sécurité

optimale. Les pieds sont situés à l'arrière du dessous de la porte du congélateur. Insérez un tournevis à tête plate et tournez-le dans le sens de la flèche jusqu'à ce qu'il soit à niveau.

- Équilibrez toujours la charge sur chaque porte.
- Une surcharge de l'une des portes peut provoquer le renversement du réfrigérateur et vous blesser.



## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL**

- ★ • Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- N'entrez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Ceux-ci pourraient en effet tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et provoquer des dommages matériels ou physiques.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le dessus du réfrigérateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne laissez pas les enfants se

suspendre à la porte de l'appareil.

- Le non-respect de cette consigne risquerait d'entraîner de graves blessures.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
- Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur.
- La porte est susceptible de se briser et de provoquer des blessures.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte. Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des "points de pincement" ; le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentifs lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone. Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil. Dans le cas contraire, ils risqueraient de se blesser. Ils risqueraient de se retrouver

enfermés. Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur.

- Afin d'éviter qu'un enfant ne reste piégé à l'intérieur de l'appareil, n'oubliez pas de remettre en place la grille de séparation à l'aide des vis fournies lorsque vous la retirez.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
- Risque de dommage physique ou matériel.
- N'entrez pas de matériaux volatiles ou inflammables (ex. : benzène, diluant, alcool, éther ou gaz liquéfié) dans le réfrigérateur.
- Risque d'explosion.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux basses 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'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur, sauf si cela est recommandé par le fabricant de l'appareil concerné.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de

bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.

- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Cet appareil doit être positionné de sorte que la fiche d'alimentation soit facilement accessible.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.

- 
- ★ • Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.
  - Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.

- En cas de fuite de gaz (ex. : propane, gaz liquéfié, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher à la prise d'alimentation. Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
- Risque de choc électrique ou des blessures corporelles.
- Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- N'utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou son fournisseur de service.
- Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.



- Ne tentez pas de démonter ou de réparer vous-même le réfrigérateur.
- Vous risqueriez de provoquer un incendie, un dysfonctionnement et/ou de vous blesser. En cas de dysfonctionnement, contactez un

fournisseur de service.



- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier l'appareil vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre que le fusible standard.
- Si une réparation ou une réinstallation de l'appareil est requise, communiquez avec le centre de service le plus près.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.
- Si l'appareil émet un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de réparation le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Contactez un fournisseur de service si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un fournisseur de

service.

- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
- Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie.



## SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
  - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
  - Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur

celui-ci.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.
- Ne mettez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Risque de blessures corporelles dues à l'éclatement du verre.
- Ne tentez pas de modifier la fonctionnalité du réfrigérateur.
- Risque de dommages corporels ou matériels. 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 ou des dommages résultant de modifications apportées par un tiers.
- Ne bloquez pas les orifices d'aération.
- Si les orifices d'aération sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.

- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
- Ne remplissez pas le réservoir avec du thé ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- L'arrivée d'eau de ce réfrigérateur doit être installée/branchée par une personne qualifiée et raccordée à une source d'eau potable seulement.
- Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 138 et 862 kPa (1,4 et 8,8 kgf/cm<sup>3</sup>).
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
- Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer

une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.

- N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Du verre brisé pourrait entraîner des dommages corporels et/ou matériels.



## **SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN**



- Ne vaporisez pas de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
- Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas et n'entrez pas de substances thermosensibles (ex : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité du réfrigérateur.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, etc.) dans le réfrigérateur.
- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
- Le non-respect des consignes



peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.

- Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.
- Il existe un risque d'explosion ou d'incendie.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
- Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Éliminez les corps étrangers et la poussière des broches de la fiche d'alimentation. Attention : lors du nettoyage de la fiche, n'utilisez pas un chiffon mouillé ou humide et éliminez les corps étrangers ou la poussière des broches.
- Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur ou dans la gouttière.
- Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.



- Débranchez le réfrigérateur avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation

endommagé ou de prise murale mal fixée.

- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- 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.
- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne modifiez pas le réfrigérateur. 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.



## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT LA MISE AU REBUT**



- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R600a ou R134a. Pour savoir quel gaz réfrigérant est utilisé dans votre appareil, reportez-vous à l'étiquette signalétique du compresseur située à l'arrière du réfrigérateur ou à l'étiquette située à l'intérieur de l'appareil. Lorsque 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. Du cyclopentane est utilisé comme gaz 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. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant

la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser en espace ouvert.

- Avant la mise au rebut de l'appareil, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver piégés à l'intérieur. Ne retirez pas les étagères afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'ancien appareil.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Conservez les éléments 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.



## CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, communiquez avec le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur.  
Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
- Si la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner de manière uniforme (hausse trop importante de la température à l'intérieur du réfrigérateur) si sa température intérieure reste en dessous de la limite inférieure prescrite pendant une période prolongée.
- Ne stockez pas d'aliments qui pourraient se gâter à basse température, comme des bananes ou des melons.

- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).
- Contient des gaz à effet de serre fluorés couverts par le protocole de Kyoto.
- Mousse gonflée à l'aide de gaz à effet de serre fluorés.
- **Additif de mousse gonflée : Perfluorohexane Potentiel de Réchauffement Global (PRG) = 9300**

## Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Pour obtenir une meilleure efficacité énergétique, il est conseillé de ne pas bloquer les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler. Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation.
- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.

- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué. Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche et au-dessus) au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les étagères sur leur position indiquée par le fabricant.

## 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.

# Installation de votre réfrigérateur à portes françaises

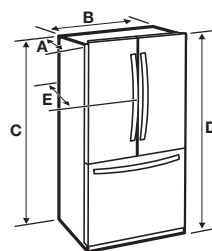
## AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

Nous vous félicitons pour l'achat du réfrigérateur à portes françaises Samsung. Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

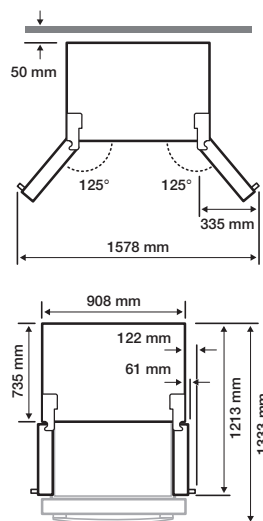
### Choix du meilleur emplacement pour le réfrigérateur

#### Choisissez :

- Un emplacement offrant un accès facile à une source d'alimentation en eau.
- Un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Un emplacement avec un espace suffisant pour permettre l'ouverture facile des portes du réfrigérateur.
- Un emplacement avec suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil, pour permettre la circulation de l'air. Si le réfrigérateur ne dispose pas de suffisamment d'espace, cela peut nuire à l'efficacité de la réfrigération et à la consommation électrique.
- Un emplacement qui vous permet de déplacer facilement le réfrigérateur pour en effectuer l'entretien ou la réparation.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est supérieure à 110 °F (43 °C) ou inférieure à 50 °F (10 °C).



Modèle	RF28HD*
Profondeur « A »	851 mm
Largeur « B »	908 mm
Hauteur « C »	1749 mm
Hauteur totale « D »	1777 mm
Profondeur « E »	913 mm



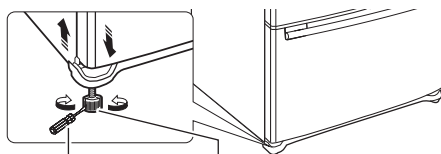
- Chaque mesure est basée sur les dimensions de conception du produit, elle peut donc varier en fonction de la méthode de mesure.

## Déplacement du réfrigérateur



ATTENTION

Afin de ne pas détériorer le sol, assurez-vous que les pieds réglables avant sont relevés (au-dessus du sol). Reportez-vous à la section « Mise à niveau du réfrigérateur » en page 22.



Tournevis à tête plate (-)

Molette

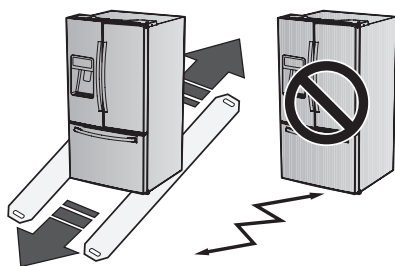
## Sol

Pour une installation correcte, vous devez placer le réfrigérateur sur une surface plane et dure située au même niveau que le reste du sol.

Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein. Afin de protéger la finition du plancher, coupez un grand morceau de carton et placez-le sous le réfrigérateur, à l'endroit où vous travaillez.

Lors du déplacement du réfrigérateur, tirez-le et poussez-le droit vers l'avant ou vers l'arrière.

Ne le basculez pas d'un côté à l'autre.



## ACCESSOIRES ET OUTILS NÉCESSAIRES

L'accessoire suivant est fourni avec votre réfrigérateur :



Cale de la charnière centrale  
2 pièces

## Outils nécessaires (non fournis)

Les outils suivants sont nécessaires pour effectuer l'installation de votre réfrigérateur :


Tournevis cruciforme (+)	Tournevis à tête plate (-)	Clé à douille 10 mm
Pinces	Clé hexagonale 5 mm	

## RETRAIT DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

Certaines installations nécessitent le retrait des tiroirs du réfrigérateur et du congélateur pour déplacer le réfrigérateur jusqu'à son emplacement final.

Ne retirez pas les portes/le tiroir si cela n'est pas indispensable. S'il n'est pas nécessaire de retirer les portes du réfrigérateur, reportez-vous à la section « Mise à niveau du réfrigérateur », à la page 22.

Si vous devez retirer les portes, agissez comme indiqué ci-dessous. Lisez les consignes suivantes avant de retirer les portes/tiroirs :

 **AVERTISSEMENT** Débranchez l'alimentation du réfrigérateur avant de retirer la porte ou le tiroir.



• Veillez à ne pas faire tomber, endommager ou rayer la porte/le tiroir lors de son retrait.

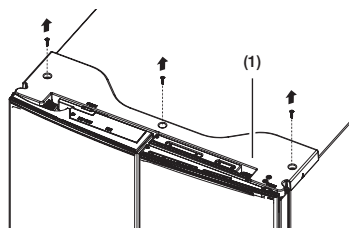
- Prenez garde à ne pas vous blesser lors du retrait des portes/du tiroir.
- Réinstallez correctement les portes/tiroirs afin d'éviter :
  - l'humidité causée par une fuite d'air ;
  - un alignement irrégulier des portes ;
  - une perte d'énergie causée par une jointure de porte non hermétique.

### Démontage des portes du réfrigérateur

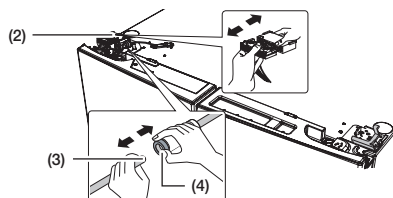
 **AVERTISSEMENT** Veillez à ne pas faire tomber ou rayer les portes au moment de leur retrait.

### Avec la porte ouverte

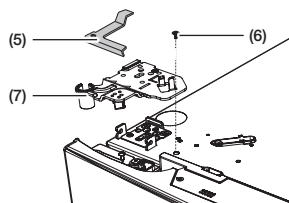
1. Retirez les 3 vis fixant la PLAQUE SUPÉRIEURE ( **1** ) et séparez les fils connectés.



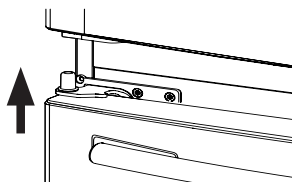
2. Débranchez les deux connecteurs ( **2** ) sur la porte gauche.  
Pour retirer le coupleur d'eau de la charnière, tordez-le et retirez-le de la charnière.  
Retirez le tuyau d'eau ( **3** ) tout en appuyant sur la partie indiquée ( **4** ) du coupleur du tuyau d'eau.



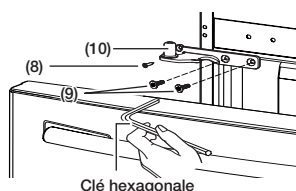
3. Tirez et retirez le levier de charnière ( **5** ).  
Retirez les vis de terre ( **6** ) fixées aux charnières supérieures gauche de la porte à l'aide d'un tournevis cruciforme (+). Retirez les charnières supérieures des portes droite et gauche ( **7** ).



4. Soulevez la porte à la verticale pour la retirer.



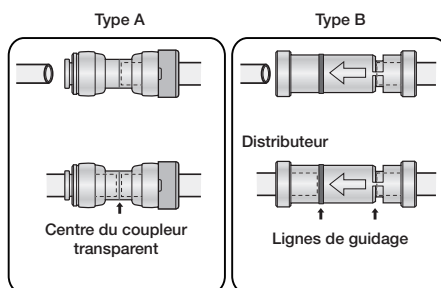
5. Retirez les vis ( **8** ) fixées aux charnières inférieures des portes droite et gauche à l'aide d'un tournevis cruciforme (+). Retirez les deux boulons à tête hexagonale ( **9** ) fixés aux charnières inférieures des portes droite et gauche à l'aide d'une clé hexagonale (3/16"). Retirez les charnières inférieures des portes droite et gauche ( **10** ).



## RÉINSTALLATION DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

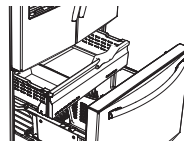
Pour réinstaller les portes du réfrigérateur après avoir déplacé ce dernier jusqu'à son emplacement final, assemblez les pièces dans l'ordre inverse.

1. Le tuyau d'eau doit être inséré complètement jusqu'au centre du coupleur transparent (type A) ou jusqu'aux lignes de guidage (type B) afin d'éviter toute fuite d'eau au niveau du distributeur.

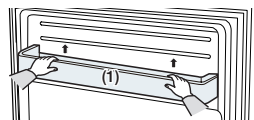


## DÉMONTAGE DU TIROIR DU CONGÉLATEUR

1. Soulevez le tiroir supérieur pour le sortir.

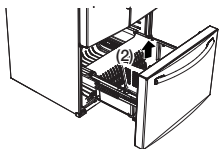


2. Retirez la barre de retenue du compartiment du congélateur ( **1** ) en la soulevant.



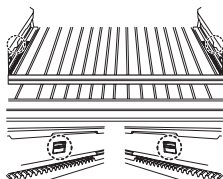


3. Enlevez le bac inférieur ( 2 ) en le soulevant du système de rail.

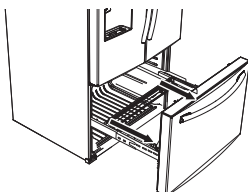


Vous risquez de rayer le côté du tiroir si vous le tordez vers la gauche ou vers la droite lors de son montage ou démontage.

4. Appuyez sur le crochet de fixation du système de coulisses.



5. Saisissez la partie supérieure du tiroir du congélateur, tirez celui-ci complètement vers l'extérieur, puis retirez-le du système de coulisses.



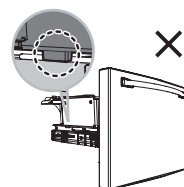
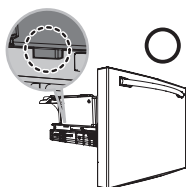
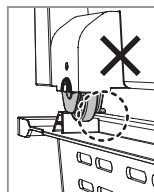
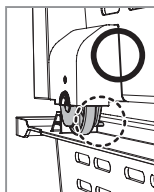
Assurez-vous de ne pas rayer ou endommager le système de coulisses en le laissant heurter le sol.



Veillez à fixer le panier du congélateur dans la position appropriée lors du montage/démontage de la porte du congélateur. Le non-respect de cette instruction peut entraîner une ouverture ou une fermeture incorrecte de la porte.



Placer une quantité trop importante d'aliments dans les tiroirs du congélateur peut empêcher la fermeture complète du congélateur et entraîner l'accumulation de givre.



## REMONTAGE DU TIROIR DU CONGÉLATEUR

Pour remonter le tiroir du congélateur après avoir déplacé le réfrigérateur jusqu'à son emplacement final, assemblez les pièces dans l'ordre inverse.

## MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

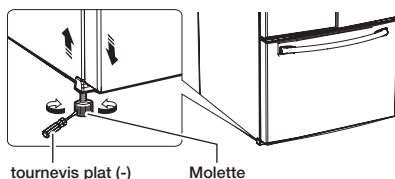
Assurez-vous que le réfrigérateur est de niveau afin de pouvoir procéder aux derniers réglages.

Utilisez un niveau pour vérifier que le réfrigérateur est à niveau - des deux côtés, puis à l'avant et à l'arrière.

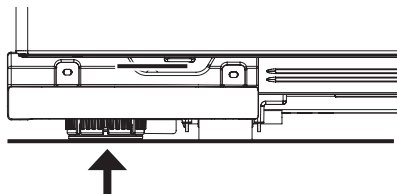
Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, les portes risquent de ne pas être parfaitement alignées, ce qui peut provoquer de la condensation et une surconsommation. L'exemple ci-dessous montre comment mettre de niveau le réfrigérateur si son côté gauche est plus bas que son côté droit.

### Comment ajuster le niveau

1. Ouvrez le tiroir du congélateur et retirez le bac inférieur.
2. Insérez un tournevis à lame plate (-) dans l'encoche de la molette gauche, puis tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour mettre le réfrigérateur à niveau. (Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour abaisser le réfrigérateur et dans le sens inverse pour le surélever.)



Les deux molettes doivent toucher le sol pour éviter tout risque de blessure ou de dommage matériel dû à un basculement.



Si le réfrigérateur est installé sur un sol dénivelé, il peut pencher. Pour empêcher cela, ajustez le pied afin qu'il soit en contact avec le sol.



Si le côté droit est plus bas que le côté gauche, effectuez la même opération mais avec la molette droite.



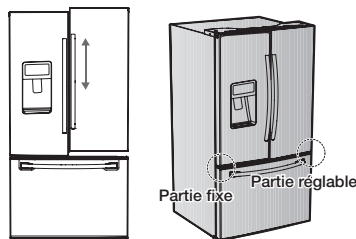
Le cache des pieds avant est difficile à retirer. C'est pourquoi, pour les petits réglages, il est déconseillé de les réaliser à l'aide des molettes.

À la place, reportez-vous à la page suivante pour connaître le meilleur moyen d'effectuer de petits réglages sur les portes.

## APPORT DE LÉGERS RÉGLAGES AUX PORTES



N'oubliez pas que le réfrigérateur doit être de niveau pour que les portes soient parfaitement droites.

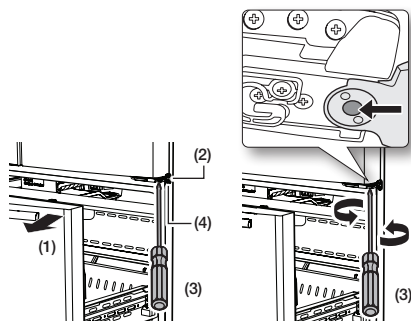
Si vous avez besoin d'aide, consultez le chapitre précédent sur la mise à niveau du réfrigérateur.




La position de la porte gauche est correcte.

Pour réaliser de petits réglages au niveau des portes, réglez uniquement la porte droite.

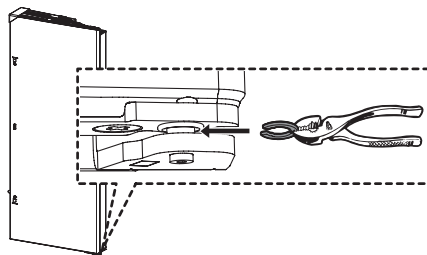
1. Ouvrez le tiroir du congélateur ( **1** ) afin de laisser apparaître la charnière inférieure ( **2** ).
2. Insérez un tournevis cruciforme (+) ( **3** ) dans l'arbre ( **4** ) de la charnière inférieure.
3. Réglez la hauteur en faisant tourner un tournevis cruciforme (+) ( **3** ) dans le sens horaire (  ) ou dans le sens anti-horaire (  ).



Lorsque vous faites tourner un tournevis cruciforme (+) dans le sens anti-horaire (  ), la porte monte.

## LÉGERS RÉGLAGES AU NIVEAU DES PORTES EXTÉRIEURE ET INTÉRIEURE

Après avoir soulevé la porte extérieure, insérez la CALE DE LA CHARNIÈRE CENTRALE dans l'espace situé entre la PORTE EXTÉRIEURE et l'AXE DE CHARNIÈRE.



Les CALES DE LA CHARNIÈRE CENTRALE sont fournies avec le réfrigérateur.  
L'épaisseur de la BAGUE est de 1 mm.




ATTENTION

Maintenez les bagues hors de portée des enfants et assurez-vous que ces derniers ne jouent pas avec elles ou ne les mettent pas dans leur bouche.

INSTALLATION DU CIRCUIT DU  
DISTRIBUTEUR D'EAU

Le distributeur d'eau avec filtre est l'une des fonctions très pratiques que vous offre votre nouveau réfrigérateur. Afin de préserver votre santé, le filtre supprime toutes les particules indésirables présentes dans l'eau. Toutefois, il ne permet pas de stériliser de l'eau ni de détruire les micro-organismes. Pour cela, un purificateur d'eau est nécessaire. Le tuyau d'arrivée d'eau est également connecté à la machine à glaçons. Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 20 et 125 psi (138 et 862 kPa). Si le réfrigérateur est installé dans une zone où la pression de l'eau est faible (inférieure à 20 psi), vous pouvez installer une pompe de charge pour compenser la faible pression. Après avoir raccordé le tuyau d'eau, assurez-vous que le réservoir d'eau à l'intérieur du réfrigérateur est bien rempli. Pour cela, appuyez sur le levier du distributeur d'eau jusqu'à ce que l'eau s'écoule par la sortie d'eau.

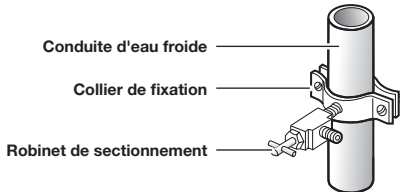
- 
- Des kits d'installation de conduite d'eau sont disponibles auprès de votre revendeur contre un supplément. Il est recommandé d'utiliser un kit d'installation de conduite d'eau composé d'un tube en cuivre et d'un écrou de serrage de 1/4".
  - Vous devez utiliser les nouveaux tuyaux fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.

Branchement sur le tuyau d'arrivée d'eau

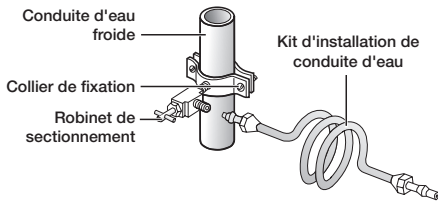
1. Coupez tout d'abord l'alimentation en eau principale.



2. Localisez la conduite d'eau froide potable la plus proche et installez le collier de fixation, puis le robinet de sectionnement.



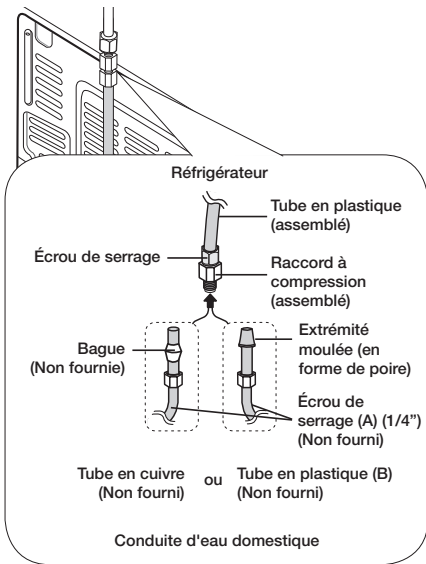
3. Raccordez le kit d'installation de conduite d'eau au robinet de sectionnement.



Raccordement du tuyau d'alimentation en  
eau au réfrigérateur

Vous devez vous munir de plusieurs accessoires pour effectuer ce raccordement. Ces accessoires sont en vente sous forme de kit dans votre magasin de matériel de plomberie local.

Utilisation d'un tube en cuivre	Utilisation d'un tube en plastique
<ul style="list-style-type: none"><li>• Tube en cuivre 1/4"</li><li>• Écrou de serrage 1/4" (x1)</li><li>• Bague (x2)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tube en plastique 1/4" → Extrémité moulée (en forme de poire)</li><li>• Écrou de serrage 1/4" (x1)</li></ul>



1. Reliez la conduite d'eau domestique au raccord à compression assemblé.
- Si vous utilisez un tube en cuivre, faites glisser l'écrou de serrage ( **A** ) (non fourni) et la bague (non fournie) sur le tube en cuivre (non fourni) comme illustré.
- Si vous utilisez un tube en plastique ( **B** ), insérez l'extrémité moulée (en forme de poire) du tube en plastique ( **B** ) dans le raccord à compression.



N'installez pas le tube de plastique ( **B** ) sans l'extrémité moulée (en forme de poire).

2. Serrez l'écrou de serrage ( **A** ) sur le raccord à compression. Prenez garde à ne pas trop serrer l'écrou de serrage ( **A** ).
3. Ouvrez l'arrivée d'eau et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite.  
Si vous détectez des gouttes ou des fuites d'eau au niveau du raccord, fermez l'arrivée d'eau principale. Vérifiez les branchements et resserrez si nécessaire.
4. Laissez s'écouler 1 gallon d'eau à travers le filtre avant de consommer ou d'utiliser l'eau du réfrigérateur. (Faites s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes).  
Pour ce faire, accolez un grand verre ou une tasse contre le levier et poussez dessus. Laissez le récipient se remplir et videz l'eau dans l'évier de la cuisine. Répétez ensuite l'opération plusieurs fois.
5. Après avoir allumé le réfrigérateur, patientez 1 à 2 jours avant de vous servir de la machine à glaçons.  
Pendant cette période, jetez le premier ou les 2 premiers bacs de glace afin d'évacuer toutes les impuretés de la conduite d'eau.



Raccordez le tuyau d'eau à une source d'eau potable uniquement.  
Si vous devez réparer ou démonter le tuyau d'eau, coupez environ 1/4" du tube en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.



Vous pouvez rapidement tester l'arrivée d'eau à l'aide d'un gobelet. Dans des conditions normales, le distributeur d'eau remplit un gobelet de 5,75 oz (170 cm<sup>3</sup>) en environ 10 secondes.

## FIN DE L'INSTALLATION

Une fois votre nouveau réfrigérateur installé, réglez-le et profitez des fonctionnalités offertes. Effectuez les étapes suivantes afin que votre réfrigérateur soit entièrement opérationnel.

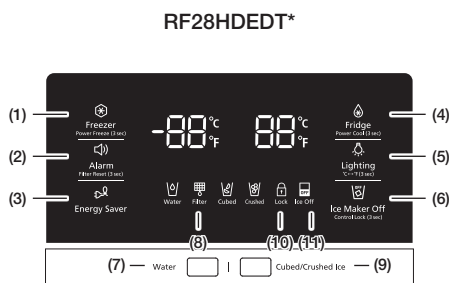
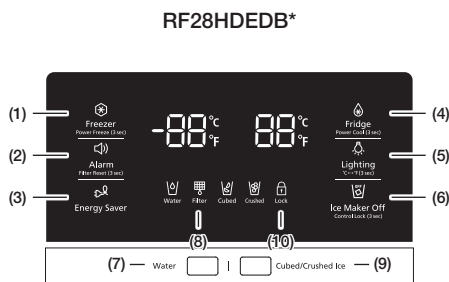
1. Assurez-vous que votre réfrigérateur est placé dans un endroit approprié avec suffisamment d'espace entre lui et le mur. Consultez les consignes d'installation dans le présent guide.
2. Une fois le réfrigérateur branché, assurez-vous que l'éclairage intérieur s'allume à l'ouverture des portes.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure.  
Le congélateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.  
Réglez ensuite les températures que vous souhaitez pour le réfrigérateur et le congélateur.
4. Après le branchement du réfrigérateur, plusieurs heures sont nécessaires pour atteindre la température appropriée.  
Vous pouvez entreposer de la nourriture et des boissons dans le réfrigérateur une fois la température suffisamment basse.



Si de la condensation ou des gouttes d'eau apparaissent sur les deux côtés de la partie centrale de la porte du réfrigérateur, désactivez le mode Energy Saver (Économiseur d'énergie) après avoir retiré la condensation.  
(Consultez la description du bouton Energy Saver (Économie d'énergie) située à la section « Panneau de commande » en page 27.)

# Fonctionnement de votre réfrigérateur à portes françaises

## PANNEAU DE COMMANDE



### (1) Freezer / Power Freeze (3 sec) (Congélateur/Congélation rapide (3 s))

Le bouton Freezer (Congélateur) a deux fonctions :

- Il permet de régler le congélateur à la température souhaitée.
- Il permet d'activer et de désactiver la fonction de congélation rapide.

1. Pour régler la température du congélateur, appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur). Vous pouvez régler la température entre -15 °C et -23 °C (5 °F et -8 °F).

2. Fonction de congélation rapide  
Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de congélation des produits.

Cela peut s'avérer utile lorsque vous avez besoin de congeler rapidement des aliments qui gâtent facilement ou en cas de surchauffe du congélateur. (Par exemple, si la porte est restée ouverte.)

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente.

N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de régler à nouveau la température d'origine.

Si vous devez congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) au moins 24 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.



**( 2 ) Alarm / Filter Reset (3 sec)  
(Alarme/Réinit. filtre (3 s))**

Le bouton Alarm (Alarme) a deux fonctions :

- Il permet d'activer et de désactiver le signal d'alarme indiquant d'une porte est restée ouverte.
- Il permet de réinitialiser l'indicateur de durée de vie du filtre à eau.

1. Signal d'alarme d'ouverture des portes  
 Si le signal d'alarme est activé, un signal sonore retentit dès que l'une des portes du réfrigérateur reste ouverte plus de trois minutes.

Il s'arrête dès que la porte est refermée. Cette fonction est activée par défaut en usine.

Pour désactiver cette fonction, appuyez puis relâchez le bouton Alarm (Alarme). Pour la réactiver, procédez de même.

L'icône est allumée lorsque la fonction est activée.



Lorsque la fonction Door Alarm (Alarme de la porte) est activée et que le son de l'alarme se déclenche, l'icône Door Alarm (Alarme de la porte) clignote alors que l'alarme sonne.

2. Fonction d'indication de la durée de vie du filtre à eau

Après avoir remplacé le filtre à eau, appuyez sur ce bouton pendant

3 secondes pour réinitialiser l'indicateur de durée de vie du filtre.

Lorsque vous réinitialisez le voyant de durée de vie du filtre, l'icône Filter située sur le panneau de commande s'éteint.

L'icône Filter (Filtre) devient rouge lorsqu'il est temps de changer le filtre à eau au bout de six mois (environ 300 gallons).

L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre à eau s'obstrue plus rapidement.

Si tel est le cas dans votre région, vous devrez changer le filtre plus souvent que tous les six mois.

**( 3 ) Energy Saver (Économiseur d'énergie)**

Ce bouton permet d'activer ou de désactiver ce mode.

Lorsque ce mode est activé, l'icône correspondante s'allume.

Lorsque ce mode est désactivé, l'icône correspondante s'éteint.



Le mode Energy Saver (Économie d'énergie) s'active automatiquement lorsque le réfrigérateur est sous tension.

Si de la condensation ou des gouttes d'eau se forment sur les portes, désactivez le mode Energy Saver (Économiseur d'énergie).

**Fridge / Power Cool (3 sec)  
( 4 ) (Réfrigérateur/Refroidissement rapide (3 s))**

Le bouton Fridge (Réfrigérateur) a deux fonctions :

- Il permet de régler le réfrigérateur à la température souhaitée.
- Il permet d'activer et de désactiver la fonction de refroidissement rapide.

1. Pour régler la température du réfrigérateur, appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur).



Vous pouvez régler la température entre 7 °C et 1 °C (44 °F et 34 °F).

2. Fonction de refroidissement rapide  
 Maintenez appuyé ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de réfrigération des produits.

Cette fonction permet de refroidir rapidement des aliments qui gâtent facilement ou de faire baisser rapidement la température du réfrigérateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte).

## ( 5 ) Lighting (Éclairage) / °C↔°F (3 s)

Le bouton Lighting (Éclairage) a deux fonctions :

- Il permet d'allumer et d'éteindre l'éclairage du distributeur.
- Pour alterner entre les unités de température, soit °C et °F.

### 1. Fonction d'éclairage

Le bouton Lighting (Éclairage) permet d'allumer la DEL du distributeur en mode d'éclairage continu afin qu'elle soit continuellement allumée.

Le bouton s'allume également.

Si vous souhaitez que la lumière du distributeur s'allume uniquement lorsqu'il est en cours d'utilisation, appuyez sur le bouton Lighting (Éclairage) pour désactiver le mode d'éclairage continu.

### 2. Pour alterner entre les unités de température, soit °C et °F.

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour sélectionner l'affichage de la température que vous souhaitez. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton et le maintenez enfoncé, les modes de température s'alternent entre °C et °F et l'icône °C ou °F s'allume, indiquant votre sélection.



## ( 6 ) Ice Maker Off / Control Lock (3 sec) (11) (Arrêt machine à glaçons/Verrouillage de commande (3 s))


Le bouton Ice Maker Off (Désactivation glace) a deux fonctions :

- Activer et désactiver la machine à glaçons.
- Il permet d'activer et de désactiver la fonction Control Lock (Verrouillage de commande).

### 1. Fonction de désactivation de la glace

Appuyez sur le bouton Ice Maker Off (Désactivation glace) si vous ne souhaitez pas fabriquer plus de glace.

L'icône s'allume alors et la machine à glaçons arrête de fonctionner.

Si la machine à glaçons est activée alors que le tuyau d'eau n'est pas raccordé, la vanne d'eau située à l'arrière de l'appareil sera bruyante. Appuyez sur le bouton Ice Maker Off (Control Lock (3 sec)) (Arrêt machine à glaçons (Verrouillage de commande (3 s))) pendant moins de 3 secondes jusqu'à ce que le voyant Ice Off (Désactivation glace) (  ) s'allume.

### 2. Fonction de verrouillage de commande

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour verrouiller l'affichage et les boutons du distributeur. Les boutons ne peuvent alors plus être utilisés.

Lorsque la fonction Control Lock (Verrouillage de commande) est activée, le réfrigérateur ne distribue pas de glace ni d'eau, même si le levier du distributeur est actionné.

L'icône Control Lock (Verrouillage de commande) s'allume pour indiquer que la fonction de verrouillage de commande est activée. Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour déverrouiller.



## ( 7 ) Eau

Appuyez sur ce bouton pour obtenir de l'eau. Ce mode ne peut pas être utilisé en même temps que le mode Ice Type (Forme de la glace). Le mode Water (Eau) sera désactivé si vous appuyez sur le bouton Cubed / Crushed Ice (Glaçons/Glace pilée).





Pour économiser l'électricité, l'affichage du panneau s'éteint automatiquement. Lorsqu'aucun bouton n'est actionné, lorsqu'aucune porte n'est ouverte, ou lorsqu'aucun levier de distributeur n'a été poussé. Cependant, l'icône correspondant à votre sélection d'eau, glaçons ou glace pilée reste allumée. Lorsque vous appuyez sur un bouton, ou lorsque vous ouvrez une porte, ou lorsque vous poussez un levier de distributeur, l'affichage du panneau s'allume à nouveau. À l'exception des boutons Energy Saver (Économie d'énergie) et Water (Eau) Cubed/Crushed Ice (Glaçons/Glace pilée), tous les boutons de fonction deviennent opérationnels dès l'instant où vous retirez votre doigt du bouton.

### ( 8 ) Filtre

#### Usure du filtre à eau

Cette icône s'allume lorsque vous devez remplacer le filtre, généralement après que le réfrigérateur a fourni 300 gallons d'eau environ (après environ 6 mois). L'icône clignote en rouge pendant plusieurs secondes lorsque vous ouvrez ou fermez la porte. Après avoir installé le filtre à eau neuf, réinitialisez l'indicateur du filtre en appuyant pendant 3 secondes sur le bouton Hold 3 sec for Filter Reset (Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre).

- Si l'eau ne s'écoule pas ou s'écoule très lentement, vous devez changer le filtre à eau, car cela signifie qu'il est obstrué.
- L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre à eau s'obstrue plus rapidement.

### ( 9 ) Cubed/Crushed Ice (Glaçons/Glace pilée)



Cubed



Crushed

Ce bouton permet de choisir sous quelle forme vous souhaitez obtenir de la glace. Vous alternez entre les modes Cubed Ice (Glaçons) et Crushed Ice (Glace pilée) lorsque vous appuyez sur ce bouton. Ce mode ne peut pas être utilisé en même temps que le mode Water (Eau).

### (10) Control Lock (Verrouillage de commande)



L'icône Control Lock (Verrouillage de commande) s'allume lorsque vous avez activé la fonction de verrouillage de commande.

Appuyez et maintenez le bouton Ice Maker Off / Control Lock (Arrêt machine à glaçons/Verrouillage de commande) pendant 3 secondes pour désactiver le verrouillage de commande et réactiver les boutons du panneau.

### Mode Cooling Off (Sans refroidissement)

Le mode Cooling Off (Sans refroidissement) (également appelé mode Shop (Démon)) est destiné aux vendeurs qui mettent les réfrigérateurs en démonstration dans leur magasin.

En mode Cooling Off (Sans refroidissement), seuls le moteur du ventilateur et les voyants du réfrigérateur fonctionnent ; les compresseurs du réfrigérateur et du congélateur sont désactivés et ne produisent donc pas de froid.



Pour activer le mode Cooling Off (Sans refroidissement), appuyez sur les boutons Freezer (Congélateur), Fridge (Réfrigérateur) et Alarm (Alarme) pendant 5 secondes en fonctionnement normal. Le réfrigérateur émet un signal sonore et le message OFF clignote sur l'écran de la température.

Pour annuler le mode Cooling Off (Sans refroidissement), appuyez à nouveau sur les boutons Freezer (Congélateur), Fridge (Réfrigérateur) et Alarm (Alarme) pendant 5 secondes.

## REEMPLACEMENT DU FILTRE À EAU



AVERTISSEMENT

Afin d'éviter les risques de fuite, n'utilisez JAMAIS de filtre à eau de marque générique dans votre réfrigérateur SAMSUNG.

UTILISEZ UNIQUEMENT DES FILTRES À EAU DE MARQUE SAMSUNG. SAMSUNG ne pourra être tenue responsable des dommages, incluant, mais sans s'y limiter, les dommages matériels causés par une fuite d'eau provoquée par l'utilisation d'un filtre à eau générique.

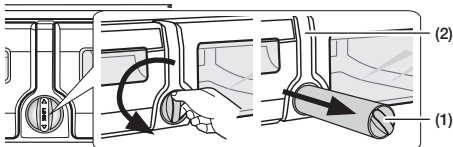


(Rouge)

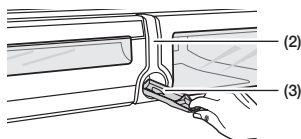
Les réfrigérateurs SAMSUNG sont conçus pour fonctionner UNIQUEMENT avec des filtres à eau SAMSUNG. Le voyant Filter (Filtre) devient rouge lorsque la cartouche du filtre d'eau a besoin d'être changée. Afin de vous laisser le temps de vous procurer un filtre neuf, le voyant rouge s'allume un peu avant que le filtre ne soit totalement utilisé. Remplacer le filtre à temps permet d'avoir toujours une eau fraîche et pure.

1. Fermez l'alimentation en eau. Faites ensuite tourner le filtre à eau ( 1 ) d'environ un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

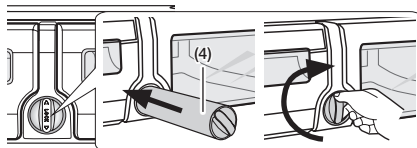
2. Sortez le filtre à eau ( 1 ) de son logement ( 2 ).



- Pour faciliter le remplacement du filtre à eau, coupez l'arrivée d'eau.
- Il peut arriver que le filtre à eau soit difficile à extirper en raison des impuretés présentes dans l'eau qui le rendent collant. Si vous éprouvez des difficultés à le sortir, tenez-le fermement et tirez dessus avec énergie.
- Lorsque vous retirez le filtre à eau, une faible quantité d'eau peut s'écouler par l'ouverture. Ceci est tout à fait normal. Afin de limiter l'écoulement d'eau, maintenez la cartouche du filtre à l'horizontale lorsque vous la retirez.
- Afin d'éviter tout débordement, videz le bac récepteur du filtre d'eau ( 3 ) et essuyez le pourtour du logement du filtre ( 2 ).



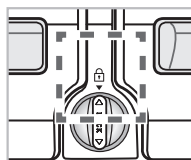
3. Insérez le filtre neuf dans le logement ( 4 ).



4. Poussez le filtre et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



- Si vous ne parvenez pas à insérer le filtre en raison de la pression élevée de l'eau, coupez l'arrivée d'eau.



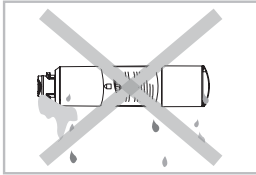
- L'inscription « LOCK » doit être alignée avec le repère.
5. Appuyez sur le bouton « Alarm / hold 3 sec for Filter Reset » (Alarme/Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre) ( Réinitialisation du filtre ) pendant environ 3 secondes pour réinitialiser l'indicateur du filtre à eau.  
Le voyant rouge de l'indicateur s'éteint.
  6. Si vous avez coupé l'alimentation en eau, n'oubliez pas de la remettre au moment voulu.



Pour remplacer le filtre, rendez-vous chez votre quincailler ou contactez un revendeur de pièces Samsung à l'adresse : <http://www.samsungparts.com>  
Vérifiez que le logo SAMSUNG figure bien sur l'emballage et le filtre lui-même.

## Élimination de toute substance résiduelle présente à l'intérieur du tuyau d'arrivée d'eau après l'installation du filtre à eau.

1. Ouvrez l'arrivée d'eau si vous l'avez coupée lors de l'installation du filtre à eau.
2. Laissez l'eau s'écouler par le distributeur jusqu'à ce qu'elle soit claire (environ 6 à 7 minutes).  
Cela permet de nettoyer le système d'arrivée d'eau et de faire sortir les bulles d'air des tuyaux.
3. Il peut s'avérer nécessaire de laisser l'eau s'écouler plus longtemps selon les installations.
4. Ouvrez la porte du réfrigérateur et vérifiez que le filtre à eau ne fuit pas.



Veillez à laisser couler l'eau du distributeur suffisamment longtemps afin d'éviter que celui-ci ne goutte.  
 Cela signifierait que des bulles d'air sont toujours présentes dans le tuyau.

## Alimentation en eau d'osmose inverse IMPORTANT :

La pression de l'eau sortant d'un système d'osmose inverse et arrivant dans le robinet d'adduction d'eau du réfrigérateur doit se situer entre 35 et 120 psi (241 et 827 kPa)

Si un système de filtration d'eau d'osmose inverse est raccordé à votre arrivée d'eau froide, la pression de l'eau arrivant à ce système doit être comprise entre 40 et 60 psi. (276 à 414 kPa)

Si la pression de l'eau arrivant au système d'osmose inverse est inférieure à 40 à 60 psi (276 à 414 kPa) :

- Vérifiez si le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Laissez le temps au réservoir du système d'osmose inverse de se remplir après une utilisation intensive.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

Si vous avez des questions sur votre pression d'eau, communiquez avec un plombier qualifié agréé.

## CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

### Température de base des compartiments congélateur et réfrigérateur

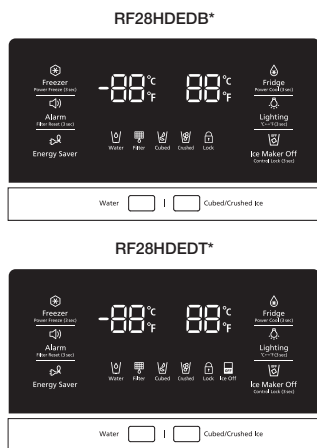
Les températures de base et qui sont recommandées pour les compartiments congélateur et réfrigérateur sont respectivement de -18 °C et 3 °C (ou 0 °F et 37 °F).

Si la température des compartiments congélateur et réfrigérateur est trop élevée ou trop basse, réglez-la manuellement.

Pour permuter l'unité de température entre °C et °F, appuyez sur le bouton Lighting (Éclairage) pendant 3 secondes pour sélectionner l'affichage de la température que vous souhaitez.

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton et le maintenez enfoncé, les modes de température s'alternent entre °C et °F et l'icône °C ou °F s'allume, indiquant votre sélection.

### Réglage de la température du congélateur



**Température recommandée (congélateur) : -18 °C (0 °F)**

La température du congélateur peut être réglée entre -23 °C et -15 °C (-8 °F et 5 °F) en fonction de vos besoins.

Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche.

La température change de 1 °C à chaque pression. Voir ci-dessous.

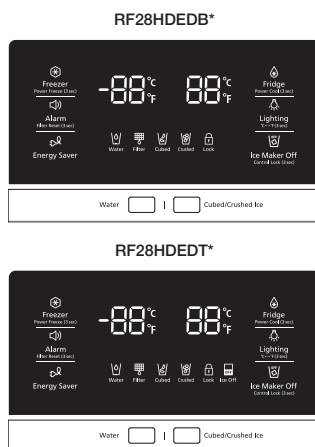
**Celsius :** -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

**Fahrenheit :** 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.

N'oubliez pas que : des aliments tels que la crème glacée commencent à fondre dès -15,5 °C (ou 4,1 °F).

Les températures défilent de -23 °C à -15 °C (ou de -8 °F à 5 °F).

### Réglage de la température du réfrigérateur



**Température recommandée (réfrigérateur) : 3 °C (37 °F)**

La température du réfrigérateur peut être réglée entre 1 °C (34 °F) et 7 °C (44 °F) en fonction de vos besoins.

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche. La température change de 1 °C à chaque pression. Voir ci-dessous.

**Celsius :** 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.

**Fahrenheit :** 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.

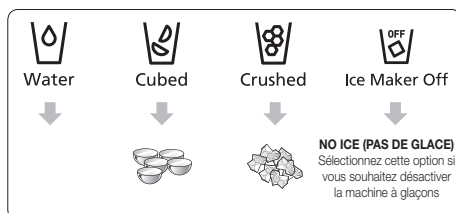
La procédure de réglage de la température du réfrigérateur est exactement la même que pour celle du congélateur.  
Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température souhaitée.  
Au bout de quelques secondes, le réfrigérateur commence à régler la température sur la nouvelle valeur.  
Celle-ci s'affiche sur l'écran numérique.



- La température du congélateur ou du réfrigérateur risque d'augmenter si vous ouvrez les portes trop fréquemment ou si une grande quantité d'aliments tièdes ou chauds est placée à l'intérieur.
- Une augmentation de la température peut provoquer un clignotement de l'affichage numérique.  
Une fois la température du congélateur et du réfrigérateur revenue à la normale, l'affichage cesse de clignoter.
- S'il continue à clignoter, il peut s'avérer nécessaire de « réinitialiser » le réfrigérateur. Débranchez l'appareil, patientez environ 10 minutes puis rebranchez le cordon d'alimentation.
- En cas d'erreur de communication entre l'écran et les commandes principales, la lumière de l'affichage du bac convertible clignote. S'il continue à clignoter longtemps, communiquer avec un centre d'assistance Samsung Electronics.

## UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU FROIDE

Appuyez sur le bouton correspondant au type de glace que vous désirez.

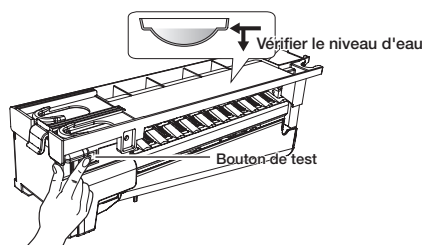


## Utilisation du distributeur de glace

Placez un verre sous le distributeur de glace et poussez légèrement le levier avec votre verre.  
Veillez à ce que le verre se situe bien en dessous du distributeur afin d'éviter que la glace ne se déverse à côté.



- Pour obtenir de l'eau, appuyez sur le bouton Water (Eau) sur l'affichage, puis appuyez sur le levier du distributeur.
- Pour obtenir de la glace, appuyez sur le bouton correspondant au type de glace désiré sur l'affichage, puis appuyez sur le levier du distributeur.
- Si vous avez sélectionné les glaçons, lorsque vous appuyez sur le levier, le distributeur peut tout d'abord verser une petite quantité de glace pilée.
- Si la glace ne sort pas, tirez sur le bac à glaçons et appuyez sur le bouton Test situé à droite de la machine à glaçons.



- Ne maintenez pas le bouton de test enfoncé si le bac est plein de glace ou d'eau. L'eau pourrait déborder ou la glace pourrait se coincer dans le bac.
- Si vous appuyez sur le bouton de test, le réfrigérateur émet un signal sonore (sonnette). À ce moment-là, relâchez le bouton de test.
- Le signal sonore retentit à nouveau automatiquement pour signaler que tout fonctionne normalement.
- Remettez le bac à glaçons en place.

## Production de glaçons

Pour remplir entièrement le bac à glaçons après l'installation, procédez comme suit :

1. Laissez le réfrigérateur fonctionner et se refroidir pendant 24 heures (un jour entier).
  - Le fait d'attendre 24 heures permet à la machine à glaçons de se refroidir suffisamment.
2. Laissez tomber 4 à 6 glaçons dans un verre.
3. Après 8 heures, laissez tomber un verre entier de glaçons. Renouvelez l'opération 16 heures après.



- Pour nettoyer le bac à glace, utilisez un nettoyant doux, rincez-le abondamment et essuyez-le soigneusement. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ni de solvants.
- Si vous appuyez sur le bouton Cubed Ice (Glaçons) après avoir utilisé le mode Crushed Ice (Glace pilée), une petite quantité de glace pilée peut sortir du distributeur ; ceci est parfaitement normal.

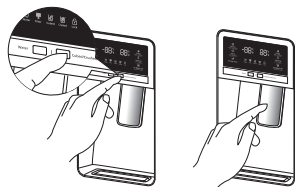
## En cas de panne de courant

En cas de coupure de courant, il se peut que les glaçons fondent et que l'eau forme un bloc en regelant lors du retour de l'alimentation, empêchant ainsi le distributeur de fonctionner correctement.

Afin d'éviter ce problème, sortez le bac à glaçons et jetez la glace ou l'eau résiduelle en cas de coupure de courant.

Après avoir jeté la glace du bac, appuyez sur le levier du distributeur avec la fonction "Water" (Eau) ou "Ice Type" (Forme de la glace) activée.

La machine à glaçons fabriquera de la glace plus rapidement une fois que vous aurez remis en place le bac à glace dans le réfrigérateur.



Si vous utilisez toute la glace en une seule fois, répétez les étapes 2 et 3 du chapitre Fabrication de glaçons.

Vous devrez toutefois attendre 8 heures avant de faire tomber les 4 à 6 premiers glaçons.

Cela permet de remplir le bac à glaçons et de garantir une production de glace optimale.

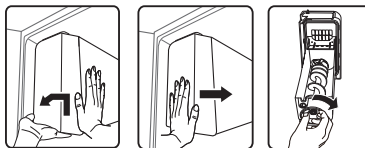
## Utilisation de la fonction Ice Off (Désactivation glace)

Lorsque vous sélectionnez le mode Ice Off (Désactivation glace), retirez tous les glaçons du bac. Si vous laissez les glaçons dans le bac, ceux-ci risquent de former un bloc, rendant leur retrait difficile. Afin de retirer le bac à glaçons en toute sécurité et d'éviter toute blessure, maintenez le bas du bac avec une main et le côté avec l'autre. Puis, soulevez le bac à glaçons et tirez-le tout droit. Pour remettre le bac en place, poussez-le droit vers l'arrière.



Si le bac à glaçons n'est pas bien remis en place, la glace dans le bac peut fondre.

S'il est impossible de remettre le bac en place, tournez la rampe hélicoïdale de 90 degrés (voir la dernière illustration de droite ci-dessous) et réessayez.



- L'intérieur du bac à glaçons est très froid lorsque le réfrigérateur est en cours de fonctionnement.

N'insérez pas votre main profondément à l'intérieur du bac à glaçons.

- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur. L'arrivée d'eau de ce réfrigérateur doit uniquement être installée/raccordée par une personne qualifiée. Raccordez à une source d'eau potable uniquement.
- Pour permettre le bon fonctionnement de la machine à glaçons, la pression de l'eau doit se situer entre 20 et 125 psi.

## Si vous partez en vacances...

Si vous devez vous absenter et que le distributeur d'eau et de glaçons restera inutilisé pendant une période prolongée :

- Fermez le robinet d'adduction d'eau afin d'éviter tout risque de fuite.
- Retirez tous les aliments et la glace du bac à glaçons.
- Débranchez le réfrigérateur.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.

Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.

## À faire et À ne pas faire avec la machine à glaçons

- N'insérez jamais vos doigts, vos mains ou des objets dans le conduit d'écoulement ni dans le bac de la machine à glaçons.
- Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager l'appareil.
- Ne mettez jamais vos doigts ou des objets dans l'ouverture du distributeur.
- Vous risqueriez de vous blesser.
- Ne tentez pas de démonter la machine à glaçons.
- Ne lavez pas le bac à glaçons et ne l'aspergez pas d'eau lorsqu'il est dans le réfrigérateur. Retirez-le pour le nettoyer.



ATTENTION

Au moment de l'insertion de la machine à glaçons, veillez à ce que le bac soit bien centré

Cela évitera qu'il ne reste bloqué.

## Phénomène d'eau trouble



Toute l'eau fournie au réfrigérateur passe à travers le filtre qui est un filtre pour eau alcaline.

Lors du processus de filtration, la pression de l'eau qui s'écoule du filtre est réduite et l'eau devient saturée en oxygène et en azote. Lorsque cette eau entre en contact avec l'air, la pression chute, l'oxygène et l'azote deviennent hypersaturés et des bulles de gaz se forment.

À cause de ces bulles d'oxygène, l'eau peut temporairement devenir trouble.

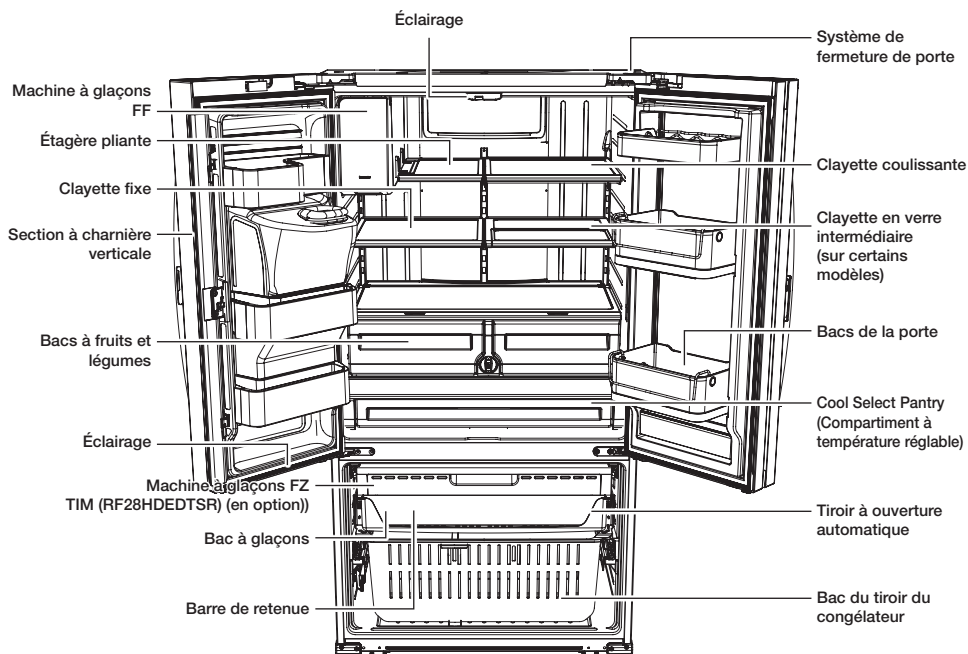
Au bout de quelques secondes, l'eau redevient claire.



Attendez une seconde avant de retirer le verre après avoir pris de l'eau au distributeur afin d'éviter les éclaboussures. Ne tirez pas sur le levier du distributeur après avoir pris de la glace ou de l'eau. Il reviendra en place automatiquement. La glace sort sous forme de glaçons. Si vous sélectionnez « Crushed », la machine à glaçons broie les glaçons pour en faire de la glace pilée.

## PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES

Consultez l'illustration ci-dessous pour vous familiariser avec les pièces et les caractéristiques de votre réfrigérateur.



Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que la section à charnière verticale est correctement positionnée afin d'éviter que l'autre porte ne soit rayée.

Si la section à charnière verticale est inversée, remettez-la en place et fermez la porte.

Il se peut que de l'humidité apparaisse parfois sur la section à charnière verticale.

Avec le temps, la poignée de la porte peut se desserrer.

Si cela se produit, resserrez les boulons situés à l'intérieur de la porte.

Si vous fermez une porte trop fort, il est possible que l'autre porte s'ouvre.



Lorsque la porte s'ouvre, le commutateur d'interverrouillage éteint automatiquement le moteur à vis sans fin de la machine à glaçons pour des raisons de sécurité.



Veuillez communiquer avec votre service après-vente Samsung si l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.

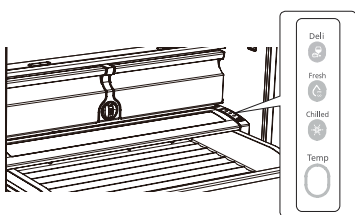


## UTILISATION DU COMPARTIMENT COOL SELECT PANTRY™

Le Cool Select Pantry™ (compartiment à température réglable) est un tiroir pleine largeur doté d'un système réglable de contrôle de la température.

À utiliser pour les grands plateaux de réception, les produits frais, les pizzas, les boissons et les aliments divers.

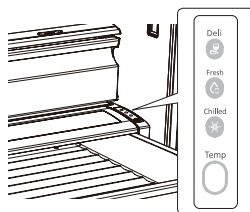
Une commande thermique permet de régler la quantité d'air froid envoyée dans ce compartiment. La commande se situe du côté droit du compartiment.



- Le compartiment comporte trois modes, soit mode Fresh (Frais), mode Chilled (Réfrigéré) et mode Deli (Délicat).  
Le mode Fresh (Frais) est le mode par défaut. Appuyez plusieurs fois sur le bouton de température jusqu'à ce que le mode souhaité s'affiche.  
Une fois le mode sélectionné, la température change pour correspondre au mode sélectionné.
- La température du compartiment peut varier en fonction de la quantité d'aliments placés à l'intérieur, de leur emplacement, de la température ambiante et de la fréquence à laquelle la porte est ouverte.

## Bouton de sélection du mode

- Une fois le mode « Deli » (Délicat) sélectionné, la température du compartiment est maintenue aux alentours de 41 °F (5 °C). Cette fonction permet de conserver des aliments au frais plus longtemps.
  - Une fois le mode « Fresh » (Frais) sélectionné, la température du compartiment est maintenue aux alentours de 38 °F (3 °C). Cela permet de conserver des aliments frais plus longtemps.
  - Lorsque vous sélectionnez le mode « Chilled » (Réfrigéré), la température du tiroir est maintenue aux alentours de 34 °F (ou 1 °C). Cette fonction permet de conserver la viande ou le poisson au frais plus longtemps.
- Le tableau ci-dessous indique les modes du compartiment et les types d'aliments pouvant être conservés en toute sécurité selon le mode sélectionné.



Produits frais	Frais	Réfrigéré
• ananas	• concombres	• steaks
• citron	• pommes	• fromages à pâte dure
• avocat	• oranges	• charcuterie
• pomme de terre	• raisins	• bacon
	• courgettes	• hot dogs
	• maïs	



Les fruits et légumes risquent d'être endommagés si le compartiment est placé en mode « Chilled » (Réfrigéré). N'entrez pas de laitue ni d'autres produits à feuilles dans le compartiment.

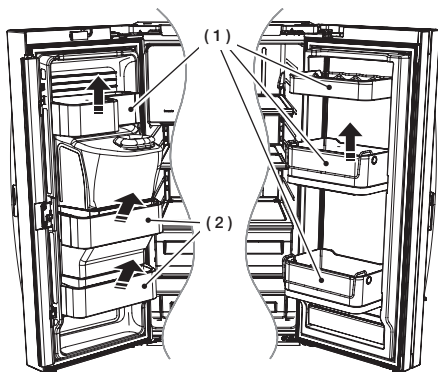


ATTENTION

N'entrez pas de bouteilles en verre dans le compartiment. Si elles se congèlent, elles risquent de se briser et d'entraîner des blessures.

## RETRAIT DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

1. Bacs de la porte
- Bacs de la porte ( 1 )
  - **Pour les retirer** : soulevez légèrement le bac et tirez-le horizontalement.
  - **Pour le remettre en place** : Faites-le glisser à l'emplacement souhaité et poussez jusqu'à la butée.
- Bacs de la porte ( 2 )
  - **Pour les retirer** : Enlevez le côté droit du bac en le soulevant sur un angle le long de son guide, puis enlevez le côté gauche de la porte en le tirant.
  - **Pour le remettre en place** : Faites-le glisser à l'emplacement d'origine et appuyez jusqu'en butée.



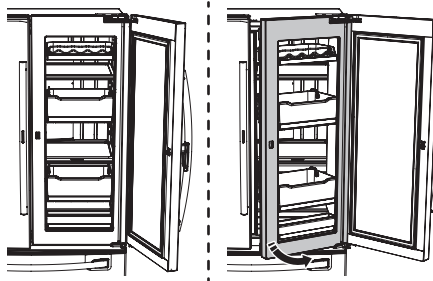
Vous risquez de vous blesser si les bacs de la porte ne sont pas correctement fixés. Ne laissez pas les enfants jouer avec les bacs. Ils risqueraient de se blesser sur les coins pointus.



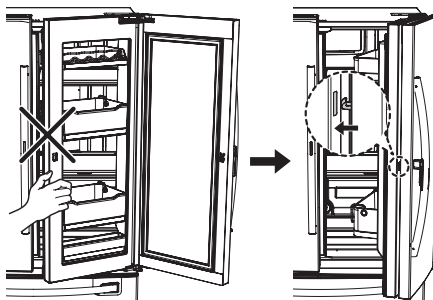
Ne fixez pas un bac s'il contient des aliments.

Videz-le d'abord.

Pour retirer la poussière des bacs : retirez la barre de retenue et lavez le bac à l'eau.



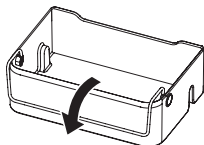
Lorsque la porte extérieure s'ouvre sur un angle d'OUVERTURE supérieur à la normale (105°), la porte intérieure risque de toucher la porte extérieure.



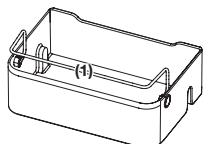
- N'ouvrez pas la porte intérieure lorsque la porte extérieure est ouverte, fermez la porte extérieure pour accrocher le loquet de la poignée et ouvrez les portes intérieure et extérieure ensemble.
- Lorsque vous fermez la porte extérieure, vérifiez que le loquet émette un petit « clic ».

## Utilisation du support multiple

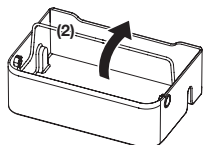
1. Lorsque vous ne l'utilisez pas, laissez le support multiple replié vers l'avant comme indiqué sur l'illustration.



2. Faites pivoter le support multiple en position (1) pour empêcher les produits de basculer.

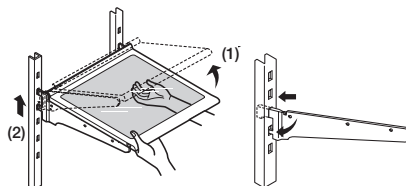


3. Faites pivoter le support multiple en position (2) pour l'utiliser en tant que séparation.



2. Clayettes en verre trempé

- **Pour les retirer** : inclinez l'avant de la clayette dans le sens indiqué (1) puis soulevez-la verticalement (2). Sortez la clayette.
- **Pour le remettre en place** : inclinez l'avant de la clayette vers le haut et insérez les crochets dans les encoches à la hauteur souhaitée. Abaissez ensuite l'avant de la clayette de manière à ce que les crochets s'insèrent dans les encoches.

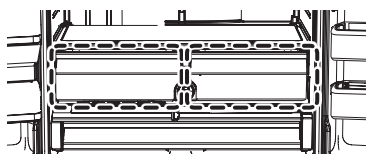


Les clayettes en verre trempé sont lourdes.  
Soyez prudent au moment de les retirer.



Après avoir fait glisser la tablette rabattable pour la replier, vous pouvez retirer l'avant de la tablette au besoin.  
Si vous utilisez la tablette sans retirer l'avant, soyez vigilant : les deux parties pourraient se séparer.

3. Bacs à fruits et légumes

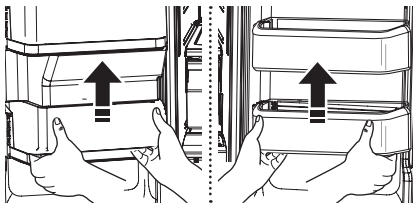


- Bacs de la porte

Avant de retirer les tiroirs des fruits et légumes, retirez les bacs inférieurs des portes de gauche et de droite de la manière indiquée ci-dessous dans la colonne suivante.

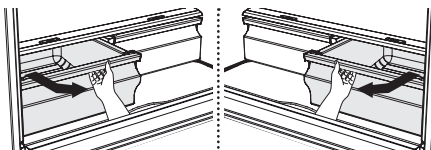
### Pour retirer les bacs des portes

- Soulevez légèrement chaque bac et tirez horizontalement.



### Pour retirer les tiroirs des fruits et légumes

- Inclinez l'avant du tiroir vers le haut puis tirez droit vers le haut. Déplacez ensuite légèrement le tiroir dans le sens de la flèche, puis retirez le tiroir du réfrigérateur.



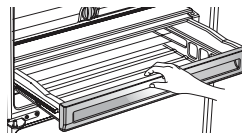
### Pour les remettre en place

- Insérez le tiroir dans les rails et poussez dessus pour le remettre en place.
- Faites glisser chaque bac à l'emplacement souhaité et poussez jusqu'à la butée.

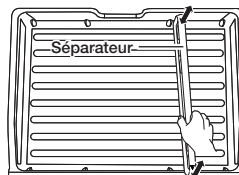


La tablette en verre trempé ne peut être soulevée et retirée que lorsque les bacs sont retirés.

4. Cool Select Pantry (Compartment à température réglable)
  - **Pour retirer le compartiment** : ouvrez complètement le compartiment. Inclinez le côté avant du compartiment puis tirez dessus pour le sortir.
  - **Pour retirer le compartiment** : poussez les coulisses vers l'arrière du réfrigérateur. Placez le tiroir sur les rails et faites glisser le compartiment jusqu'à ce qu'il soit en place.



- **Pour retirer la grille de séparation** : ouvrez complètement le compartiment et soulevez le côté avant du séparateur pour le décrocher de la paroi arrière du compartiment, puis soulevez le séparateur.
- **Pour replacer la grille de séparation** : accrochez l'arrière du séparateur à la paroi arrière du compartiment et appuyez-le vers le bas.

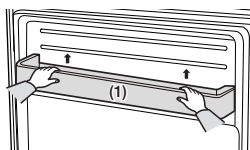


## Utilisation des portes

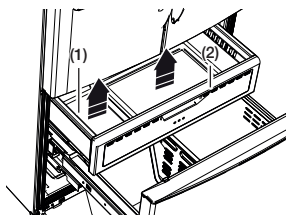
Assurez-vous que les portes ferment hermétiquement et sur toute la longueur. Lorsqu'une porte du réfrigérateur est entrouverte, elle se ferme automatiquement. En revanche, si elle est ouverte au-delà de l'écartement prévu de fermeture automatique, elle restera ouverte et vous devrez la fermer manuellement.

## RETRAIT DES ACCESSOIRES DU CONGÉLATEUR

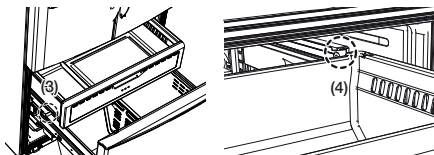
1. Barre de retenue du compartiment du congélateur
  - **Pour la retirer** : retirez la barre de retenue du compartiment du congélateur ( **1** ) en la soulevant.
  - **Pour la remettre en place** : poussez la barre vers le bas jusqu'à ce qu'elle ( **1** ) se verrouille en position.



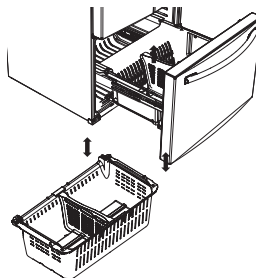
2. Bac à glaçons
  - **Pour le retirer** : soulevez le bac à glaçons ( **1** ).
  - **Pour le remettre en place** : placez le bac à glaçons dans le tiroir grande capacité ( **2** ).



3. Tiroir grande capacité
  - **Pour le retirer** : ouvrez le tiroir complètement. Inclinez l'arrière du tiroir vers le haut puis tirez-le pour le sortir.
  - **Pour le remettre en place** : remplacez le tiroir sur le système de coulisses ( **4** ) en l'inclinant vers le haut. Abaissez le tiroir en position horizontale et poussez dessus ( **3** ).



4. Tiroir du congélateur
  - **Pour retirer le tiroir du congélateur** : ouvrez le tiroir du congélateur complètement. Inclinez l'arrière du tiroir vers le haut et soulevez-le pour le retirer.
  - **Pour remettre le tiroir du congélateur en place** : placez le bac sur les rails.



Vous risquez de rayer le côté du tiroir si vous le tordez vers la gauche ou vers la droite lors de son montage ou démontage.



Ne laissez pas les jeunes enfants grimper dans le tiroir du congélateur. Ils risqueraient d'endommager le réfrigérateur et de se blesser gravement. Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur. Elle risquerait de se casser.



Ne retirez pas le séparateur.



S'ils sont emprisonnés à l'intérieur, les enfants risquent d'être blessés ou de s'asphyxier.

## NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

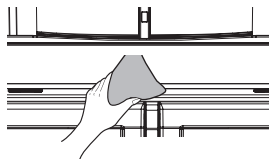
Un bon entretien de votre réfrigérateur à portes françaises Samsung prolongera sa durée de vie et évitera l'apparition de mauvaises odeurs et de germes.

### Nettoyage de la partie intérieure

Nettoyez les parois et accessoires intérieurs à l'aide d'un nettoyant doux puis essuyez à l'aide d'un chiffon doux.

Vous pouvez retirer les tiroirs et clayettes pour un nettoyage plus en profondeur.

Veillez à bien sécher les tiroirs et les clayettes avant de les remettre en place.



### Nettoyage de la partie extérieure

Essuyez le panneau de commande et l'affichage digital à l'aide d'un chiffon doux humide et propre. N'aspergez pas d'eau directement sur la surface du réfrigérateur.

Les portes, poignées et surfaces du châssis doivent être nettoyées à l'aide d'un nettoyant doux puis essuyées à l'aide d'un chiffon doux.

Afin de préserver son aspect, lustrez les parois extérieures une ou deux fois par an.



Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur.

Utilisez un chiffon humide et propre pour le nettoyer.



N'utilisez pas de benzène, de diluant ni d'eau de Javel pour le nettoyage.

Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.



Vous effacerez les lettres imprimées sur l'affichage si vous appliquez un nettoyant pour surfaces en acier inoxydable directement sur la surface où sont imprimées les lettres.



### Nettoyage du distributeur de glace/ d'eau

Essuyez le distributeur de glace/ d'eau à l'aide d'un chiffon propre et doux.



Lorsque vous utilisez la fonction de glace pilée du distributeur, des morceaux de glace peuvent tomber et s'accumuler dans la gouttière.

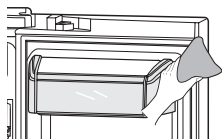
Afin d'éviter tout débordement, veillez à vider la gouttière régulièrement (dès que vous voyez qu'elle commence à se remplir).

## Nettoyage des joints des portes en caoutchouc

Si les joints des portes en caoutchouc sont sales, les portes risquent de ne plus se fermer correctement et le fonctionnement du réfrigérateur ne sera plus optimal.

Maintenez les joints des portes propres en les nettoyant à l'aide d'un produit de nettoyage doux et d'un chiffon humide.

Séchez avec un tissu propre et doux.



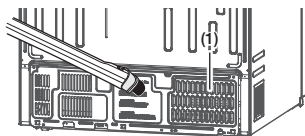
ATTENTION

Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant pour voiture.

Ces substances pourraient provoquer un incendie.

## Nettoyage de l'arrière du réfrigérateur

Pour éviter l'accumulation de poussière et de saletés sur les cordons et les parties exposées, passez l'aspirateur à l'arrière de l'appareil une ou deux fois par an.



ATTENTION

Ne retirez pas la plaque de protection arrière ( **1** ).

Vous risqueriez de vous électrocuter.

# Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
<b>Le réfrigérateur ne fonctionne pas du tout ou ne refroidit pas suffisamment.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si la fiche du cordon d'alimentation est correctement branchée.</li> <li>• Vérifiez si la température affichée à l'écran est plus élevée que celle à l'intérieur du congélateur ou du réfrigérateur. Si cela est le cas, réglez le congélateur ou le réfrigérateur sur une température inférieure.</li> <li>• Le réfrigérateur est-il exposé à la lumière directe du soleil ou situé à proximité d'une source de chaleur ? Dans ce cas, il peut ne pas être en mesure de refroidir suffisamment. Installez-le dans un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil ni situé à proximité d'une source de chaleur.</li> <li>• L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate de l'air ? Dans ce cas, il peut ne pas être en mesure de refroidir suffisamment. Maintenez-le à une distance appropriée du mur.</li> <li>• La quantité d'aliments à l'intérieur est-elle trop importante et obstrue ainsi l'orifice d'aération ? Pour maintenir le réfrigérateur à une température adaptée, ne le remplissez pas avec trop d'aliments.</li> </ul>
<b>Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que la température affichée à l'écran n'est pas trop basse. Dans ce cas, élevez la température réglée à l'intérieur du réfrigérateur.</li> <li>• La température ambiante est-elle trop basse ? Réglez le réfrigérateur à une température plus élevée.</li> <li>• Avez-vous entreposé des aliments riches en eau dans la partie la plus froide du réfrigérateur ou à proximité de l'orifice d'aération de refroidissement ? Essayez de placer ces articles sur d'autres clayettes du réfrigérateur au lieu de les conserver dans les zones les plus froides ou dans les bacs.</li> </ul>
<b>Des bruits inhabituels sont audibles.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si le réfrigérateur est de niveau et stable.</li> <li>• L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate de l'air ?</li> <li>• Des objets sont-ils tombés derrière ou sous le réfrigérateur ?</li> <li>• Un cliquetis est audible à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Il se produit car les différentes parties se rétractent ou se distendent suite aux variations de température à l'intérieur du réfrigérateur.</li> <li>• Si vous avez l'impression qu'un élément heurte un autre élément à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Ce son est dû au fonctionnement à haut régime du compresseur.</li> </ul>
<b>La zone de jointure de la porte de l'appareil est chaude et de la condensation se forme.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La présence de chaleur est normale, car des systèmes anti-condensation sont installés dans la section à charnière verticale du réfrigérateur.</li> <li>• La porte du réfrigérateur est-elle entrebâillée ? De la condensation peut se former lorsque la porte reste ouverte pendant une durée prolongée.</li> </ul>
<b>La machine à glaçons ne produit pas de glace.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avez-vous attendu 12 heures après l'installation du tuyau d'arrivée d'eau avant de fabriquer des glaçons ? Le temps de fabrication de la glace peut être allongé si l'intérieur n'est pas suffisamment refroidi, lors de la première installation par exemple.</li> <li>• Le tuyau d'adduction d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ?</li> <li>• Avez-vous arrêté manuellement la fonction de fabrication de glaçons ?</li> <li>• La température du congélateur est-elle trop élevée ? Réglez le congélateur sur une température plus basse.</li> </ul>



PROBLÈME	SOLUTION
<b>Vous entendez de l'eau gargouiller dans le réfrigérateur.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ceci est tout à fait normal. Ce son provient du réfrigérant qui circule dans le réfrigérateur.</li> </ul>
<b>Le réfrigérateur dégage une odeur désagréable.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez qu'il n'y a pas d'aliments gâtés.</li> <li>Les aliments ayant une forte odeur (le poisson, par exemple) doivent être hermétiquement emballés.</li> <li>Nettoyez régulièrement le congélateur et jetez tout aliment périmé ou suspect. Lorsque vous nettoyez l'intérieur du réfrigérateur, entreposez les aliments ailleurs et débranchez l'appareil. Essayez avec un torchon sec après 2 à 3 heures puis laissez circuler l'air à l'intérieur du réfrigérateur.</li> </ul>
<b>Du gel se forme sur les parois du congélateur.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'orifice d'aération est-il obstrué ? Assurez-vous que l'air puisse circuler librement.</li> <li>Ménagez un espace suffisant entre les aliments stockés pour une circulation efficace de l'air.</li> <li>Le tiroir du congélateur est-il fermé correctement ? Si le tiroir du congélateur n'est pas complètement fermé ou est bloqué, l'humidité provenant de l'extérieur peut pénétrer et peut entraîner une formation de givre.</li> </ul>
<b>Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le tuyau d'adduction d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ?</li> <li>Le tuyau d'adduction d'eau est-il écrasé ou pincé ?</li> <li>Vérifiez que le tuyau est entièrement dégagé.</li> <li>Le réservoir d'eau a-t-il gelé car la température du réfrigérateur est trop basse ? Sélectionnez une température plus élevée sur l'affichage numérique.</li> <li>La fonction Child Lock (Verrouillage) est-elle activée ?</li> <li>Vérifiez si le filtre est correctement installé. Si ce n'est pas le cas, le distributeur d'eau peut ne pas fonctionner.</li> </ul>
<b>Le système de fermeture automatique ne fonctionne pas avec la porte du congélateur.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Existe-t-il un déséquilibre entre les parties droite et gauche de la porte ?</li> <li>Ouvrez et fermez doucement la porte une à deux fois. Après cela, le système de fermeture automatique fonctionne généralement à nouveau correctement.</li> <li>Ouvrez doucement la porte pour éviter de déséquilibrer les parties droite et gauche de celle-ci.</li> </ul>
<b>De la condensation ou des gouttes d'eau se forment sur le meneau vertical et les zones environnantes, etc.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>De la condensation ou des gouttes d'eau peuvent se former si l'humidité est trop élevée lorsque le réfrigérateur est en cours de fonctionnement.</li> <li>Si de la condensation ou des gouttes d'eau apparaissent sur le meneau vertical et les zones environnantes, etc., désactivez le mode Energy Saver (Économie d'énergie) après avoir retiré la condensation. (Consultez la description du bouton Energy Saver (Économie d'énergie) située à la section « Panneau de commande » en page 27.)</li> </ul>

## Température ambiante mini./maxi.

Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner aux températures ambiantes spécifiées par sa classe de température mentionnée sur la plaque signalétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43



Les températures à l'intérieur de l'appareil peuvent varier en fonction de l'emplacement du réfrigérateur/congélateur, de la température ambiante et de la fréquence d'ouverture de la porte. Réglez la température comme il vous est conseillé dans le manuel afin de compenser les changements induits par les situations ci-dessus.

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

#### Français



*(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)*

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

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

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

## Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

COUNTRY	CALL	WEBSITE
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)

## حدود درجة الحرارة المحيطة في الغرفة

تم تصميم هذه النلاجة للعمل في درجات حرارة محيطية تتحدد بناءً على فئة درجة الحرارة الموضحة على لوحة التقنين.

نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المتوية)	الرمز	الفئة
ISO 8561	IEC 62552 (ISO 15502)	
من ١٠° إلى ٢٢°	من ١٠° إلى ٢٢°	SN
من ١٦° إلى ٣٢°	من ١٦° إلى ٣٢°	N
من ١٨° إلى ٣٨°	من ١٦° إلى ٣٨°	ST
من ١٨° إلى ٤٣°	من ١٦° إلى ٤٣°	T

قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بعدة عوامل مثل موقع النلاجة/المجمّد ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل تكرار فتح الباب. اضبط درجة الحرارة كما ينبغي لتعويض تلك العوامل.



## التخلص السليم من هذا المنتج (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

(مطبق في البلدان التي تحتوي على أنظمة جميع منفصلة)  
تشير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو الكتيب إلى أن لا يجب التخلص من المنتج وملحقاته الإلكترونية (كالشاحن وسماعة الرأس وكبل USB) مع النفايات المنزلية عند انتهاء عمرها. لتجنب الإضرار بالبيئة أو الصحة البشرية بسبب التخلص غير المتحكم به من النفايات، يرجى فصل هذه العناصر عن غيرها من النفايات وإعادة تدويرها على نحو موثوق به لتحسين فرص إعادة الاستخدام المحتمل للموارد المادية.  
ينبغي أن يتصل المستخدمون المنزليون إما ببائع التجزئة الذي تم شراء المنتج منه أو بالمكتب الحكومي المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن للبيئة.  
ويجب على مستخدمي الشركات الاتصال بالورد الخاص بهم ومراجعة شروط وبنود عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع نفايات جارية أخرى عند التخلص منه.

## العربة



## الاتصال بسامسونج حول العالم

إذا كان لديك أية استفسارات أو ملاحظات تتعلق بمنتجات سامسونج، يرجى الاتصال بمرکزخدمة العملاء التابع لسامسونج

البلد	اتصل ب	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)

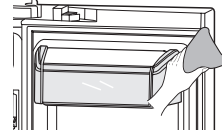
المشكلة	الحل
تكون الثلج على جوانب المجفد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل فتحات التهوية مسدودة؟</li> <li>قم بإزالة أي عوائق حتى يسهل دوران الهواء بحرية.</li> <li>اترك مساحة كافية بين الأطعمة المجففة للسماح بتدوير الهواء بفعالية.</li> <li>هل درج المجفد مغلق بطريقة صحيحة؟</li> <li>إذا لم يكن درج المجفد مغلقًا بشكل تام أو هناك ما يعوقه، فقد تدخل بعض الرطوبة من الخارج وتتسبب في تكون طبقة سميكة من الثلج.</li> </ul>
موزع الماء لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل تم توصيل خط توريد الماء وفتح صمام الإغلاق؟</li> <li>هل خطم أنبوب خط توريد الماء أو تم ثنيه؟</li> <li>تأكد أن الأنبوب نظيف وخالٍ من أي عوائق.</li> <li>هل جمد خزان الماء بسبب شدة انخفاض درجة حرارة الثلاجة؟</li> <li>جرب خمد إعداد تكون فيه درجة الحرارة أكثر دفئًا على شاشة العرض الرقمية.</li> <li>هل الوظيفة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) نشطة؟</li> <li>تحقق من تركيب المرشح بطريقة صحيحة.</li> <li>لن يعمل موزع المياه في حالة تركيبه بصورة غير صحيحة.</li> </ul>
لا يعمل نظام الغلق التلقائي مع باب المجفد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل يوجد عدم توازن بين الأجزاء اليمنى واليسرى للباب؟</li> <li>افتح الباب وأغلقه برفق مرة أو مرتين.</li> <li>بعد ذلك سيعمل نظام الغلق التلقائي بشكل سليم من جديد.</li> <li>حاول فتح الباب برفق لتجنب انعدام توازن الجزء الأيمن والأيسر من الباب.</li> </ul>
هناك تكثف أو قطرات ماء على الأعمدة الرأسية وما يحيط بها. إلخ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>قد يكون التكثف أو تكون قطرات الماء نتيجة وجود رطوبة عالية أثناء تشغيل الثلاجة.</li> <li>في حالة ظهور أي تكثف أو قطرات ماء على الأعمدة الرأسية وما يحيط بها، إلخ، قم بإيقاف تشغيل الوضع Energy Saver (موفر الطاقة) بعد إزالة التكثف.</li> <li>(راجع شرح كيفية تشغيل الزر Energy Saver (موفر الطاقة) "استخدام لوحة التحكم" في صفحة ٢٧).</li> </ul>

# استكشاف المشكلات وإصلاحها

المشكلة	الحل
<b>الثلاجة لا تعمل على الإطلاق أو لا تقوم بالتبريد بشكل جيد.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحقق من توصيل كبل التيار الكهربائي بطريقة صحيحة.</li> <li>• تأكد ما إذا كانت درجة الحرارة التي تم ضبطها بشاشة العرض الرقمية أكثر دفئًا من المجمد أو درجة الحرارة الداخلية للثلاجة. في حالة حدوث ذلك، اضبط المجمد أو الثلاجة على درجة حرارة أبعد.</li> <li>• هل الثلاجة موجودة في مكان تتعرض فيه لضوء الشمس المباشر أو أي مصدر آخر للحرارة؟ إذا كان الأمر كذلك، فلن يكون بإمكانها التبريد بشكل كافٍ. قم بوضعها في مكان بعيد عن أشعة الشمس المباشرة. ويكون بعيد أيضًا عن أي مصدر حرارة.</li> <li>• هل الجزء الخلفي من الثلاجة قريب جدًا من الحائط، مما يعوق تهوية الثلاجة بطريقة صحيحة؟ إذا كان الأمر كذلك، فلن يكون بإمكانها التبريد بشكل كافٍ.</li> <li>• حافظ على وجود مسافة مناسبة بين الثلاجة والحائط.</li> <li>• هل هناك كثير من الأطعمة داخل الثلاجة، التي قد تكون تسببت في إعاقة منفذ التهوية؟ للحفاظ على درجة الحرارة المناسبة للثلاجة، لا غلّاها بكثير من الأطعمة.</li> </ul>
<b>جُمَد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد ما إذا كانت درجة الحرارة التي تم ضبطها بشاشة العرض الرقمية منخفضة جدًا. في حالة حدوث ذلك، ارفع درجة الحرارة التي تم ضبطها داخل الثلاجة.</li> <li>• هل درجة الحرارة داخل الغرفة منخفضة جدًا؟ اضبط الثلاجة على درجة حرارة أعلى.</li> <li>• هل قمت بتخزين الأطعمة عالية الرطوبة في الجزء الأكثر برودة من الثلاجة أو بالقرب من منفذ فتحة التبريد؟ انقل هذه الأطعمة إلى الأرفف الأخرى الموجودة في الثلاجة بدلاً من حفظها في الأماكن أو الأرفف الأشد برودة.</li> </ul>
<b>سماع أصوات أو ضوضاء غير عادية.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد أن الثلاجة مستقرة وفي وضع مستو.</li> <li>• هل الجزء الخلفي من الثلاجة قريب جدًا من الحائط، مما يعوق تهوية الثلاجة بطريقة صحيحة؟</li> <li>• هل سقط أي شيء خلف الثلاجة أو أسفلها؟</li> <li>• في حالة سماع صوت "تكتكة" من داخل الثلاجة، فإن ذلك يُعد أمرًا عاديًا.</li> <li>• حيث يحدث ذلك بسبب تقلص بعض الأجزاء أو تمددها نتيجة تغير درجة الحرارة داخل الثلاجة.</li> <li>• في حالة سماع صوت يشبه تصادم أشياء ببعضها داخل الثلاجة، فهذا شيء عادي أيضًا؛ فهذا الصوت بسبب تشغيل الضاغط بسعة عالية.</li> </ul>
<b>منطقة قفل باب خزانة الثلاجة ساخنة للغاية، كما أن هناك تكتُّف.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قد يكون وجود بعض الحرارة أمرًا عاديًا، بسبب تركيب أجهزة مانعة للتكتُّف في الجزء المفصلي الرأسي بالثلاجة لمنع حدوث تكتُّف.</li> <li>• هل باب الثلاجة مفتوح بعض الشيء؟</li> <li>• قد يحدث التكتُّف عند ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة.</li> </ul>
<b>لا تنتج وحدة إنتاج الثلج ثلجًا.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب خط مزود الماء قبل إنتاج الثلج؟</li> <li>• قد تستغرق عملية تكوين الثلج وقتًا طويلًا إذا لم تكن درجة البرودة بها كافية كما كانت عند تركيبها أول مرة.</li> <li>• هل تم توصيل خط توريد الماء وفتح صمام الإغلاق؟</li> <li>• هل قمت بإيقاف وظيفة إنتاج الثلج يدويًا؟</li> <li>• هل درجة حرارة المجمد دافئة للغاية؟ جرب ضبط المجمد على درجة حرارة أقل.</li> </ul>
<b>يمكنك سماع صوت فقاعات مياه من داخل الثلاجة.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• هذا شيء عادي.</li> <li>• تصدر الفقاعات نتيجة لدوران الغاز المبرّد داخل الثلاجة.</li> </ul>
<b>توجد روائح كريهة في الثلاجة.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحقق ما إذا كان هناك أطعمة فاسدة.</li> <li>• يجب تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل الأسماك) بإحكام.</li> <li>• قم بتنظيف المجمد بصفة دورية، وتخلص من الأطعمة الفاسدة.</li> <li>• عند تنظيف الجزء الداخلي من الثلاجة، خزن الأطعمة في مكان آخر وافصل الجهاز. قم بالتنظيف باستخدام فوطلة المطبخ بعد فترة من ساعتين إلى ٣ ساعات، ثم اسمح بتوزيع الهواء داخل الثلاجة.</li> </ul>

## تنظيف أقفال الأبواب المطاطية

إذا كانت أقفال الأبواب المطاطية متسخة، قد يؤدي ذلك إلى عدم إغلاق الأبواب بشكل صحيح. وبالتالي لن تعمل الثلاجة بكفاءة. احرص على خلو أقفال الأبواب من الأتربة أو البقع عن طريق تنظيف الأبواب باستخدام سائل تنظيف مخفف وقطعة قماش رطبة. قم بتجفيفها باستخدام قطعة قماش نظيفة وناعمة.



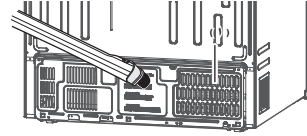
لا تقم بتنظيف الثلاجة باستخدام البنزين أو الثر أو سوائل تنظيف السيارات. قد تتسبب هذه المواد في نشوب حريق.



تنبيه

## تنظيف الجانب الخلفي من الثلاجة

للحفاظ على الأسلاك والأجزاء الخارجية من تراكم الأتربة والقاذورات. ينصح باستخدام المكنسة الكهربائية لتنظيف الجزء الخلفي من الثلاجة مرة أو مرتين سنوياً.



لا تفك الغطاء الخلفي ( ١ ). قد تتعرض لصدمة كهربائية.



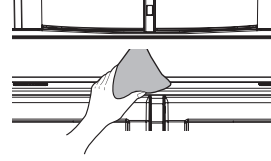
تنبيه

## تنظيف الثلاجة

يؤدي اهتمامك بثلاجة Samsung ذات الأبواب الفرنسية إلى إطالة العمر الافتراضي لجهازك. وكذلك يحافظ على الثلاجة خالية من الروائح الكريهة والجراثيم.

## تنظيف السطح الداخلي للثلاجة

قم بتنظيف الجدران والملحقات الداخلية باستخدام سائل تنظيف مخفف. ثم قم بتجفيفها باستخدام قطعة قماش ناعمة. يمكنك فك جميع الأدراج والأرفف لإجراء تنظيف شامل. تأكد فقط من جفافها قبل إعادة تركيبها مرة أخرى في مكانها.



## تنظيف السطح الخارجي للثلاجة

امسح لوحة التحكم وشاشة العرض الرقمية بقطعة قماش رطبة ونظيفة وناعمة. لا ترش الماء مباشرة على سطح الثلاجة. يجب تنظيف الأبواب والمقابض. وأسطح الخزانة باستخدام سائل تنظيف مخفف. ثم جففهم باستخدام قطعة قماش ناعمة. لتكون الثلاجة دائمًا في أحسن مظهر. يجب تلميع السطح الخارجي مرة واحدة أو مرتين في السنة.



لا ترش الماء مباشرة على الثلاجة. استخدم قطعة قماش نظيفة ورطبة للتنظيف.



تنبيه

لا تستخدم البنزين أو الثنر أو الكلوروكس للتنظيف. لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.



تنبيه



يمكنك مسح الحروف المطبوعة على شاشة العرض إذا وضعت منظفًا خاصًا بالاستانلس المقاوم للصدأ مباشرة على المنطقة المطبوع عليها الحروف.



تنبيه

## تنظيف موزع الثلج/الماء

امسح موزع الثلج/الماء بقطعة قماش ناعمة ونظيفة.



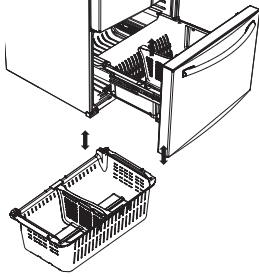
عند استخدام خبار الثلج المجروش الخاص بالموزع. قد تبدأ بعض فتات الثلج المترسب في النجمع بأنبوب الثلج. لتجنب ذوبان الثلج المترسب وتسربه من الأنبوب. يجب تنظيف الثلج المترسب عند ملاحظة بدء جمعه في أنبوب الثلج.





تنبيه


#### ٤. درج المجمد


- لفك درج المجمد: اسحب درج المجمد لآخر امتداد له. قم بإمالة الجزء الخلفي للصندوق وارفعه للخارج لتتمكن من إزالته.
- لإعادة تركيب درج المجمد: ضع الرف على مجموعة القضيب.



احذر من خدش جانب الدرج إذا أدركته ميمناً أو يساراً عند فكّه أو إعادة تركيبه. 

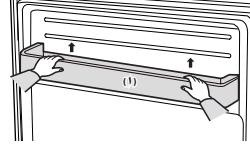
لا تجعل الرضع أو الأطفال يتسلقون داخل درج المجمد. لأنهم قد يتسببون في تلف الفلاجة أو إحداث إصابات خطيرة لأنفسهم. لا تجلس فوق باب المجمد: فقد ينكسر الباب. 

لا تفك الفاصل. 

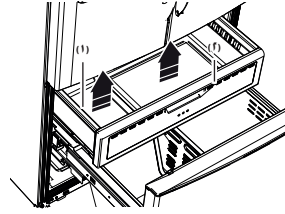
في حالة احتجاز الأطفال بالداخل، قد يتعرضون للإصابة أو الاختناق حتى الموت. 

#### فك ملحقات المجمد

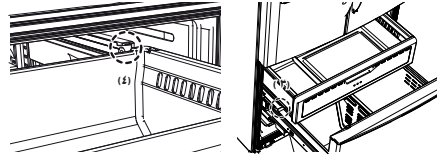
١. موجه حجيرة المجمد
- للفك: فك موجه حجيرة المجمد (١) عن طريق رفع الموجه لأعلى.
- لإعادة التركيب: اضغط لأسفل حتى يثبت الموجه (١) في مكانه.



٢. صندوق الثلج
- للفك: ارفع صندوق الثلج (١).
- لإعادة التركيب: ضع صندوق الثلج في درج الامتداد الفائق (٢).



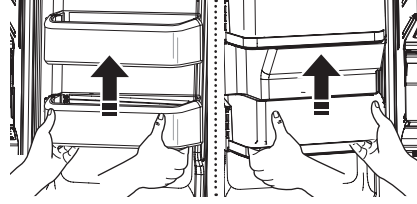
٣. درج الامتداد الفائق
- للفك: اسحب الدرج إلى آخر امتداده للخارج. ثم قم بإمالة الجزء الخلفي من الدرج لأعلى وارفعه للخارج في اتجاه مستقيم.
- لإعادة التركيب: ضع الدرج على القضبان (٤) عن طريق إمالاته. اخفض الدرج بعض الشيء حتى يصل إلى مكانه ويكون في وضع أفقي. ثم ادفع الدرج (٣) للداخل.





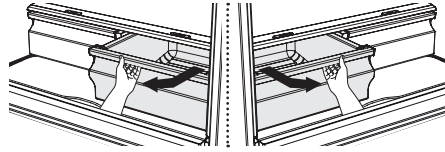
#### لفك أرفف الباب

- ارفع كل رف لأعلى، واسحبه للخارج في اتجاه مستقيم.



#### لفك أدراج الخضروات والفاكهة

- قم بإمالة الجزء الأمامي من الدرج لأعلى، ثم اسحبه إلى الخلف في اتجاه مستقيم، ثم حرك الدرج قليلاً في اتجاه السهم، ثم أخرجه من الثلاجة.



#### لإعادة التركيب

- أدخل الدرج على قضبان الإطارات، ثم ادفعه ليعود إلى مكانه.
- قم بتحريك كل رف ببطء إلى المكان الذي تريده، وادفعه لأسفل حتى يتوقف.

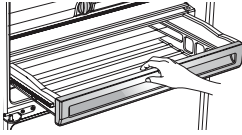


يتعين فك الأدراج قبل رفع الرف الزجاجي الموجود فوقها إلى الخارج.

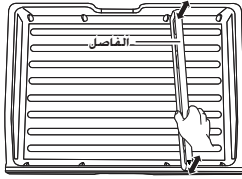
تنبيه

#### ٤. Cool Select Pantry (حجرة خديد درجة الحرارة)

- لفك الحجرة: اسحب الحجرة للخارج تمامًا. قم بإمالة الجانب الأمامي للحجرة لأعلى، ثم اسحبها للخارج في اتجاه مستقيم.
- لإعادة تركيب الحجرة: ادفع القضبان ناحية الجزء الخلفي للثلاجة. ضع الدرج على القضبان وقم بتحريك الغرفة للوراء حتى تصل لمكانها.



- لفك الفاصل: اسحب الحجرة إلى آخر امتدادها للخارج وارفع الجانب الأمامي للفاصل لفكّه من الجدار الخلفي للحجرة ثم ارفع الفاصل باتجاه الخارج.
- لإعادة تركيب الفاصل: قم بتعليق الجزء الخلفي للفاصل على الجدار الخلفي للحجرة وادفع الفاصل لأسفل.

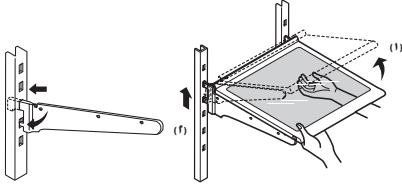


#### استخدام الأبواب

تأكد من أن الأبواب مغلقة بشكل تام ومحكمة بأمان. عندما يكون باب الثلاجة مفتوحًا بشكل جزئي، يتم غلقه تلقائيًا. ولكن يظل الباب مفتوحًا عند فتحه بمقدار يزيد عن معدل الغلق التلقائي. ويجب حينها غلقه يدويًا.

## ٢. أرفف الزجاج المقوى

- **للفك:** قم بإمالة مقدمة الدرج في الاتجاه الموضح ( ١ )، ثم ارفعه عموديًا كما هو موضح ( ٢ )، اسحب الرف للخارج.
- **لإعادة التركيب:** قم بإمالة مقدمة الرف لأعلى وتوجيهه خطاطيفه إلى الفتحات اللازمة تبعًا للارتفاع الذي تريده، ثم اخفض مقدمة الرف بعض الشيء لتثبيت الخطاطيف داخل الفتحات.



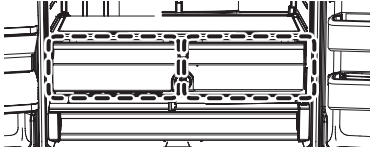
أرفف الزجاج المقوى ثقيلة.  
لذا، يجب توخي الحذر عند إزالتها.



بعد خريك الرف القابل للطي إلى الداخل وطيّه، يمكن فك مقدمة الرف للملازمة احتياجاتك.  
إذا كنت تستخدم الرف بدون فك مقدمته، فتوخ الحذر، حيث يمكن لمقدمة الرف أن تنفصل عن الرف نفسه.



## ٣. أدراج الخضروات والفواكه

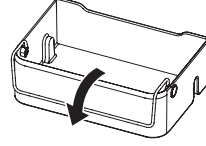


### • أرفف الباب

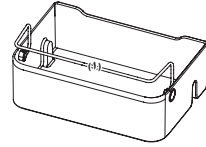
قبل فك أدراج الخضروات والفاكهة، قم بفك أرفف الباب الأيمن والأيسر كما موضح في العمود التالي.

## كيفية استخدام الدعامة متعددة الأغراض

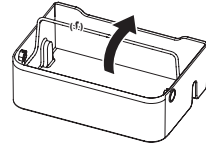
١. في حالة عدم الاستخدام، اترك الدعامة متعددة الأغراض مقلوبة كما هو موضح في الشكل.

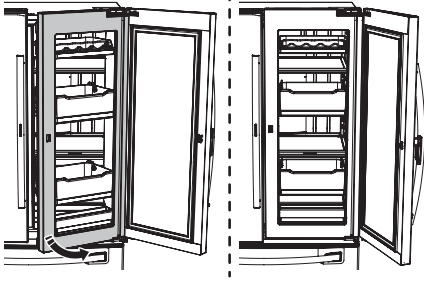


٢. اقلب الدعامة متعددة الأغراض إلى الموضع ( ١ ) لمنع العناصر من السقوط إلى الخارج وعلى بعضها البعض.



٣. اقلب الدعامة متعددة الأغراض إلى الموضع ( ٢ ) لاستخدامها كفاصل.

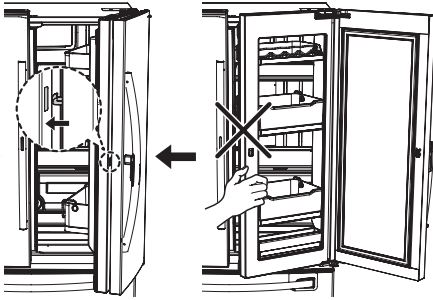




عند فتح "الباب الخارجي" بزاوية أكبر من زاوية الفتح العادية (١٠٥ درجة)، قد يلمس الباب الداخلي "الباب الخارجي".



تنبيه



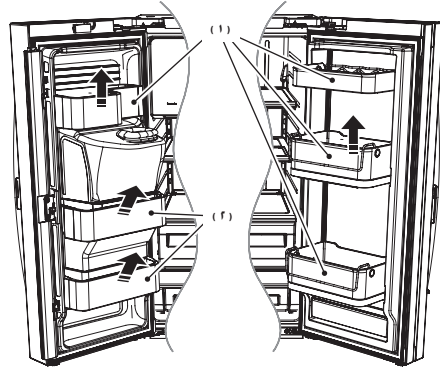
- لا تفتح الباب الداخلي أثناء فتح الباب الخارجي. اغلق الباب الخارجي أولاً لتعليق مزلاج المقبض وبعد ذلك افتح البابين الداخلي / الخارجي معاً.
- عند إغلاق الباب الخارجي، تأكد من سماع صوت "طقطقة" المزلاج.



تنبيه

## فك ملحقات الثلاجة

- أرفف الباب
- أرفف الباب (١)
  - للفتك: ارفع الرف لأعلى. واسحبه للخارج في اتجاه مستقيم.
  - لإعادة التركيب: قم بتحريك الرف ببطء إلى المكان الذي تريده. وادفعه لأسفل حتى يتوقف.
- أرفف الباب (٢)
  - للفتك: أخرج الجانب الأيمن من الصندوق بواسطة رفعه بشكل مائل بطول الوجه. ثم أخرج الجانب الأيسر عن طريق سحبه خارج الباب.
  - لإعادة التركيب: قم بتحريكه تجاه المكان الأصلي. وادفعه لأسفل حتى يثبت.



قد تحدث إصابات إذا لم يتم تثبيت أرفف الباب بإحكام. لا تدع الأطفال يعبتون بالأرفف. قد تتسبب الزوايا الحادة للأرفف في حدوث إصابة جسيمة.



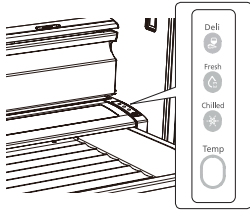
- لا تقم بتعديل وضع درج ملء بالطعام.
- يجب إزالة الطعام أولاً.
- لإزالة الأثرية من الأرفف: قم بإزالة الوجه وغسله بالماء.



تنبيه

## زر ضبط "الحجرة"

١. عند تحديد "Deli" (الأطعمة الخفيفة)، تثبت درجة حرارة الحجرة عند حوالي ٤١ درجة فهرنهايت (أو ٥ درجات مئوية). وتساعد هذه الميزة في الحفاظ على الأطعمة طازجة لفترة طويلة.
  ٢. عند تحديد "Fresh" (طازج)، تثبت درجة حرارة الحجرة عند حوالي ٣٨ درجة فهرنهايت (أو ٣ درجات مئوية). وتساعد هذه الميزة في الحفاظ على الأطعمة طازجة لفترة أطول.
  ٣. عند تحديد "Chilled" (مجمّد)، تثبت درجة حرارة الحجرة عند حوالي ٣٤ درجة فهرنهايت (أو درجة واحدة مئوية). تساعد هذه الميزة في الحفاظ على اللحوم والأسماك طازجة لوقت أطول.
- يوضح الجدول أدناه أوضاع الحجرة وأنواع الأطعمة التي يمكن تخزينها حسب كل وضع.



أطعمة جاهزة	أطعمة طازجة	أطعمة مجمدة
• الأناناس	• الخيار	• شرائح لحم بقري
• الليمون	• التفاح	• الجن الصلب
• الأفوكادو	• البرتقال	• لانشون
• البطاطا	• العنب	• لحم مقعد
	• الكوسا	• السجق
	• الذرة	

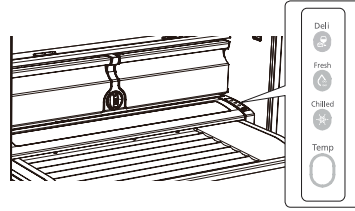
قد تفسد الفاكهة والخضروات إذا قمت بضبط الحجرة على وضع Chilled (أطعمة مجمدة).  
لا تقم بتخزين الخس أو أي منتجات بها أوراق داخل هذه الحجرة.

لا تقم بتخزين الزجاجات المصنوعة من الزجاج داخل Cool Select Pantry (حجرة تحديد درجة الحرارة).  
ففي حالة جمدها، يمكن أن تتعرض للكسر وتسبب في حدوث إصابة جسدية.



## استخدام COOL SELECT PANTRY™ (حجرة تحديد درجة الحرارة)

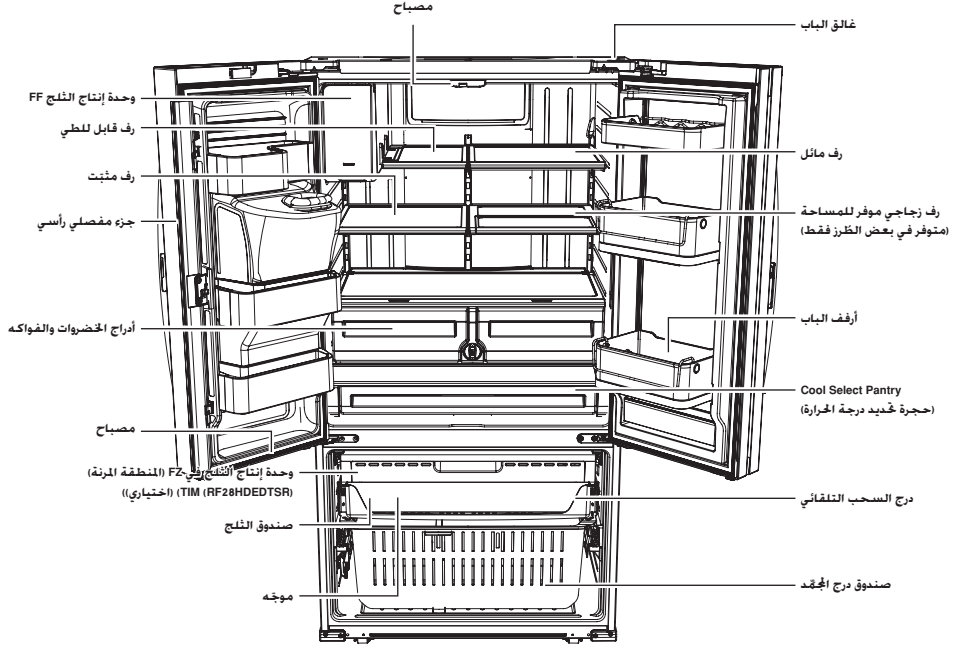
Cool Select Pantry™ (حجرة تحديد البرودة) هي عبارة عن درج عرض يتميز بخاصية التحكم في درجة الحرارة القابلة للضبط. يمكنك استخدام هذه الحجرة في حفظ حاويات أطعمة الحفلات الكبيرة أو الأصناف الشهية أو البينزا أو المشروبات أو أصناف مختلفة من الأطعمة. ويوجد بالحجرة مفتاح للتحكم في درجة الحرارة بما يتيح ضبط كمية الهواء البارد المسموح بدخولها إلى الحجرة. يوجد مفتاح التحكم على الجانب الأيمن للحجرة.



- يوجد ثلاثة أوضاع لهذه الحجرة: وضع "Fresh" (طازج) ووضع "Chilled" (مجمّد) ووضع "Deli" (الأطعمة الخفيفة).  
وضع "Fresh" (طازج) هو الوضع الافتراضي.  
اضغط على الزر Temp (درجة الحرارة) بشكل متكرر حتى يُضيء الوضع الذي تريده.  
بمجرد تحديد أحد الأوضاع، تتغير درجة الحرارة بحيث تتناسب مع الوضع الذي حددته.
- قد تتغير درجة حرارة الحجرة وفقاً لعدد العناصر الموجودة بالداخل ويمكن وضعها ودرجة حرارة البيئة المحيطة وعدد مرات فتح الباب.

## الأجزاء والميزات

يرجى الاطلاع على الإرشادات الواردة أدناه للتعرف أكثر على أجزاء التلاجة والميزات الخاصة بها.



عند غلق الباب. تأكد أن الجزء المفصلي الرأسي في مكانه المناسب لتجنب خدش الباب الآخر.  
إذا تم قلب الجزء المفصلي الرأسي. فقم بتصحيح وضعه ثم أغلق الباب.  
قد تظهر الرطوبة في بعض الأوقات في الجزء المفصلي الرأسي.  
قد ينفك مقبض الباب بمرور الوقت.  
إذا حدث ذلك. فقم بإحكام ربط المسامير الموجودة داخل الباب.  
إذا أغلقت أحد البابين بشدة. فقد ينفك الباب الآخر.



عندما يتم فتح الباب. فإن مفتاح التعشيق يقوم تلقائيًا بإيقاف تشغيل محرك الخنط الموجود في وحدة إنتاج الثلج لأسباب تتعلق بالسلامة.



عندما تنطفئ لمبة LED الداخلية أو الخارجية. يُرجى الاتصال بمركز دعم عملاء SAMSUNG.



## ظاهرة تسحب الماء

يتدفق الماء الموجود بالثلاجة من خلال المرشح الأساسي. وهو عبارة عن مرشح ماء قلوي.



أثناء عملية الترشيح، يزيد ضغط المياه التي تفيض وتندفق إلى خارج المرشح. وتتسبب المياه بذرات الأكسجين والنيوتروجين. عند تبخر الماء في الهواء، ينخفض الضغط ويزداد تشبع ذرات الأكسجين والنيوتروجين ومن ثم تنتج فقاعات من الغاز. لذا، قد يبدو الماء بشكل مؤقت في صورة ضباب بسبب فقاعات الأكسجين. بعد مرور بضع ثوانٍ، يظهر الماء نقيًا.

يُرجى الانتظار ثانية واحدة قبل أخذ الكوب بعد صب الماء لمنع انسكابه.



لا تسحب ذراع الموزع بعد توزيع الثلج أو الماء؛ حيث إنه سيرجع تلقائيًا. يتم إنتاج الثلج في شكل مكعبات. عند اختيار "Crushed" (مجروش)، تقوم وحدة إنتاج الثلج بسحق مكعبات الثلج إلى ثلج مجروش.

## الذهاب إلى رحلة...

إذا كنت في عطلة طويلة أو رحلة عمل، ولن تستخدم موزع الماء أو الثلج لفترة طويلة:

- أغلق صمام الماء، وإلا، فقد يحدث تسرب للمياه.
- قم بإزالة جميع الأطعمة والثلج الموجود بصندوق الثلج.
- افصل الثلاجة عن التيار الكهربائي.
- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز وارك الأبواب مفتوحة. قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.

## التوصيات والتحذيرات المتعلقة بوحدة إنتاج الثلج

- لا تضع أصابعك أو يديك أو أي شيء غير ملائم في أنبوب الثلج أو صندوق وحدة إنتاج الثلج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسيمة أو تلف بالجهاز.
- يحظر إدخال الأصابع أو أي أداة أخرى داخل فتحات الموزع؛
- فقد يتسبب ذلك في التعرض للإصابة.
- لا تحاول فك وحدة إنتاج الثلج.
- لا تغسل صندوق الثلج أو ترشه بالماء عندما يكون موجودًا داخل الثلاجة، ولكن قم بإزالته لتنظيفه.

عند إدخال درج وحدة إنتاج الثلج، تأكد من وجود الدرج بشكل متمركز في المدخل. قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى انحناس الدرج.



تنبيه

## إنتاج الثلج

لملء صندوق الثلج إلى أقصى سعة بعد التركيب. اتبع الخطوات الآتية:

1. اترك الثلجة قيد التشغيل. واتركها لتهدأ لمدة ٢٤ ساعة (أو يوم كامل).  
- الانتظار لمدة ٢٤ ساعة يجعل وحدة إنتاج الثلج تقوم بالتبريد بطريقة صحيحة.
2. قم بتوزيع من ٤ إلى ٦ مكعبات في الكوب الزجاجي.
3. بعد ٨ ساعات، ثم ١٦ ساعة، قم بتوزيع كوب كامل من الثلج.

⚠ تنبيه  
• لتنظيف حاوية/صندوق الثلج، استخدم سائل تنظيف مخفف واشطفه جيداً وقم بتجفيفه تماماً.

• لا تستخدم منظفات خشنة أو كاشطة أو مواد مذيبة.  
• عند خديد الوضع Cubed Ice (ثلج مكعب) بعد استخدام الوضع Crushed Ice (ثلج مجروش)، قد يتم إنتاج كمية قليلة من الثلج المجروش المترسب.

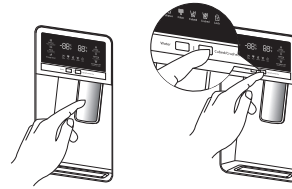
## انقطاع التيار الكهربائي

في حالة حدوث انقطاع في التيار الكهربائي، قد تذوب مكعبات الثلج. ثم تتجمد مرة أخرى مع بعضها البعض عند عودة التيار، مما يمنع عمل الموزع بشكل سليم.

لتجنب حدوث هذه المشكلة، بعد انقطاع التيار الكهربائي، اسحب صندوق الثلج وتخلص من الثلج أو الماء المتبقي.

بعد تفريغ صندوق الثلج من الثلج المتبقي به، يجب الضغط على ذراع الموزع بمجرد أن تكون وظيفة Water (ماء) أو وظيفة Ice Type (نوع الثلج) على ON (تشغيل).

ستعمل وحدة إنتاج الثلج على تكوين كمية جديدة من الثلج بشكل أسرع بعد إرجاع حاوية الثلج داخل الثلجة.



عند استخدام كمية الثلج الموجودة بالكامل مرة واحدة، فيجب تكرار الخطوات ٢ و ٣ الموجودتين تحت عنوان Ice Making (إنتاج الثلج).

مع ذلك، يجب الانتظار لمدة ٨ ساعات فقط قبل توزيع أول ٤ إلى ٦ مكعبات ثلج.  
يعمل ذلك على ملء الصندوق بمكعبات الثلج وضمان أعلى إنتاجية للثلج.

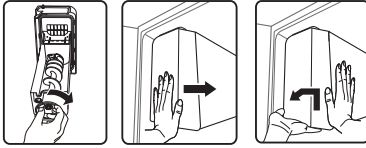
## استخدام وظيفة ice off (إيقاف إنتاج الثلج)

عند خديد وضع Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج)، قم بإزالة كل مكعبات الثلج من الصندوق.

إذا تركت مكعبات الثلج في الصندوق، فقد تتجمع مع بعضها، مما يسبب صعوبة في استخراجها.  
لاستخراج صندوق الثلج بأمان وجنب التعرض للإصابة، أمسك الجزء السفلي من الصندوق بيدك وجانبه باليد الأخرى.  
بعدها، ارفع صندوق الثلج، واسحب للخارج.  
إعادة الصندوق إلى مكانه، ادفعه مرة أخرى في خط مستقيم.

⚠ تنبيه  
إذا لم يتم دفع صندوق الثلج إلى مكانه بإحكام، فمن الممكن أن يذوب الثلج الموجود في الصندوق.

إذا لم يتسع المكان للصندوق، فاقبل الحزن بنسبة ٩٠ درجة (انظر التوضيح الأخير الموجود على اليمين أدناه)، وحاول مرة أخرى.



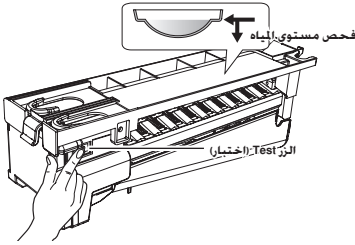
- ⚠ تنبيه  
يصبح صندوق الثلج بارداً من الداخل عند تشغيل الثلجة.  
لا تدخل يدك في الجزء العميق من صندوق الثلج.
- لا نستخدم سوى وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلجة. لا يجب تركيب/توصيل مزود الماء بهذه الثلجة إلا بالاستعانة بشخص مؤهل. ينبغي توصيله بمزود ماء محمول فقط.
- لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل صحيح، يجب أن يتراوح ضغط الماء بين ٢٠ و ١٢٥ رطلاً لكل بوصة مربعة.

## استخدام موزع الثلج



ضع كوباً أسفل موزع الثلج وادفع ذراع الموزع برفق باستخدام الكوب.  
تأكد من أن الكوب على نفس مستوى الموزع لكي لا يخرج الثلج بعيداً.

- لاختبار الماء، اضغط على زر Water (ماء) من شاشة العرض ثم اضغط على ذراع الموزع.
- لتحديد Ice (الثلج)، اضغط على زر ICE type (نوع الثلج) الذي تريده من شاشة العرض. ثم اضغط على ذراع الموزع.
- إذا قمت بتحديد الثلج المكعب، فعند ضغط الذراع قد يقوم الموزع بتوزيع كمية قليلة من الثلج المجروش أولاً.
- في حالة عدم خروج أي كمية من الثلج، اسحب صندوق الثلج إلى الخارج واضغط على زر الاختبار الموجود على الجانب الأيمن لوحدة إنتاج الثلج.



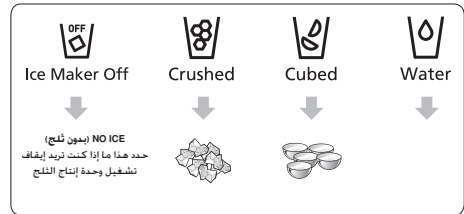
- لا تضغط على زر الاختبار باستمرار عندما يكون الدرج مملوئاً بالثلج أو الماء. قد يفيض الماء أو ينزل الثلج بقوة ويسد الصندوق.
- عند الضغط على الزر Test (اختبار)، ستستمتع إلى صوت رنين للثلجة (مثل دق الجرس).
- عند صدور صوت الرنين، قم بتحرير الزر Test (اختبار).
- يصدر صوت الرنين تلقائياً مرة أخرى كإشارة إلى أن وحدة إنتاج الثلج تعمل بشكل جيد.
- استبدل حاوية الثلج.

يتم إجراء عملية التحكم في درجة حرارة "الثلجة" تمامًا مثل عملية التحكم في درجة حرارة "المجمّد".  
اضغط على الزر Fridge (الثلجة) لضبط درجة الحرارة المطلوبة.  
بعد عدة دقائق، ستبدأ الثلجة في الضبط باتجاه درجة الحرارة التي تم ضبطها مؤخرًا.  
سيتم عرض هذه التغييرات على شاشة العرض الرقمية.

- قد ترتفع درجة حرارة المجمّد أو الثلجة عند فتح الأبواب بشكل متكرر أو في حالة وضع كمية كبيرة من الطعام الدافئ أو الساخن.
- قد تؤدي زيادة درجة الحرارة إلى وميض شاشة العرض الرقمية. ويجدر رجوع درجة حرارة المجمّد والثلجة إلى درجة الحرارة العادية التي تم ضبطها. سيتوقف الوميض.
- في حالة استمرار الوميض، قد تكون بحاجة إلى "إعادة ضبط" الثلجة. افصل الجهاز، وانتظر لمدة 10 دقائق، ثم قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي مرة أخرى.
- في حالة وجود خطأ في الاتصال بين "شاشة العرض" و"وحدة التحكم الرئيسية"، قد تومض "شاشة العرض القابلة للتحويل". في حالة استمرار الوميض لفترة طويلة، يرجى الاتصال بمركز صيانة Samsung Electronics.

## استخدام موزع الماء البارد

اضغط على زر Ice type (أنواع الثلج) لتحديد ما تريد توزيعه.





## التحكم في درجة الحرارة

### درجة الحرارة الأساسية لحجبرتي المجمّد والثلاجة

تتراوح درجات الحرارة الأساسية التي يُنصح بها لحجبرتي المجمّد والثلاجة ما بين ١٨- مئوية (٠ فهرنهايت) و ٣ مئوية (٣٧ فهرنهايت) على التوالي. في حالة ارتفاع درجة حرارة المجمّد والثلاجة أو انخفاضها بدرجة كبيرة. قم بضبط درجة الحرارة يدويًا. لتعديل وحدة قياس درجة الحرارة بين المئوية والفهرنهايت. المس الزر Lighting (إضاءة) مطولاً لمدة ٣ ثوانٍ لتحديد درجة الحرارة المرغوبة التي تظهر على شاشة العرض.

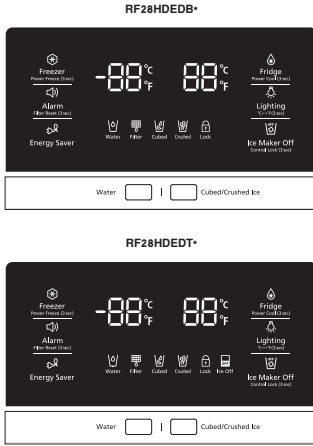
في كل مرة تقوم فيها بالضغط مطولاً على الزر. يحدث تناوب بين وضعي الدرجة المئوية والفهرنهايت. ويضيء الرمز الخاص بأحدهما موضحاً اختيارك.

### التحكم في درجة حرارة المجمّد

درجة مئوية: ١٨- ← ١٩- ← ٢٠- ← ٢١- ← ٢٢- ← ٢٣- ← ١٥-  
١٦- ← ١٧- ← ١٨- درجة مئوية.  
درجة فهرنهايت: ٠ ← ١- ← ٢- ← ٣- ← ٤- ← ٥- ← ٦- ← ٧-  
٨- ← ٩- ← ١٠- ← ١١- ← ١٢- ← ١٣- ← ١٤- ← ١٥- ← ١٦- ← ١٧- ← ١٨- درجة فهرنهايت.

نذكر أن الأطعمة مثل الأيس كريم قد تذوب. أو أنها تذوب بالفعل عند درجة حرارة ١٥,٥- مئوية (٤,١ فهرنهايت).  
تتغير درجة الحرارة التي تظهر على شاشة العرض بالتسلسل من ٢٣- إلى ١٥- مئوية (٨- إلى ٥ فهرنهايت).

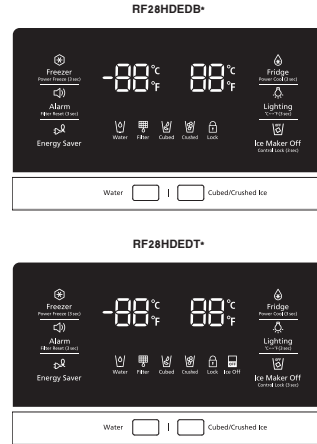
### التحكم في درجة حرارة الثلاجة



درجة الحرارة الموصى بها (الثلاجة): ٣ درجات مئوية (٣٧ درجة فهرنهايت)

يمكن ضبط درجة حرارة الثلاجة بين ١ مئوية (٣٤ فهرنهايت) و ٧ مئوية (٤٤ فهرنهايت) لتناسب مع احتياجاتك.  
اضغط على الزر Fridge (الثلاجة) بشكل متكرر حتي يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة على شاشة عرض درجة الحرارة. ستتغير درجة الحرارة بمعدل درجة واحدة مئوية مع كل ضغط. يرجى مراجعة ما يلي.

درجة مئوية: ٣ ← ٢ ← ١ ← ٧ ← ٦ ← ٥ ← ٤ ← ٣ درجة مئوية.  
درجة فهرنهايت: ٣٧ ← ٣٦ ← ٣٥ ← ٣٤ ← ٤٣ ← ٤٢ ← ٤١ ← ٤٠ ← ٣٩ ← ٣٨ ← ٣٧ درجة فهرنهايت.



درجة الحرارة الموصى بها (المجمّد): ١٨- درجة مئوية (٠ درجة فهرنهايت)

يمكن ضبط درجة حرارة المجمّد ما بين ٢٣- و ١٥- مئوية (٥ و ٣٧ فهرنهايت) لتناسب مع احتياجاتك.  
اضغط على الزر Freezer (المجمّد) بشكل متكرر حتي يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة على شاشة عرض درجة الحرارة. ستتغير درجة الحرارة بمعدل درجة واحدة مئوية مع كل ضغط. يرجى مراجعة ما يلي.

### مصدر ماء التناضح العكسي مهم:

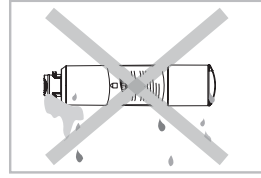
ينبغي أن يكون ضغط مصدر الماء الصادر عن نظام التناضح العكسي إلى صمام مدخل الماء الخاص بالثلاجة بين ٣٥ و ١٢٠ رطلاً لكل بوصة مربعة. (٢٤١ و ٨٢٧ كيلوباسكال)  
في حالة توصيل أحد أنظمة التناضح العكسي الخاصة بتصفية الماء بمزود ماء بارد. يتعين أن يكون ضغط الماء في نظام التناضح العكسي كحد أدنى ٤٠ إلى ٦٠ رطلاً لكل بوصة مربعة. (٢٧١ إلى ٤١٤ كيلوباسكال)  
إذا كان ضغط الماء في نظام التناضح العكسي أقل من ٤٠ إلى ٦٠ رطلاً لكل بوصة مربعة (٢٧١ إلى ٤١٤ كيلوباسكال):

- تحقق مما إذا كان مرشح الرواسب الموجود في نظام التناضح العكسي مسدوداً أم لا.  
استبدل المرشح عند الضرورة.
- قم بإعادة تعبئة الخزان الموجود بنظام التناضح العكسي بعد كثرة الاستخدام.
- إذا كان بالثلاجة مرشح ماء، فقد يؤدي ذلك إلى خفض ضغط الماء عند الاستخدام في حالة توصيله بنظام التناضح العكسي. قم بفك مرشح الماء.

إذا كان لديك أي أسئلة حول ضغط الماء، يرجى الاستعانة بسباك مؤهل وحامل لرخصة مزاولة المهنة.

### إزالة أي مواد متبقية داخل خط مزود الماء بعد تركيب مرشح الماء.

١. افتح مصدر الماء إذا كان مغلقاً عند تركيب مرشح الماء.
٢. قم بتمرير الماء خلال الموزع إلى أن يصبح الماء نقياً (من ٦ إلى ٧ دقائق). سيؤدي ذلك إلى تنظيف نظام مزود المياه. وسيعمل أيضاً على التخلص من الهواء الموجود في خطوط التزويد.
٣. خُناج بعض المنازل إلى تدفق المياه بكميات إضافية.
٤. افتح باب الثلاجة، وتأكد من عدم تسرب الماء من مرشح الماء.



تأكد من جفاف الموزع تماماً، وإلا فقد يتساقط الماء منه. وهذا يعني أنه لا تزال هناك كمية من الهواء داخل خط التزويد.



## تغيير مرشح المياه

لتقليل خطر إتلاف الماء لممتلكاتك الخاصة، جُنب استخدام مرشحات الماء ذات العلامات التجارية العامة بتلاجة SAMSUNG.



(أحمر)

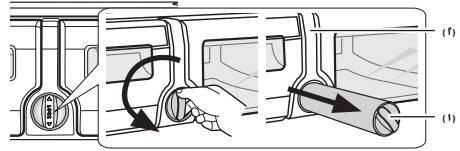
لا تستخدم سوى مرشح مياه يحمل العلامة التجارية SAMSUNG. لا تتحمل شركة SAMSUNG أي مسؤولية قانونية عند حدوث أي تلف يشمل على سبيل المثال لا الحصر تلف الممتلكات الناجم عن تسرب الماء بسبب استخدام مرشح ماء ذي علامة تجارية عامة.

تم تصميم ثلاجات SAMSUNG لتعمل "فقط" باستخدام مرشحات ماء تنتجها شركة SAMSUNG.

يُضيء المرشح باللون الأحمر كإشارة على ضرورة تغيير خرطوشة المرشح الماء. يظهر الضوء الأحمر مباشرة قبل نفاذ سعة المرشح الحالي ليكون لديك الوقت الكافي للحصول على مرشح جديد. يوفر لك تغيير المرشح في الوقت المناسب إمكانية الحصول على مياه نظيفة ونقية من الثلاجة.

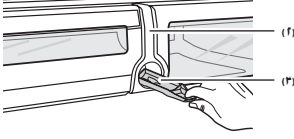
١. قم بإيقاف تشغيل مزود الماء بعد ذلك. قم بلف مرشح الماء ( ١ ) حوالي ١/٤ لفة. عكس اتجاه عقارب الساعة.

٢. اسحب مرشح الماء ( ١ ) من علبة المرشح ( ٢ ) .

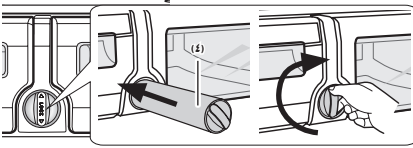


• لتغيير مرشح الماء بطريقة أكثر سهولة، قم بإيقاف تشغيل صمام توريد الماء.

- في بعض الأحيان، يُصبح من الصعب فك مرشح الماء بسبب وجود كمية من الشوائب في الماء يمكن أن تلتصق بالمرشح. إذا كانت لديك أي صعوبة، فقم بمسك مرشح الماء بإحكام وسحبه بقوة.
- عند سحب مرشح الماء، يمكن أن تتسرب كمية قليلة من الماء من خلال الفتحة الموجودة. هذا شيء عادي لتقليل الماء المتسرب. يرجى الحفاظ على خرطوشة المرشح في وضع أفقي عندما تقوم بسحبها.
- لتجنب حدوث فيضان الماء، أفرغ درج مرشح الماء ( ٣ )، وجفف الجزء المحيط بعلبة المرشح ( ٢ ) .

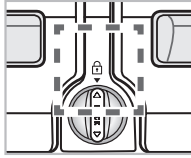


٣. أدخل المرشح الجديد في علبة المرشح ( ٤ ) .



٤. ادفع المرشح. وقم بتدويره في اتجاه عقارب الساعة حتى يتم غلقه.

- إذا واجهت مشكلة في إدخال مرشح الماء بسبب ضغط الماء المرتفع، فقم بإيقاف تشغيل صمام توريد الماء.



- ينبغي أن يكون رمز القفل بمحاذاة خط المؤشر.

٥. المس الزر "Alarm / hold 3 sec for Filter Reset" (إنذار/المس مطولاً لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط المرشح) (إعادة ضبط المرشح) مطولاً لمدة ٣ ثوانٍ تقريباً لإعادة ضبط مؤشر مرشح الماء. يتم إيقاف تشغيل ضوء المؤشر الأحمر.

٦. إذا قمت بإيقاف تشغيل مزود الماء، فقم بتشغيله مرة أخرى.

لاستبدال مرشح الماء، تفضل بزيارة مركز الصيانة المحلي بمنطقتك، أو زيارة موقع قطع غيار Samsung عبر الإنترنت من خلال:

<http://www.samsungparts.com>

تأكد من وجود شعار SAMSUNG الخاص بمرشح الماء البديل على الصندوق وعلى المرشح نفسه.

Control Lock (قفّل التحكم) ( ١٠ )	
يُضَيء رمز Control Lock (قفّل التحكم) عند تنشيط وظيفة Control Lock (قفّل التحكم).	
اضغط مطوّلًا على زر Ice Maker Off (إيقاف إنتاج الثلج) أو زر Control Lock (قفّل التحكم) لمدة ٣ ثوانٍ لإيقاف تشغيل Control Lock (قفّل التحكم) وإعادة تنشيط أزرار اللوحة.	



الوضع Cooling Off (إيقاف التبريد)	
تم تصميم الوضع Cooling Off (إيقاف التبريد) - (يطلق عليه أيضًا اسم وضع Shop (المتجر)) - للاستخدام من قبل بائعي التجزئة عند عرض الثلجات في المتجر.	
في الوضع Cooling Off (إيقاف التبريد)، تعمل مصابيح الثلجة ومحرك المروحة، لكن لا يعمل الضاغط ولا يتم تبريد الثلجة ولا المجمّد.	
لتنشغيل الوضع Cooling Off (إيقاف التبريد)، المس مطوّلًا الزر Freezer (المجمّد) والزر Fridge (الثلجة) والزر Alarm (إنذار) لمدة ٥ ثوانٍ أثناء التشغيل العادي.	
بعدها تصدر الثلجة صوت رنين. ويتم إيقاف شاشة عرض درجة الحرارة.	
لإلغاء تشغيل الوضع Cooling Off (إيقاف التبريد)، المس مطوّلًا الزر Freezer (المجمّد) والزر Fridge (الثلجة) والزر Alarm (إنذار) مرة أخرى لمدة ٥ ثوانٍ.	



لتوفير الكهرباء، يتم إيقاف تشغيل شاشة عرض اللوحة تلقائيًا في الظروف التالية: عند عدم الضغط على أي زر أو عدم فتح أي باب أو عدم دفع ذراع الموزع.

ومع ذلك، يظل الرمز الذي يشير إلى اختيار الماء أو الثلج المكعب أو الجروش في وضع التشغيل.

عندما تضغط على زر أو تفتح بابًا أو تدفع "ذراع الموزع"، سيتم تشغيل "شاشة عرض اللوحة" مرة أخرى.

فيما عدا أزرار Energy Saver (موفر الطاقة) و Water (ماء) و Cubed Ice (ثلج مكعب) و Crushed Ice (ثلج مجروش)، تصبح كافة أزرار الوظائف جاهزة للتشغيل بعد إزالة أصبعك من فوق الزر الذي تضغط عليه.

المرشح ( ٨ )	
استخدام مرشح الماء	
يضيء هذا الرمز في حالة وجود حاجة إلى تغيير المرشح. وعادة ما يكون هذا الأمر مطلوبًا بعد توزيع الثلجة ما يصل إلى ٣٠٠ جالون من الماء (بعد ٦ أشهر).	
سيومض الرمز باللون الأحمر لعدة ثوانٍ عند فتح الباب أو غلقه، بعد تركيب مرشح الماء الجديد. أعد ضبط مؤشر المرشح من خلال لمس الزر Hold 3sec for Filter Reset (اضغط مطوّلًا لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط المرشح) لمدة ٣ ثوانٍ.	
- في حالة عدم توزيع الماء أو التوزيع ببطء، ستحتاج إلى استبدال مرشح الماء بسبب انسداده.	
- تحتوي بعض المناطق على ماء به كميات كبيرة من الجير مما يعمل على انسداد مرشح الماء بسرعة.	

Cubed Ice (ثلج مكعب) / Crushed Ice (ثلج مجروش) ( ٩ )	
المس هذا الزر لكي تختار نوع الثلج الذي ترغب به.	
يحدث تناوب بين وضعي الثلج المكعب والجروش عند الضغط على الزر.	
لا يمكن استخدام هذا الوضع أثناء استخدام وضع Water (ماء).	
	
	Crushed

( ٦ ) Ice Maker Off / Control Lock (إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج / قفل التحكم) (٣ ثوان)

يعمل الزر Ice Maker Off (إيقاف إنتاج الثلج) على تحقيق غرضين:

- تشغيل وحدة إنتاج الثلج وإيقاف تشغيلها.
- تشغيل وظيفة Control Lock (قفل التحكم) وإيقاف تشغيلها.

١. وظيفة Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج)  
إذا لم تكن ترغب في إنتاج المزيد من الثلج، اضغط على الزر Ice Maker Off (إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج).  
يضيء الرمز وتتوقف الوحدة عن إنتاج الثلج.  
إذا كانت وظيفة وحدة إنتاج الثلج في الوضع ON (تشغيل)، ولم يتم توصيل خط توريد الماء، فسيصدر صوت ضوضاء عن صمام الماء بالجزء الخلفي للوحدة.  
اضغط على زر Ice Maker Off (إيقاف إنتاج الثلج (٣ ثوان)) لأقل من ٣ ثوان حتى يومض مؤشر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) (OFF).

٢. وظيفة Control Lock (قفل التحكم)  
المس هذا الزر مطولاً لمدة ٣ ثوان لقفّل زرّي شاشة العرض والموتّع لكي لا يتم استخدام أي منهما.  
عند تنشيط الوظيفة Control Lock (قفل التحكم)، تتوقف الفلاجة عن توزيع الثلج أو الماء حتى وإن ضغطت على "ذراع الموتّع".  
يُضيء رمز Control Lock (قفل التحكم) ليشير إلى تنشيط وظيفة Control Lock (قفل التحكم). المس الزر مطولاً لمدة ٣ ثوان لإلغاء القفل.



( ٥ ) Lighting (الإضاءة) / مئوية ↔ فهرنهايت (٣ ثوان)

يعمل الزر Lighting (إضاءة) على تحقيق غرضين:

- إضاءة مصباح الموتّع وإطفاءه.
- تبديل وحدة درجة الحرارة بين الدرجة المئوية والفهرنهايت




١. وظيفة الإضاءة  
بلمس الزر Lighting (إضاءة)، يتم تشغيل مؤشر LED الخاص بالموتّع في وضع الاستمرار بحيث يظل قيد التشغيل. وهذا الزر يُضيء أيضًا.  
وإذا كنت ترغب في تشغيل مصباح الموتّع عند استخدام الموتّع فقط، اضغط على الزر Lighting (إضاءة) لإيقاف تشغيل وضع الاستمرار.


٢. تبديل وحدة درجة الحرارة بين الدرجة المئوية والفهرنهايت  
المس هذا الزر مع الاستمرار لمدة ٣ ثوان لتحديد شاشة عرض درجة الحرارة التي تريدها.  
في كل مرة تضغط فيها مطولاً على هذا الزر، يحدث تناوب بين وضعي درجة الحرارة المئوية والفهرنهايت ويُضيء الرمز الخاص بكل وضع منهما، موضحاً اختيارك.

( ٧ ) المياه

المس هذا الزر حتى يتم توزيع الماء.  
لا يمكن استخدام هذا الوضع أثناء استخدام وضع نوع الثلج. يتم إيقاف وضع Water (ماء) عند لمس زر Cubed Ice (ثلج مكعب) أو زر Crushed Ice (ثلج مجروش).



( ٣ ) Energy Saver (موفر الطاقة)	
<p>يؤدي لمس هذا الزر إلى تشغيل وضع Energy Saver (موفر الطاقة) وإيقاف تشغيله.</p> <p>عند تشغيل وضع Energy Saver (موفر الطاقة)، يضيء الرمز Energy Saver (موفر الطاقة).</p> <p>عند إيقاف تشغيل Energy Saver (موفر الطاقة)، يتوقف الرمز عن الإضاءة.</p> <p>يتم تشغيل وظيفة Energy Saver (موفر الطاقة) عند إمداد الفلاجة بتيار كهربائي.</p> <p>في حالة ظهور أي تكثف أو قطرات ماء على الأبواب، قم بإيقاف تشغيل وضع Energy Saver (موفر الطاقة).</p>	
( ٤ ) Fridge / Power Cool (الثلاجة / تبريد فائق) (٣ ثوانٍ)	
<p>يعمل الزر Fridge (الثلاجة) على تحقيق غرضين:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ضبط الثلاجة على درجة الحرارة المطلوبة.</li> <li>- تشغيل وظيفة Power Cool (تبريد فائق) وإيقاف تشغيلها.</li> </ul> <p>١. لضبط درجة حرارة الثلاجة، اضغط على الزر Fridge (الثلاجة). يمكنك ضبط درجة الحرارة بين ٧ و ١٠ مئوية (بين ٤٤ و ٣٤ فهرنهايت).</p> <p>٢. وظيفة Power Cool (تبريد فائق) المس هذا الزر مطوياً لمدة ٣ ثوانٍ لتقليل الوقت المطلوب لتبريد المنتجات في الثلاجة.</p> <p>تساعد هذه الوظيفة على تجميد الأطعمة سريعة الفساد في وقت قصير، كما يمكن الاستفادة منها في حالة ارتفاع درجة حرارة الثلاجة بشدة (على سبيل المثال، عند ترك الباب مفتوحاً).</p>	

( ٢ ) إعادة ضبط Alarm (الإنذار) / Filter (المرشح) (٣ ثوانٍ)	
<p>يعمل الزر Alarm (إنذار) على تحقيق غرضين:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تشغيل إنذار فتح الباب وإيقاف تشغيله.</li> <li>- إعادة ضبط مؤشر عمر مرشح الماء.</li> </ul> <p>١. وظيفة إنذار الباب</p> <p>إذا تم ضبط إنذار الباب على الوضع On (تشغيل)، فسيصدر هذا الإنذار تنبيهات صوتية في حالة ترك أي من أبواب الفلاجة مفتوحاً لأكثر من ثلاث دقائق.</p> <p>تتوقف أصوات الصافرات عند إغلاق الباب.</p> <p>تم ضبط وظيفة إنذار الباب مسبقاً على الوضع On (تشغيل) في المصنع.</p> <p>يمكنك إيقاف تشغيل هذه الوظيفة بالضغط على الزر Alarm (إنذار) ثم تركه.</p> <p>يمكنك إعادة تشغيل هذه الوظيفة بنفس الطريقة.</p> <p>يضيء الرمز عند تشغيل الوظيفة.</p> <p>عند تشغيل وظيفة Door Alarm (إنذار الباب) وانطلاق صوت الإنذار، سيومض Door Alarm Icon (رمز إنذار الباب) عندما يصدر الإنذار صوتاً.</p> <p>٢. وظيفة مؤشر عمر مرشح الماء</p> <p>بعد استبدال مرشح الماء، المس هذا الزر مطوياً لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط مؤشر عمر مرشح الماء.</p> <p>عند إعادة ضبط مؤشر عمر مرشح الماء، ينطفئ رمز Filter (المرشح) الموجود باللوحة.</p> <p>يتغير رمز المرشح إلى اللون الأحمر ليسمح لك بمعرفة وقت استبدال مرشح الماء بعد ستة أشهر (حوالي ٣٠٠ جالون).</p> <p>تحتوي بعض المناطق على ماء به كميات كبيرة من الجير مما يعمل على انسداد مرشح الماء بسرعة.</p> <p>إذا كان هذا هو الحال في منطقتك، فيجب عليك استبدال المرشح بشكل أكثر تكراراً من الأشهر الستة المقررة.</p>	

# تشغيل ثلاجتك ذات الأبواب الفرنسية

## استخدام لوحة التحكم

(١) Freezer / Power Freeze (المجمّد / جَميد فائق) (٣ ثوانٍ)

يعمل الزر Freezer (المجمّد) على خفيق عرضين :

- ضبط المجمّد على درجة الحرارة المطلوبة.
- تشغيل وظيفة Power Freeze (جَميد فائق) وإيقاف تشغيلها.

١. لضبط درجة حرارة المجمّد، اضغط على الزر Freezer (المجمّد). يمكنك ضبط درجة الحرارة بين ١٥- و ٢٣- مئوية (بين ٥ و ٨- فهرنهايت).

٢. وظيفة Power Freeze (جَميد فائق) المس هذا الزر مطوّلاً لمدة ٣ ثوانٍ لتقليل وقت جَميد المنتجات في المجمّد.

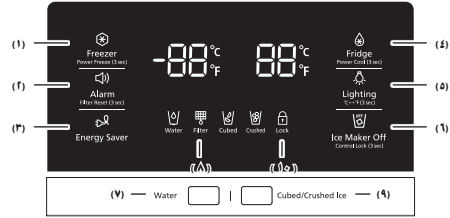
تساعد هذه الوظيفة على جَميد الأطعمة سريعة الفساد في وقت قصير، كما تنفع في حالة ارتفاع درجة حرارة المجمّد بشدّة.

(على سبيل المثال، عند ترك الباب مفتوحاً). عند استخدام هذه الوظيفة، سيزيد استهلاك الطاقة للطاقة. لذا، تذكر إيقاف تشغيلها عند عدم الحاجة إليها. وأعد المجمّد إلى إعداد درجة الحرارة الأصلي.

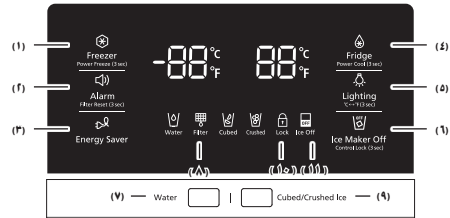
إذا كنت خنّاج إلى جَميد كمية كبيرة من الطعام، فقم بتنشيط الوظيفة Power Freeze (جَميد فائق) قبل ٢٤ ساعة على الأقل من وضع الطعام في المجمّد.



RF28HDEDB•



RF28HDEDT•



## استكمال الإعداد

الآن وبعد وضع الثلاجة في مكانها المناسب، ستصبح جاهزاً تماماً لإعدادها والتمتع بمزاياها ووظائفها.

بإجراء الخطوات التالية، تصبح الثلاجة جاهزة تماماً للتشغيل.

١. تأكد من وضع الثلاجة في المكان المناسب مع ترك مسافة كافية بينها وبين الحائط، راجع إرشادات التركيب الواردة في هذا الدليل.
٢. بمجرد توصيل الثلاجة، تأكد أن المصباح الداخلي يعمل عند فتح الأبواب.
٣. اضبط التحكم في درجة الحرارة على أقصى درجة برودة وانتظر لمدة ساعة.
٤. سيبرد المجمد قليلاً، وسيعمل المحرك بسلاسة. أعد ضبط الثلاجة والمجمد على درجة الحرارة المطلوبة. بعد تشغيل الثلاجة، تستغرق ساعات قليلة حتى تصل إلى درجة الحرارة المناسبة. يمكنك تخزين الأطعمة والمشروبات في الثلاجة بعد وصولها لدرجة تبريد كافية.

في حالة ظهور أي تكثف أو قطرات ماء على جانبي الجزء المركزي من باب الثلاجة، قم بإيقاف تشغيل وضع Energy Saving (توفير الطاقة) بعد إزالة التكثف. (راجع شرح كيفية تشغيل الزر Energy Saver (موفر الطاقة) "استخدام لوحة التحكم" في صفحة ٢٧).



١. وصل خط توريد الماء الخاص بالمنزل بمثبت الضغط الذي تم تركيبه. إذا كنت تستخدم أنبوباً نحاسياً، فحرك صامولة الضغط (A) (غير مرفقة) والحلقة (غير مرفقة) عبر الأنبوب النحاسي (غير مرفق) كما هو موضح.

في حالة استخدام أنبوب بلاستيكي (B)، أدخل الطرف المشكّل (المتنفخ) الخاص بالأنبوب البلاستيكي (B) في مثبت الضغط.



لا تستخدم الجهاز بدون إدخال الطرف المشكّل (المتنفخ) الخاص بالأنبوب البلاستيكي (B).

٢. اربط صامولة الضغط (A) بمثبت الضغط.

لا تبالغ في إحكام ربط صامولة الضغط (A).

٣. افتح الماء، وتأكد من عدم وجود أي تسرب. إذا وجدت قطرات ماء أو تسرب في أماكن التوصيل، فأغلق مصدر الماء الرئيسي، افحص التوصيلات، وأحكام ربطها إذا لزم الأمر.

٤. قم بضخ جالون ماء عبر المرشح قبل الشرب أو قبل استخدام ماء من الثلاجة. (تستغرق عملية الضخ ٦ دقائق تقريباً). لإجراء عملية الضخ، ادفع كوب الماء باتجاه ذراع موزع الماء. املا الكوب ثم أفرغه في بالوعة المطبخ ثم كرر ذلك.

٥. بعد تشغيل الثلاجة، دع وحدة إنتاج الثلج تُكوّن ثلجاً لمدة يوم أو اثنين. بعد هذه الفترة، تخلص من صندوق الثلج أو صندوقيه اللذين قام بتكوينهما المجمد لضمان زوال جميع الشوائب من خط توريد الماء.



قم بتوصيل خط توريد الماء بمصدر ماء صالح للشرب فقط. إذا كان إصلاح خط توريد الماء أو فكّه ضرورياً، فاقطع ١/٤ بوصة من الماسورة البلاستيكية للتأكد من إحكام التوصيل وخلوه من أي تسريب.



يمكنك اختبار خط توريد الماء بسرعة باستخدام كوب ورقي. في ظل الظروف العادية، يملأ موزع الماء كوباً سعة ٥,٧٥ أونصة (١٧٠ سم³) خلال ١٠ ثوانٍ.



## تركيب خط موزع الماء

يُعد موزع الماء المزود برشاش إحدى الميزات المفيدة التي تتميز بها هذه النلاجة الجديدة. ولتوفير حياة صحية أفضل، يعمل مرشح الماء على إزالة الشوائب غير المرغوب فيها من الماء. ومع ذلك، فهو لا يقوم بالتعقيم أو قتل العضويات الدقيقة. قد تحتاج إلى شراء نظام تنقية مياه للقيام بهذا الأمر. يتم أيضًا توصيل خط توريد الماء بوحدة إنتاج الثلج. لتشغيل وحدة إنتاج الثلج، يتطلب الأمر أن يبلغ ضغط المياه من ٢٠ إلى ١٢٥ رطلاً لكل بوصة مربعة (من ١٣٨ إلى ٨١٢ كيلوباسكال). في حالة تركيب النلاجة في مكان به ضغط ماء منخفض (أقل من ٢٠ رطلاً لكل بوصة مربعة)، يمكنك تركيب مضخة تعويض الضغط المنخفض. بعد توصيل خط توريد الماء، تأكد من امتلاء خزان تخزين الماء بشكل سليم داخل النلاجة. لإجراء ذلك، ادفع ذراع موزع المياه حتى تخرج المياه من المنفذ.

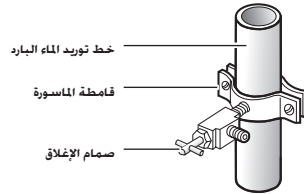
- تتوفر لدى الموزع طقم تركيب خط توريد الماء بتكلفة إضافية. ننصح باستخدام طقم تركيب خط توريد الماء الذي يحتوي على أنبوب نحاسي وصامولة ضغط ١/٤ بوصة. يجب استخدام مجموعات الخراطيم الجديدة المرفقة بالجهاز. وعدم إعادة استخدام مجموعات خراطيم قديمة.

## توصيل خط توريد الماء

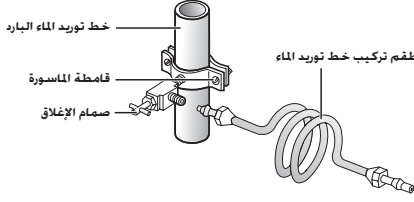
١. أولاً، قم بإغلاق مصدر الماء الرئيسي.



٢. حدد أقرب خط الماء الشرب البارد. وركّب قامة الماسورة وصمام الإغلاق.



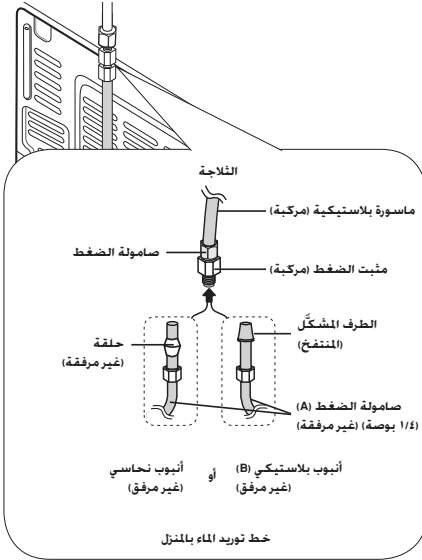
٣. وصل طقم تركيب خط توريد الماء بصمام الإغلاق.



## توصيل خط توريد الماء بالثلاجة.

هناك العديد من العناصر الذي يلزم شرائها لالتهاء من عملية التوصيل. قد تجد هذه العناصر معروضة للبيع كطقم متكامل لدى متجر محلي لبيع الأجهزة.

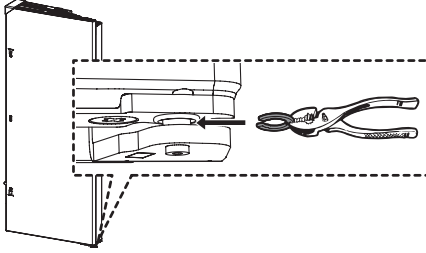
استخدام أنبوب بلاستيكي	استخدام أنبوب نحاسي
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أنبوب بلاستيكي ١/٤ بوصة (الطرف المشكّل (المتنفخ) ←</li> <li>• صامولة ضغط ١/٤ بوصة (قطعة واحدة)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أنبوب نحاسي ١/٤ بوصة</li> <li>• صامولة ضغط ١/٤ بوصة (قطعة واحدة)</li> <li>• حلقة (قطعتان)</li> </ul>



## إجراء عمليات ضبط صغيرة بين الباب الداخلي

### والخارجي

بعد رفع الباب الخارجي. أدخل "حشوة المفصل الأوسط" في الفجوة الموجودة بين "الباب الخارجي" و"عمود المفصل".



يتم إرفاق "حشوة المفصل الأوسط" بالثلاجة. يبلغ سُمك "الحلقة" ١ مم.

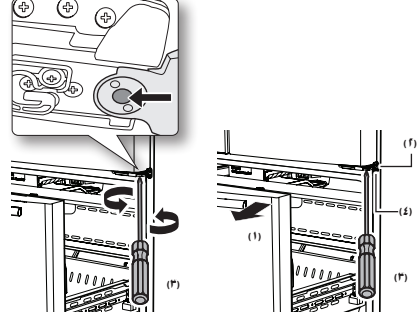
احتفظ بالحلقات بعيداً عن متناول الأطفال. وتأكد من عدم عبثهم بها أو وضعها في أفواههم.



١. اسحب درج الجِثْمَد إلى الخارج (١). لتتمكن من رؤية المفصل السفلي (٢).

٢. أدخل مفك فيليبس (+) (٣) في العمود (٤) بالمفصل السفلي.

٣. اضبط الارتفاع عن طريق لف مفك فيليبس (+) (٣) باتجاه عقارب الساعة (الأسفل) أو العكس (الأعلى).



عند لف مفك فيليبس (+) عكس اتجاه عقارب الساعة (عكس اتجاه عقارب الساعة)، يتحرك الباب لأعلى.



## استواء الثلاجة

تأكد من أن الثلاجة مستوية حتى تتمكن من إجراء التعديلات النهائية. استخدم ميزان تسوية للتأكد من أن الثلاجة مستوية من جانبيها ومن الأمام والخلف.

ففي حالة عدم استوائها، لن تتمكن من تركيب الأبواب بشكل تام ومستوي. مما قد يؤدي إلى تكثف الرطوبة وارتفاع فواتير استهلاك الطاقة. يوجد بالأسفل مثال على كيفية تسوية الثلاجة إذا هبط مستوى الثلاجة الأيسر عن مستواها الأيمن.

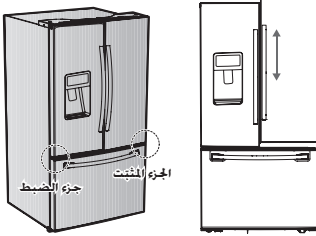
إذا كان الجانب الأيمن للثلاجة منخفضًا، فقم بنفس الإجراء ولكن باستخدام ذراع التحكم الأيمن.

يصعب إزالة غطاء الرجل الأمامية من الثلاجة، لذا يوصى بعدم إجراء التعديلات الطفيفة باستخدام ذراع التحكم. وبدلاً من ذلك، يُرجى مراجعة الصفحة التالية للتعرف على أفضل طريقة لإجراء تعديلات طفيفة على الأبواب.

## كيفية إجراء تعديلات طفيفة على الأبواب

تذكر أن استواء وضعية الثلاجة يُعد أمرًا ضروريًا لإغلاق الأبواب بطريقة صحيحة.

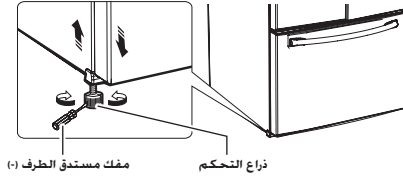
إذا كنت بحاجة للمساعدة، راجع الفقرة السابقة لتتعرف على كيفية جعل الثلاجة في وضع مستوي.



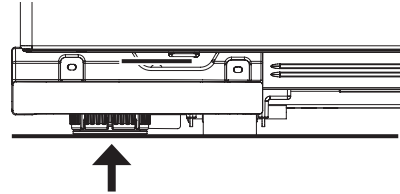
تم ضبط الباب الأيسر. ولإجراء تعديلات طفيفة بين الأبواب، قم بضبط الباب الأيمن فقط.

## كيفية ضبط مستوى الثلاجة

- افتح درج المجمد، وفك الحايوة السفلية.
- أدخل المفك مستدق الطرف (-) في فتحة ذراع التحكم الأيسر، وأدره في عكس اتجاه عقارب الساعة حتى تستوي الثلاجة. (حرك الرافعة في اتجاه عقارب الساعة لخفض الثلاجة وعكس اتجاه عقارب الساعة لرفعها).

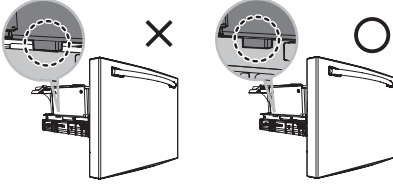
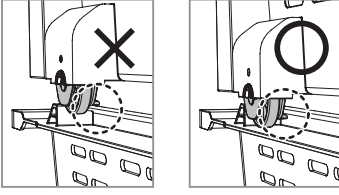


يجب ملامسة ذراعي التحكم كليهما للأرض لتجنب أي إصابة جسدية محتملة أو تلف بالجهاز نتيجة للميل.



إذا كانت الثلاجة على أرضية غير مستوية، فقد تتعرض للميل. لتجنب حدوث ذلك، قم بضبط رجل الثلاجة لتلامس الأرض.

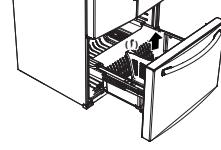




### إعادة تركيب درج المجوّد

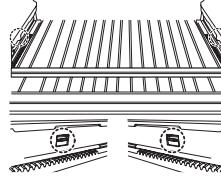
لإعادة تركيب الدرج بعد وضع الثلاجة في المكان المطلوب. قم بتجميع أجزائها بعكس ترتيب الفك.

٣. اسحب الحاوية السفلية للخارجة (٢) عن طريق رفع الحاوية لأعلى من مجموعة القضيب.

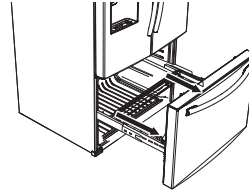


⚠ تنبيه  
احذر من خدش جانب الدرج إذا أدبرته مبدئيًا أو يسارًا عند فكه أو إعادة تركيبه.

٤. اضغط على خطاف تثبيت مجموعة القضيب.



٥. أمسك مقدمة "درج المجوّد". واسحبه بالكامل. ثم أخرجه من مجموعة القضيب.



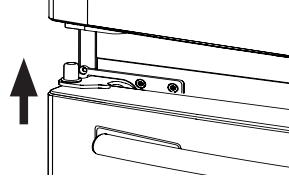
⚠ تنبيه  
يجب توخي الحذر لتجنب خدش قضيب الانزلاق أو ثقبه بتركه يصطدم بالأرض.

⚠ تنبيه  
تأكد من تثبيت حاوية المجوّد في الموضع الآمن عند إزالة/تركيب باب المجوّد. قد يؤدي الفشل في ذلك إلى عدم فتح الباب أو غلقه بطريقة سليمة.

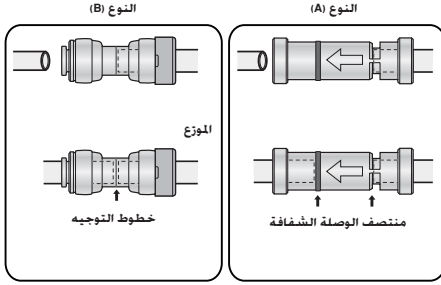
⚠ تنبيه  
وضع الكثير من الأطعمة على أدرج المجوّد قد يمنع غلق الباب تمامًا ويسبب تراكم الثلج.

## إعادة تركيب أبواب الثلاجة

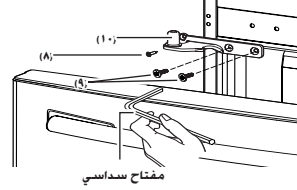
٤. ارفع الباب لأعلى في اتجاه مستقيم لفكه.



١. يجب إدخال خط التزويد بالماء بالكامل في منتصف الوصلة الشفافة (النوع A) أو خطوط التوجيه (النوع B) لمنع تسرب المياه من الموزع.

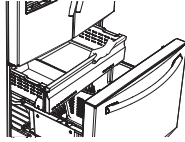


٥. فك المسامير القلاووظ (٨) المثبت بمفصلي الباب السفليين الأيمن والأيسر باستخدام مفك فيليبس (٩).  
فك المساميرين ذي الرأسين السداسيين (٩) المثبتين بمفصلي الباب السفليين الأيمن والأيسر باستخدام مفتاح سداسي (٣/١٦) بوصة.  
فك مفصلي الباب السفليين الأيمن والأيسر (١٠).

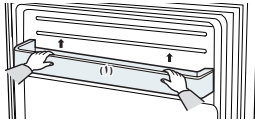


## فك درج المجمد

١. أخرج الدرج العلوي عن طريق رفعه لأعلى.

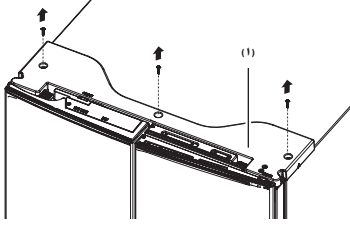


٢. فك رف المجمد (١) عن طريق رفع الموجه لأعلى.

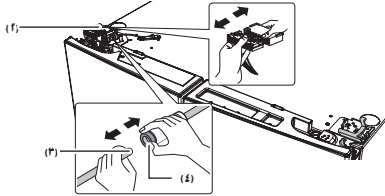


## أثناء فتح الباب

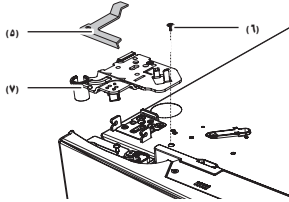
١. فك المسامير الثلاثة التي تثبت اللوح العلوي ( ١ )، وافصل الأسلاك المتصلة.



٢. افصل الموصلين ( ٢ ) على جانب الباب الأيسر. لإزالة وصلة الماء من المفصل، قم بتدويرها وسحبها من المفصل.  
قم بإزالة خط توريد الماء ( ٣ ) أثناء الضغط على الجزء ذي العلامة ( ٤ ) الموجود بوصلة خط توريد الماء.



٣. اسحب رافعة المفصل، وفكها ( ٥ )،  
فك مسمار القلاووظ الأرضي ( ٦ ) المربوط بأعلى يسار مفصلات الباب باستخدام مفك فيليبس (٦). فك مفصلي الباب الموجودين أعلى اليسار واليمين ( ٧ ).



## فك أبواب الثلاجة

في بعض الأحيان يتطلب الأمر فك أذراع الثلاجة والمجمّد حتى تتمكن من خريك الثلاجة إلى الموقع الذي حددته.  
ولكن لا تفك الأبواب/الدرج إذا لم يتطلب الأمر ذلك. في حالة عدم الرغبة في فك أبواب الثلاجة، راجع استواء الثلاجة بصفحة ٢٢.  
إذا احتجت إلى فك الأبواب، فتابع تنفيذ الخطوات التالية. قبل فك الباب/الدرج، تأكد من قراءة ما يلي:

- افصل التيار الكهربائي عن الثلاجة قبل فك الباب أو الدرج.



خطير

- توخ الحذر لتجنب سقوط الباب/الدرج أو تلفه أو خدشه أثناء الفك.



- توخ الحذر لتجنب إصابتك أثناء فك الأبواب/الدرج.  
• قم بإعادة ربط الباب/الدرج بطريقة صحيحة لتجنب:  
- الرطوبة الناتجة عن تسرب الهواء.  
- الحمازة غير المستوية للباب.  
- التبدد في استهلاك الطاقة بسبب قفل الباب بطريقة غير سليمة.

## فك أبواب الثلاجة

- احرص على عدم وقوع الأبواب أو خدشها عند إزالتها.



خطير

## الملحقات والأدوات المطلوبة

يتوفر الملحق التالي مرفقًا بالثلاجة:



حشية المفصل الأوسط ٢

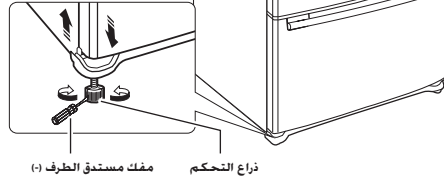
## الأدوات المطلوبة (غير مرفقة)

ستحتاج إلى الأدوات التالية لاستكمال تركيب الثلاجة:

مفتاح صندوقي ١٠ مم	مفك مستدق الطرف (-)	مفك فيليبس (+)
	مفتاح ألن ٥ مم	زردية

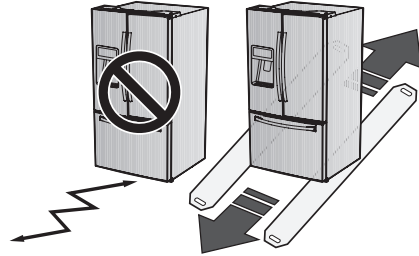
## عند نقل الثلاجة

لتجنب حدوث أي تلف للأرضية، تأكد أن أرجل الاستواء الأمامية متجهة لأعلى (فوق الأرض).  
راجع "استواء الثلاجة" في صفحة ٢٢.

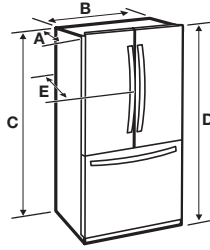


## التثبيت على الأرض

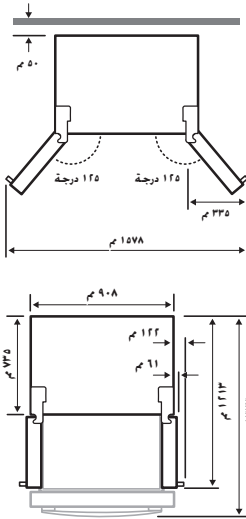
للتثبيت بشكل سليم، يجب وضع الثلاجة على سطح مستو وصلب، ويكون بنفس ارتفاع باقي الأرضية.  
يجب أن يكون هذا السطح قويًا بدرجة كافية لتحمل ثلاجة متلئة بالكامل فوقه.  
لحماية سطح الأرضية، قم بقص قطعة كبيرة من ورق الكرتون وضعها أسفل الثلاجة في مكان الاستخدام.  
عند تحريك الثلاجة، ينبغي تحريكها عن طريق السحب والدفع إلى الخلف أو الأمام فحسب.  
ويحظر تعريضها للاهتزاز من جانبٍ إلى آخر.



# إعداد الثلاجة ذات الأبواب الفرنسية



الطراز	RF28HD*
العمق "A"	٨٥١ سم
العرض "B"	٩٠٨ سم
الارتفاع "C"	١٧٤٩ سم
الارتفاع الكلي "D"	١٧٧٧ سم
العمق "E"	٩١٣ سم



• يستند كل قياس على بُعد التصميم. ولذلك قد يختلف حسب أسلوب القياس.



## التجهيز لتركيب الثلاجة

تهانينا لشراكتك ثلاجة Samsung ذات الأبواب الفرنسية. نتمنى لك الاستمتاع بالإمكانيات والميزات الرائعة التي يقدمها هذا الجهاز الجديد.

### تحديد أفضل مكان للثلاجة

اختر:

- مكانًا يمكن الوصول من خلاله إلى مصدر الماء بسهولة.
- مكانًا غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- مكانًا ذا أرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- مكانًا به مساحة كافية لفتح أبواب الثلاجة بسهولة.
- مكانًا به مساحة كافية من بين الثلاجة وبسارها وخلفها وأعلىها لتدوير الهواء.
- في حالة عدم وجود مساحة كافية في الثلاجة قد يؤثر ذلك سلبًا على كفاءة التبريد واستهلاك التيار الكهربائي.
- مكانًا يسمح لك بتحريك الثلاجة بسهولة عند الإصلاح أو الصيانة.
- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان تزيد فيه درجة الحرارة عن ١١٠ درجة فهرنهايت (٤٣ درجة مئوية) أو تقل عن ٥٠ درجة فهرنهايت (١٠ درجة مئوية).



## تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل

- الأماكن الخاصة بالعاملين بالمطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
- البيوت الريفية والأماكن القريبة من العملاء في الفنادق الكبيرة والصغيرة والبيئات السكنية الأخرى؛
- أماكن الإقامة التي توفر مبيتًا وإفطارًا؛
- في الأماكن التي يتم فيها تقديم الأطعمة والخدمات المشابهة غير التجارية.

كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتكون في المجمد.

- قم بتنظيف الجهة الخلفية للثلاجة بانتظام. تعمل الأتربة على زيادة استهلاك الطاقة.
- لا تضبط درجة الحرارة على معدل أبعد من اللازم.
- تأكد من خروج الهواء بشكل كافٍ بين قاعدة الثلاجة والجدار الخلفي للثلاجة. لا تقم بتغطية فتحات التهوية.
- عند تركيب الجهاز، اترك مسافة مناسبة على يمينه ويساره وأعلى.
- سيساعد ذلك على خفض استهلاك التيار الكهربائي، وبالتالي عدم المعاناة من ارتفاع الفواتير.
- للحصول على أقصى استخدام فعال للطاقة، يرجى جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف، في المكان الذي خصصته الشركة المصنّعة.

- تحتوي هذه الثلاجة على غازات دفيئة فلورينية تتوافق مع "بروتوكول كيوتو".
  - تتكون رغوة بسبب الغازات الدفيئة الفلورينية.
  - المادة المضافة لتكوين الرغوة:
- الجهد الحراري العالمي**  
**للبرفلوروهيكسان (GWP) = ٩٣٠٠**

#### تلميحات لتوفير الطاقة

- ركب الجهاز في غرفة باردة وجافة وتتمتع بتهوية جيدة.
- تأكد من عدم وجود ضوء مباشر لأشعة الشمس داخل الحجرة. ولا تضع الجهاز بالقرب من مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- يُوصى بعدم سد أي من فتحات التهوية أو الشبكات حفاظًا على كفاءة استهلاك الطاقة.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمدة في الثلاجة لتصبح أكثر دقةً.
- وحينئذ يمكنك استخدام درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمدة لتبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحًا لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها من الثلاجة.

- قد لا يعمل الجهاز على نحو متواصل (نظرًا لأن درجة الحرارة قد تكون دافئة للغاية داخل الثلاجة) عندما يتم تشغيلها لفترة طويلة من الوقت في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى للتبريد الذي يوفره جهاز التبريد.
- لا تحفظ الأطعمة التي تفسد بسرعة في درجة حرارة منخفضة، مثل الموز والشمام.
- هذا الجهاز لا يكوّن الثلج؛ مما يعني عدم الحاجة إلى إزالة الثلج عن الجهاز يدويًا لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- قد يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO.
- ومع ذلك، إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع غير المناسب في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، فيرجى تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.

تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالأجزاء الخلفية للأجهزة قبل التخلص منها. ينبغي تخطيط هذه المواسير في مكان مفتوح.

- عند التخلص من هذه الثلاجة أو غيرها من الثلاجات، قم بفك الباب/أقفال الباب أو مزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال أو الحيوانات للاحتجاز داخلها. اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخل الثلاجة. يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز القديم.
- يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.

- احتفظ جيدًا بجميع مواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال. لأن تلك المواد قد تشكل خطورة عليهم.
- إذا وضع طفل كيسًا على رأسه، فقد يؤدي ذلك إلى تعرضه للاختناق.

### تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، يُرجى الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة الكهرباء وسؤالهم عن المدة التي سينقطع خلالها التيار.
- معظم حالات انقطاع التيار الكهربائي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجات حرارة الثلاجة. ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
- في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربائي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمّد من الثلاجة.

- عند نقل الثلاجة، توخ الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربائي.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا جُرأي تعديلات على الثلاجة. حيث إن أي تعديلات غير مصرح بها يمكن أن تتسبب في حدوث مشاكل تتعلق بالأمان. ولتغيير أي تعديل غير مصرح به، ستتحمل تكاليف العمالة وقطع الغيار بالكامل.
- قم بإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من أطراف قابس التيار الكهربائي. لكن لا تستخدم قطعة قماش مبللة أو رطبة عند تنظيف القابس. و قم بإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من أطراف قابس التيار الكهربائي.
- لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة الموزع وأنبوب الثلج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالمواد.

### علامات التحذير الخاصة بالتخلص من المنتج



تنبيه

- تأكد من عدم تلف أي من المواسير الموجودة بالجزء الخلفي من الجهاز قبل التخلص منه.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالثلاجة. عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية لديك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يستخدم السيكلوبنتان كغاز سائل للعزل.



- افصل قابس التيار الكهربائي عن الثلاجة قبل التنظيف وإجراء الصيانة.

- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بمأخذ الحائط بإحكام. لا تستخدم قابس أو سلك تيار كهربائي نالفاً أو مأخذ حائط غير محكم.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تقم بجذب سلك التيار الكهربائي أو طّيه بشدة. لا تقم بلي سلك التيار الكهربائي أو ربطه. لا تثبت سلك التيار الكهربائي فوق شيء معدني ولا تضع أشياء ثقيلة فوقه ولا تدخله بين الأشياء ولا تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.

## ⚠️ علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف والصيانة

- ★ لا تقم برش المياه مباشرةً داخل الثلاجة أو خارجها.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل المواد أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلاجة.
- لا تحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو الثنر أو غاز البروبان أو ما إلى ذلك) في الثلاجة.
- تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- لا ترش غازات قابلة للاشتعال بالقرب من الثلاجة.
- قد يؤدي ذلك إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- لا ترش منظفات على شاشة العرض مباشرة.
- قد تبهرت الأحرف المطبوعة على شاشة العرض.

- املاً خزان الماء ودرج الثلج ومكعبات الماء بالمياه الصالحة للشرب فقط (مياه معدنية أو مياه منقاة).
- لا تملأ الخزان بشاي أو مشروب طاقة: فقد يؤدي ذلك إلى تلف الثلاجة.
- استخدم وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلاجة فقط.
- يجب تركيب/توصيل مصدر الماء لهذه الثلاجة بواسطة شخص مؤهل بالإضافة إلى ضرورة توصيله بمصدر ماء صالح للشرب فقط.
- لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل سليم، يجب أن يتراوح ضغط الماء ما بين ١٣٨ و٨١٢ كيلوباسكال (أي ما بين ١.٤ و ٨.٨ كجم ثقلي/سم<sup>٢</sup>).
- لا ترش أي مواد متطايرة مثل المبيدات الحشرية على السطح الخارجي للثلاجة.
- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينتج عنه أيضاً حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج.
- لا تطرق على السطح الزجاجي أو تضغط عليه بشدة.
- قد يؤدي الزجاج المكسور إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالملكات.



## علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام

- ★ للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج.

- لا تضع الأطعمة على مسافة تقترب كثيراً من فتحات التهوية الموجودة بالجهة الخلفية من الجهاز. لأن ذلك قد يعيق دوران الهواء الطلق داخل حجرة الثلاجة.
- قم بتغطية الأطعمة جيداً أو وضعها في حاويات محكمة الغلق قبل وضعها داخل الثلاجة.
- لا تضع الأطعمة الطازجة لتتجمد بالقرب من الأطعمة الموجودة بالفعل من قبل.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل الغسيل أو الشموع المضيئة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية أو غير ذلك).
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمّد. لا تضع زجاجات أو أكواب في المجمّد.

- عند تجمد المحتويات، قد ينكسر الزجاج مما قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.
- لا تغير وظائف الثلاجة أو تعديلها.
- قد تتسبب هذه التغييرات أو التعديلات في حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز.
- لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهات أخرى على هذا الجهاز بالكامل، كما لا تتحمل شركة Samsung أي مسؤولية تجاه المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن جميع التعديلات التي تقوم بها جهات أخرى.
- لا تسد فتحات الهواء.
- في حالة انسداد فتحات الهواء، خصوصاً إذا كانت مسدودة بكيس بلاستيكي، قد تزيد برودة الثلاجة عن الحد المطلوب. إذا استمرت فترة التبريد لمدة طويلة للغاية، قد ينكسر مرشح المياه مما سيؤدي إلى تسرب المياه.
- لا تضع الأطعمة الطازجة لتتجمد بالقرب من الأطعمة الموجودة بالفعل من قبل.
- يرجى مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمّدة.

- لا تستخدم مروحة تهوية.
- قد تحدث شرارة تؤدي إلى انفجار أو نشوب حريق.
- استخدم مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة فقط.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز و/أو صعودهم فوقه.
- لا تقم بفك الثلاجة أو إصلاحها بنفسك.
- لأنك بذلك تقوم بمخاطرة قد ينتج عنها نشوب حريق أو خلل بوظائف الجهاز و/أو إصابة جسدية. في حالة حدوث خلل بوظائف الجهاز، يُرجى الاتصال بوكيل الصيانة لديك.
- لا تحاول إصلاح الجهاز بنفسك أو تفكيكه أو إجراء أي تعديلات عليه.
- لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك النحاس أو السلك الصلب أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
- عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه، اتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- في حالة صدور ضوء غريبة من الجهاز أو احتراق أو رائحة غريبة أو دخان، افصل قابس التيار الكهربائي في الحال واتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- إذا واجهتك صعوبة عند تغيير المصباح، فاتصل بوكيل الصيانة.
- إذا كان هذا المنتج مزوداً بمصباح LED، فلا تقم بفك ومصباح LED وغطائه بنفسك.
- يرجى الاتصال بوكيل الصيانة لديك.
- في حالة وجود أي أترية أو مياه في الثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي، واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.

- يجب توخي الحذر لعدم التسبب في تلف دائرة التبريد.
- يجب وضع هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربائي بسهولة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجة لتسرب الكهرباء.
- ★ هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية.
- يجب رص الزجاجات متجاورةً بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- في حالة تسرب غاز (مثل غاز البروبان والغاز النفطي المسال وغيره)، قم بالتهوية في الحال دون لمس قابس التيار الكهربائي. ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.
- لا تقم بإدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل المعالق والشوك وغيرها) بالجزء السفلي من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لإصابة.
- قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسدية.
- قد يؤدي تخزين أي من هذه المواد إلى حدوث انفجار.
- لا تقم بتخزين المستحضرات الدوائية أو المواد العلمية أو أي منتجات أخرى حساسة تجاه درجة الحرارة المنخفضة في الثلاجة.
- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.
- لا تضع جهازاً كهربائياً أو تستخدمه داخل الثلاجة، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تلمس الجوانب الداخلية للمجمّد أو المنتجات المخزّنة داخله بأيدي مبتلة.
- قد يعرضك ذلك للسعة الصقيع.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.



## ⚠️ علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام

- ★ لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي ويداك مبتلتان.
- لا تخزن أي مواد فوق الجهاز.
- عند فتح الباب أو إغلاقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف الجهاز.
- لا تضع أوعية مملوءة بالمياه على الثلاجة.
- في حالة انسكاب المياه، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث إصابة جسدية خطيرة.
- لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء عدم انتباهك لها، ولا تسمح بدخول الأطفال فيها.
- لا تسمح بدخول الأطفال أو الرضع في الدرج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة تعرضهم للاختناق بسبب احتجازهم داخل الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.
- تجنب الجلوس فوق باب المجمد.
- قد يتحطم الباب ويسبب إصابة جسدية.

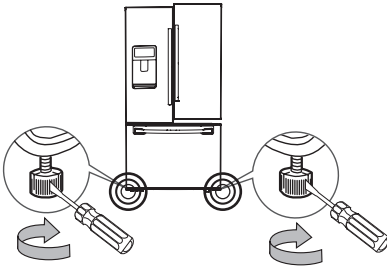
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز. احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع القَرص": لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر، لذا يُرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة وجود أطفال بالمكان. لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب. قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابة جسدية. فقد يتعرض الأطفال لخطر الاحتجاز داخل الجهاز. لا تسمح بدخول الأطفال داخل الثلاجة.
- لتجنب تعرض الأطفال للاحتجاز داخل الجهاز، يجب إعادة تركيب الفاصل باستخدام المسامير المرفقة بعد عملية التنظيف أو غيرها من الإجراءات التي تستوجب إزالة الفاصل من الدرج.
- لا تضع مطلقاً أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة الموزع.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف في الجهاز.
- لا تقم بتخزين المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال مثل البنزين أو مخفف الدهان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال في الثلاجة.

## علامات التنبيه الخاصة



## بالتركيب

- يرجى عدم وجود أي عوائق أمام فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو أي شيء يعوق البنية التركيبية للجهاز.
- لا تضع أي أطعمة في الجهاز قبل مرور ساعتين من تركيبه وتشغيله.



- عند تركيب الثلاجة، تأكد من ثبات الأرجل على الأرض جيداً لضمان سلامة التركيب. توجد الأرجل أسفل الجهة الخلفية من باب المجمد.
- أدخل مفكاً مستدق الرأس، ثم لفه في اتجاه السهم حتى تستوي الثلاجة.
- قم دوماً بموازنة الحمل بكل باب.
- قد تتسبب زيادة الحمل بأي باب في سقوط الثلاجة مما يؤدي إلى إصابة جسدية.

- يجب تأريض الجهاز بشكل سليم. لا تؤرض الجهاز بتوصيله بأنابيب غاز أو مواسير مياه بلاستيكية أو سلك هاتف.

- يجب تأريض الثلاجة لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمات كهربائية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.
- لا توصل سلك التيار الكهربائي بمأخذ تيار كهربائي غير مؤرض بشكل صحيح، وتأكد من مطابقة سلك التيار الكهربائي للمعايير المحلية والقومية.

- في حالة حدوث تلف لسلك التيار الكهربائي، يجب استبداله في الحال عن طريق الشركة المصنعة أو وكلاء الصيانة المعتمدين لديها.
- يجب تغيير منصرف الثلاجة بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربائية أو إصابة جسدية.

- لا تستخدم أي سلك به شقوق أو تآكل على طول السلك أو بأحد طرفيه.
  - لا تقم بثني سلك التيار الكهربائي بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.
  - لا تستخدم الأيروسولات بالقرب من الثلجة.
  - قد يتسبب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
  - لا تتركب هذا الجهاز في مكان مُعرض لتسرب الغاز.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- 
- ★ • يوصى بتركيب الجهاز أو صيانته بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض لإصابة.
  - يجب تركيب الثلجة ووضعها بطريقة سليمة وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- 
- لا تقم بتركيب الثلجة في مكان رطب أو مكان قريب من المياه.
  - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
  - وصل قابس التيار الكهربائي في موضعه الصحيح بحيث يكون السلك متدليًا لأسفل.
  - قد يؤدي توصيل قابس التيار الكهربائي مقلوبًا إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
  - لا تستخدم أي سلك به شقوق أو تآكل على طول السلك أو بأحد طرفيه.
  - تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربائي أو تلفه بسبب الاحتكاك بالجهة الخلفية للثلجة.
  - عند نقل الثلجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربائي.
  - قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
  - يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التركيب.
  - احتفظ بمواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال.
  - فقد يتعرض الأطفال لخطر الاختناق المميت إذا وضعوا تلك المواد فوق رؤوسهم.

## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب



- لا تركيب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار، أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر والمياه (قطرات المطر).

- قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

- لا تضع الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة المواقد أو الدفايات أو الأجهزة الأخرى.

- لا توصل أكثر من جهاز واحد بنفس لوحة التيار الكهربائي متعددة المقابس. كما ينبغي دومًا توصيل الثلاجة بمأخذ تيار كهربائي منفرد خاص بها يتوافق معدل جهده الكهربائي مع لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.

- يوفر هذا الإجراء أفضل أداء ممكن. كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية؛ ومن ثم تتجنب نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة السارية في الأسلاك. إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي به.

- يوجد خطر من حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

- لا تقم بتشغيل الجهاز عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف. إذا ساورتك الشكوك، فاتصل بالموزع. يجب أن يكون حجم المكان المخصص للثلاجة 1م<sup>3</sup> لكل 8 جرام من غاز التبريد R-600a داخل الجهاز. يتم عرض مقدار المواد المبردة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.
- في حالة احتواء الجهاز على غاز التبريد الأيزوبيوتان (R-600a) وهو من الغازات الطبيعية التي تتوافق مع البيئة بشكل كبير، إلا أنه قابل للاحتراق. عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.

## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع



- عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد.
- افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالثلاجة.
- عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (مثل غاز الأيزوبيوتان R600a)، - قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين.
- في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
- لتجنب تكون خليط من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، يجب اختيار الغرفة التي سيتم وضع الثلاجة فيها حسب كمية غاز التبريد المستخدمة.











تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

يرجى اتباع هذه الرموز بعناية.  
بعد قراءة هذا القسم، احتفظ به في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.

## إشعار التوافق الأوروبي (CE)

تم تصميم هذا الجهاز بحيث يتوافق مع توجيه الجهد المنخفض (2006/95/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC) وتوجيه تقييد استخدام المواد الخطرة (2011/65/EU) ولائحة اللجنة المفوضة (الاتحاد الأوروبي) رقم ١٠٦٠ لسنة ٢٠١٠ وتوجيه التصميم البيئي (2009/125/EC) والذي تم إقراره بموجب اللائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم ٦٤٣ لسنة ٢٠٠٩ للاتحاد الأوروبي. (للمنتجات التي تُباع في الدول الأوروبية فقط)

## احتياطات السلامة ورموزها المهمة:

قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية خطيرة أو الوفاة.	
قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية طفيفة أو تلف بالملكات.	
"لا" حاول.	
"لا" تفك.	
"لا" تلمس.	
اتبع التعليمات بعناية.	
افصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ الحائط.	
تأكد من تأريض الجهاز لتجنب حدوث صدمة كهربائية.	
اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.	
ملاحظة.	

- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل كافة المواقف والظروف المحتملة حدوثها. كما يقع على عاتقك مسؤولية استخدام الحس العام ورموز التنبيه والعناية عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طُورًا متعددة، فقد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافًا طفيفًا عن تلك الموجودة بهذا الدليل وقد لا تنطبق عليها بعض علامات التحذير. إذا كانت لديك أية أسئلة أو مخاوف، فيرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة أو البحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- تعد صيانة هذا الجهاز من قبل أي شخص بخلاف فني الصيانة المعتمد أمرًا خطرًا. في كوينزلاند، "يجب" أن يحمل فني الصيانة المعتمد تصريحًا أو ترخيصًا للقيام بأعمال الغاز الخاصة بغازات التبريد الهيدروكربونية لإجراء أعمال الصيانة أو الإصلاحات التي تشمل إزالة الأغطية. (في أستراليا فقط)

# المحتويات

معلومات الأمان	٢
إعداد الثلاجة ذات الأبواب الفرنسية	١٧
تشغيل ثلاجتك ذات الأبواب الفرنسية	٢١
استكشاف المشكلات وإصلاحها	٤٤

## معلومات الأمان

### معلومات السلامة

- لا يُسمح للأطفال من سن ٨ سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة اللازمين باستخدام هذا الجهاز إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه يوضح كيفية استخدام الجهاز بطريقة آمنة وكيفية التعامل مع المخاطر المحتملة. يحظر ترك الأطفال يعثون بالجهاز. يُحظر قيام الأطفال بأعمال التنظيف والصيانة التي يقوم بها المستخدم دون مراقبة.

- قبل تشغيل الجهاز يرجى قراءة هذا الدليل بالكامل والاحتفاظ به في مكان آمن بالقرب من الجهاز للرجوع إليه مستقبلاً.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل. لم يتم تصميم هذا الجهاز ليستخدمه بعض الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ممن يعانون من ضعف في الإمكانيات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو قلة الخبرة والمعرفة. ما لم يراقبهم أحد الأشخاص المسؤولين عن سلامتهم أو يقدم لهم الإرشادات الخاصة بكيفية استخدام الجهاز.



# الثلاجة

## دليل المستخدم

Planet First 100 %  
Recycled Paper

تم إنتاج هذا الدليل باستخدام ورق معاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.

### إمكانات هائلة

شكرًا لشرائك هذا المنتج من Samsung.



DA68-03029D-01