BOSCH

Register your appliance and join the Bosch family of perks: **bosch-home.com/us/mybosch**



Freezer refrigerator

B33CM10SNS

[en-us]	Use and Care Manual	Freezer refrigerator	2
[fr-ca]	Manuel d'utilisation	Réfrigérateur / congélateur combiné	26

Table of Contents

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS..... 3
Refrigerator Overview..... 10
Installing Your New Appliance..... 11
Display Controls..... 17
Using your Refrigerator..... 19
Cleaning and Care..... 20
Helpful Hints and Tips..... 21
Troubleshooting..... 22
Disposal of the appliance..... 24
Customer Service..... 25
Technical specifications..... 25

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Observe the following safety instructions.

Safety definitions

Here you can find explanations of the safety signal words used in this manual.

⚠ WARNING
This indicates that death or serious injuries may occur as a result of non-observance of this warning.

⚠ CAUTION
This indicates that minor or moderate injuries may occur as a result of non-observance of this warning.

NOTICE:
This indicates that damage to the appliance or property may occur as a result of non-compliance with this advisory.

Note: This alerts you to important information and/or tips.

General information

- Read this manual carefully.
- Keep the manual and the product information in a safe place for future reference or for the next owner.
- Do not connect the appliance if it has been damaged in transit.

Intended use

Only use this appliance:

- for chilling and freezing food and for making ice cubes.
- for normal household use and in enclosed spaces in a residential environment.
- Up to an altitude of 2000 m above sea level

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Restrictive Use

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 are supervised and have been given instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Do not let children play with the appliance.

Cleaning and user maintenance must not be performed by children unless they are being supervised.

Safe transport

WARNING

The heavy weight of the appliance may result in injury when lifted.

- Do not lift the appliance on your own.

Safe installation

WARNING

To avoid risk of injury from incorrect repairs, observe the following.

- Connect and operate the appliance only in accordance with the specifications on the rating plate.
- Connect the appliance to a power supply with alternating current only via a correctly installed socket outlet with grounding.
- The protective conductor system of the domestic electrical installation must be properly installed.
- Never equip the appliance with an external switching device, e.g. a timer or remote control.
- When the appliance is installed, the mains plug of the power cord must be freely accessible. If free access is not possible, an isolating switch must be integrated into the permanent electrical installation according to the installation regulations.
- When installing the appliance, check that the power cord is not trapped or damaged.

To avoid risk of injury from damaged insulation of the power cord, observe the following.

- Never let the power cord come into contact with heat sources.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING
If the appliance's ventilation openings are closed off, a leak in the refrigeration circuit may result in a flammable mixture of gas and air.

- Keep ventilation openings in the appliance casing or in the integrated casing clear of obstruction.

WARNING
To avoid risk of injury from an extended power cord and non-approved adapters, observe the following.

- Do not use extension cords or multiple socket strips.
- Only use adapters and power cords approved by the manufacturer.
- If the power cord is too short and a longer one is not available, please contact an electrician to have the domestic installation adapted.

Portable multiple socket strips or portable power supply units may overheat and cause a fire.

- Do not place portable multiple socket strips or power supply units on the back of the appliance.

Safe use

WARNING
Moisture intrusion may cause an electric shock.

- Use the appliance in enclosed spaces only.
- Never expose the appliance to intense heat or humidity.
- Do not use any steam cleaners or high-pressure cleaners to clean the appliance.

WARNING
Children may pull packaging material over their heads, or wrap themselves up in it and suffocate.

- Keep packaging material away from children.
- Do not allow children to play with packaging material.

Children may breathe in or swallow small parts, causing them to suffocate.

- Keep small parts away from children.
- Do not allow children to play with small parts.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING
If the cooling circuit is damaged, flammable refrigerant may escape and explode.

- To accelerate the defrosting process, do not use any other mechanical devices or means other than those recommended by the manufacturer.
- If food is stuck to the freezer compartment, loosen it with a blunt implement such as the handle of a wooden spoon.

Products which contain flammable propellants and explosive substances may explode, e.g. spray cans.

- Do not store products which contain flammable propellants (e.g. spray cans) or explosive substances in the appliance.

WARNING
Electrical devices placed inside the appliance may cause a fire, e.g. heaters or electric ice makers.

- Do not operate electrical devices within the appliance.

WARNING
Containers which contain carbonated drinks may burst.

- Do not store containers which contain carbonated drinks in the freezer compartment.

Injury to the eyes caused by escaping flammable refrigerant and hazardous gases.

- Do not damage the tubes of the refrigerant circuit or the insulation.

WARNING
The appliance may tip.

- Do not stand or lean on the base, runners or doors.

WARNING
Individual parts on the back of the appliance become hot during operation.

- Never touch these hot parts.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING
Contact with frozen food and cold surfaces may cause burns by refrigeration.

- Never put frozen food straight from the freezer compartment into your mouth.
- Avoid prolonged skin contact with frozen food, ice and surfaces in the freezer compartment.

CAUTION
To prevent food from being contaminated, you must observe the following instructions.

- Leaving the door open for an extended period of time may lead to a considerable temperature increase in the compartments of the appliance.
- Regularly clean the surfaces that may come into contact with food and accessible drain systems.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator so that they do not touch or drip on other food.
- If the fridge/freezer is empty for an extended period of time, switch off the appliance, defrost it, clean it and leave the door open to prevent the formation of mold.

Metal or metal-style parts in the appliance may contain aluminum. If acidic food comes into contact with aluminum in the appliance, aluminum ions may pass into the food.

- Do not consume soiled food.

Damaged appliance

WARNING
To avoid risk of injury from a damaged appliance or power cord, observe the following.

- Never operate a damaged appliance.
- Never pull on the power cord to unplug the appliance. Always unplug the appliance at the power outlet.

- If the appliance or the power cord is damaged, immediately unplug the power cord or switch off the breaker in the circuit breaker box.
- Call Customer Service.

To avoid risk of injury from improper repairs, observe the following.

- Only qualified technicians or authorized service providers should perform repairs.
- Only original spare parts may be used to repair the appliance.
- If the power cord of this appliance becomes damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's Customer Service, or an authorized service provider in order to prevent injury.

WARNING



If the tubes are damaged, flammable refrigerant and harmful gases may escape and ignite.

- Keep open flames and ignition sources away from the appliance.
- Ventilate the room.
- Switch off the appliance.
- Unplug the appliance from the power source or switch off the circuit breaker in the fuse box.
- Call Customer Service.

Preventing material damage

NOTICE:

- Transport the appliance using a hand-cart.
- Use floor protection when moving the appliance, and do not move it in a zigzag fashion.
- Do not stand or lean on the appliance, base, runners or doors.
- Keep plastic parts and door seals free of oil and grease.
- Only store packaged food in the appliance.
- Never clean fittings and accessories in the dishwasher.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

State of California Proposition 65 Warnings

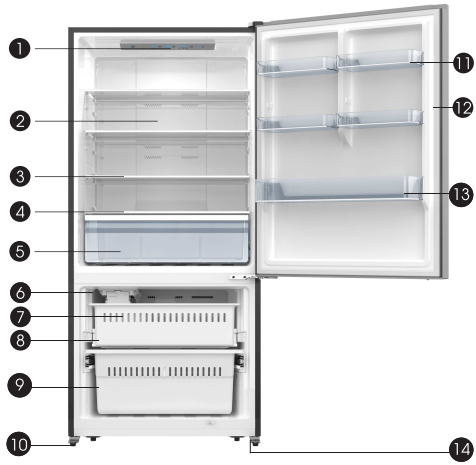
This product may contain a chemical known to the State of California, which can cause cancer or reproductive harm. Therefore, the packaging of your product may bear the following label as required by California:

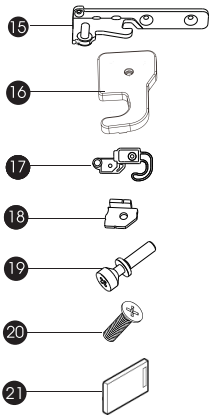
STATE OF CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING: / AVERTISSEMENT ISSUE DE LA PROPOSITION 65 DE L'ÉTAT DE LA CALIFORNIE:

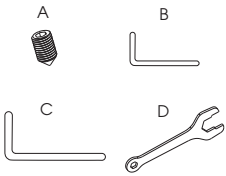
WARNING / AVERTISSEMENT

Cancer and Reproductive Harm / Cancer et dommages à la reproduction **- www.P65Warnings.ca.gov.**

Refrigerator Overview







1. Display panel
2. Air Duct
3. Glass shelf
4. Crisper cover
5. Crisper Drawer
6. Ice maker
7. Ice bucket (inside)
8. Upper freezer drawer
9. Lower freezer drawer
10. Adjustable bottom feet
11. Half Width Door Bin (x4)
12. Door Gasket
13. Full Width Door Bin
14. Roll wheel

Fridge door

Freezer door

Package Contents

Handle(x2)

- handle for fridge door, with screws (x2) assembled
- handle for freezer door, with screws (x2) assembled

Spare parts，used when screws assembled missed

A -hexagon socket cap screws (x2)

Assembly tool:

B -Allen Wrench 1/8″

C -Allen Wrench 5/32″

D -Wrench 7/8″

Spare parts, used when reversing the door

15. Middle left hinge
16. Left hinge cover
17. Door stopper
18. Stopper block
19. Handle supports (x2)
20. Screws (x2)
21. Screw cover for handles (x2)

NOTE

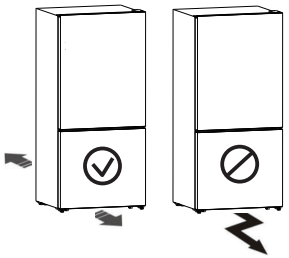
- Your appliance may differ from the diagrams with regard to features and dimensions.
- To get the best energy efficiency of this product, please place all shelves, drawers and baskets on their original position as the illustration above.

Installing Your New Appliance

Before using the appliance for the first time, you should be informed of the following tips.

⚠ WARNING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that is the same height as the rest of the flooring. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.
The rollers, which are not castors, should be only used for forward or backward movement. Moving the refrigerator sideways may damage your floor and the rollers.



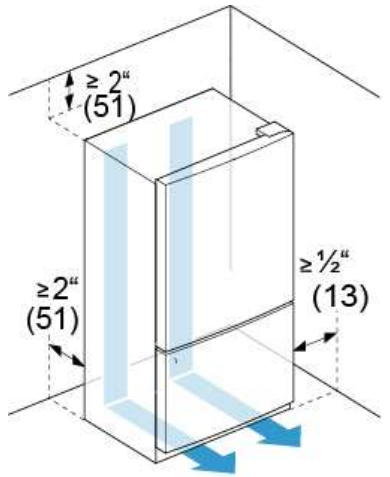
Ventilation of appliance

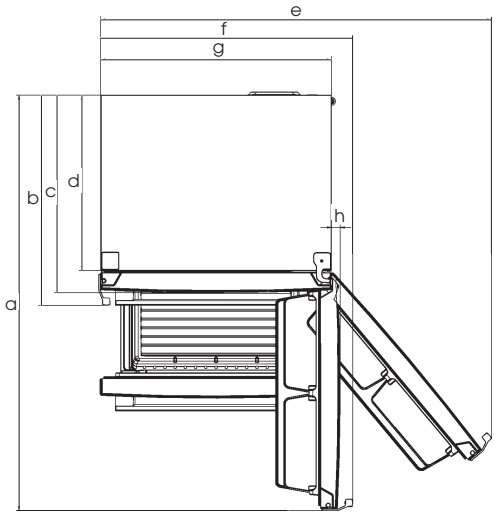
In order to improve efficiency of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain good ventilation around the appliance for the dissipation of heat. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator.

Suggestion

It is advisable for there to be at least 2 inch (51 mm) of clearance from the back of the fridge to the wall, at least 2 inch (51 mm) of clearance from its top, at least 1 inch (25 mm) from its sides to the wall and a clear space in front to allow the doors to open 130°. As shown in following diagrams.

	dimension
a	56″ (1422 mm)
b	28.3″ (719 mm)
c	26.6″ (675.5 mm)
d	23.6″ (600 mm)
e	52.7″ (1338 mm)
f	34″ (863 mm)
g	31.1″ (790 mm)
h	2.9″ (73 mm)





Note:

- This appliance performs well with ambient temperature between 55°F (12.8℃) to 110°F (43.3℃). The appliance may not work properly if left at a temperature above or below the indicated range.

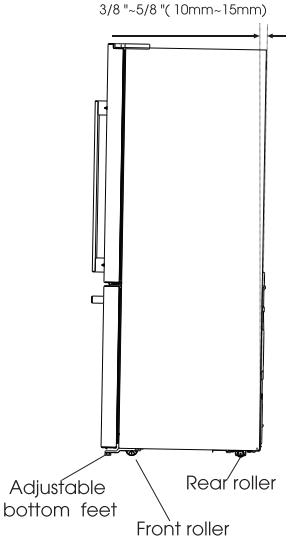
- Install your appliance in a dry place to avoid high moisture.

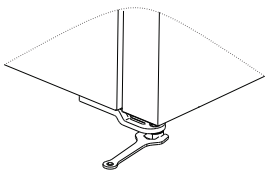
- Keep the appliance out of direct sunlight, rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

Leveling of appliance

•For sufficient leveling and air circulating in the lower rear section of the appliance,the bottom feet may need to be adjusted. You can adjust them manually by hand or by using a suitable tool.

•To allow the doors to self-close, tilt the top backwards by 3/8~5/8 inches (10-15mm).





adjusting bottom feet

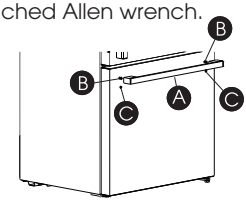
Tools you may need

Not provided		
	Philips Screwdriver & Slotted Screwdriver	Socket Wrench (5/16″, 8mm)
Provided		
	Allen Wrench (5/32″,4mm) (1/8 ″,3mm)	Wrench

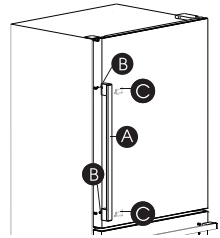
Installing the handles

Before you use the appliance, you have to install the handles provided in the fridge chamber.
Please follow procedures below to install and reverse the handle.

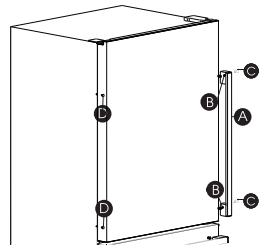
Freezer compartment
Take out the screw hole covers on the doors (be careful not to scratch the door), install the handle supports (C). Place the handle (A) on the door by fitting the handle over the handle support (C), then fasten the screws (B) with a the attached Allen wrench.



Refrigerator compartment
Remove screw covers from the door side. Then take out the handle (A) place on the door, fasten the screws (B) and install screw covers (C) on the handle.



When you reverse the fridge door, please move the handle (A), the screws (B) and the handle screw cover (C) to the right side.
Move the screw hole covers (D) to the left side.



Reversing the fridge door

The side at which the door opens can be changed, from the right side (as supplied) to the left side, if the installation site requires.

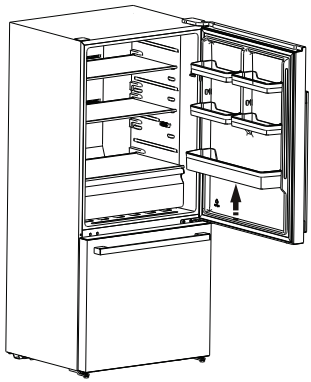
WARNING

Before reversing the door, ensure the appliance is disconnected from the power source. Ensure the plug has been removed from the power outlet.

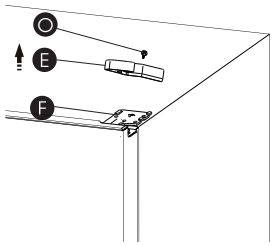
Note:

When required, tilt the refrigerator back in order to gain access to the base. You should rest the appliance on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the backboard of the refrigerator. To reverse the door, the following steps are generally recommended.

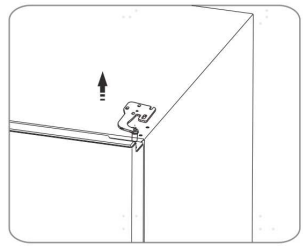
1. Set up the refrigerator upright. Open the upper door to take out all door racks (to avoid racks damaged) and then close the door.



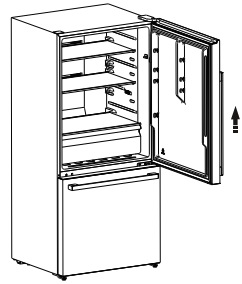
2. With the door closed, loosen the screw (O) and remove the upper hinge cover (E) on the top right side of appliance and remove 3 special flange screws (F) with socket wrench. Keep the upper hinge cover for future reference.



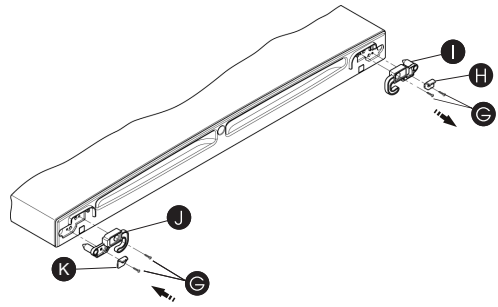
3. Remove the upper hinge (Please hold upper door by hand when installing).



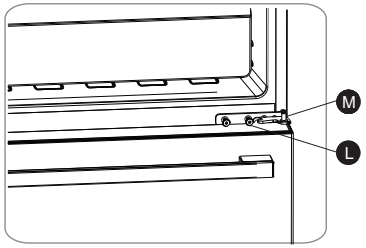
4. Use both hands to open the door more than 90°. Lift it up and take it off.



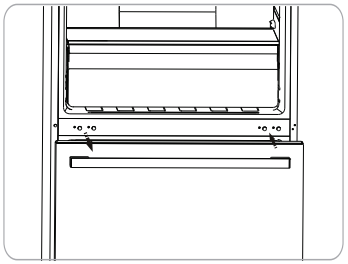
5. Loosen the two screws (G) on the right bottom of the fridge door,then take out the right stopper block (H) and the right door stopper (I).Then install the left stopper block (K), the left door stopper (J) (provided in the plastic bag) and the two screws (G).



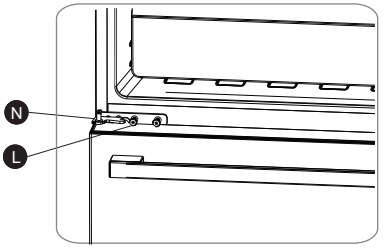
6. Open the freezer door, then loosen 2 screws (L) with 5/32″ Allen Wrench (provided in plastic) and remove middle hinge (M). Keep the middle hinge (M) for future reference.



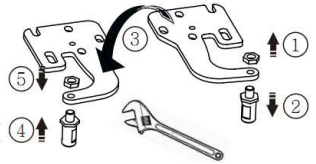
7. Change screw hole covers on middle cover plate from left to right.



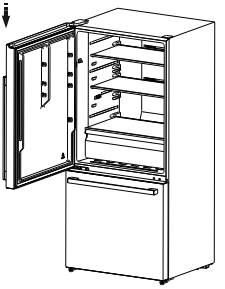
8 . Put out the left middle hinge (N) (provided in plastic). Then screw it with 2 screws (L) from right side.



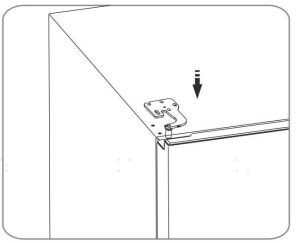
9. Screw out the upper hinge axis turn the upper hinge over and fix axis on it. Then place it at side for use.



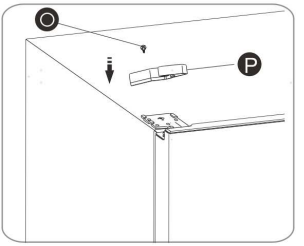
10. Close the freezer door. Refer to step 4, put the fridge door back on the other side, then close the fridge door and move it to an appropriate position.



11. Put the upper hinge on the top left side. Refer to step 3.



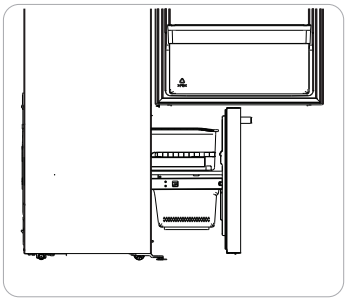
12. Put out the upper hinge cover (P) from plastic bag provided, install them refer to step 2.



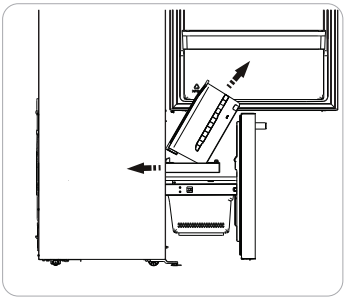
Freezer Door Removal

In case your home access door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator doors and drawers as follows.

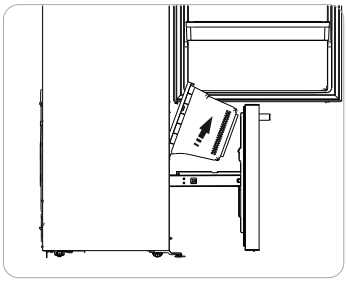
1. Firstly , open the upper door , then pull out the freezer door and upper freezer drawer to the final position.



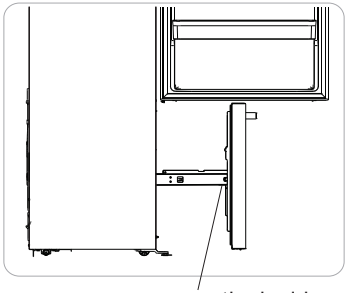
2. Take out the upper freezer drawer by lifting it up from the rail system,then push the rail system back.



3. Remove the lower freezer drawer by lifting it up.

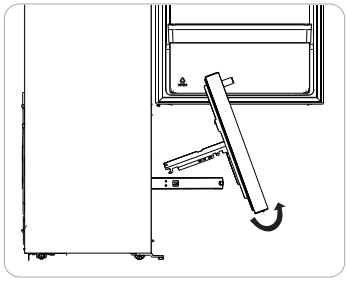


4. Remove the 2 screws attached to the supporting frame.



screws on the inside

5. Pull out the freezer door and lift it up in the direction of the arrow.



Re-assembling the freezer door

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

Installing the water lines

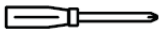
In order for the ice maker to operate properly, a water line is required.
You may need to purchase a water purifying system.
The water connection must be made by a qualified plumber.
If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 30psi/207KPa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.
-the maximum inlet water pressure is 101.5psi/700kPa;
-the minimum inlet water pressure is 30psi/207kPa.

Important: Operation outside the water pressure range may cause malfunction and severe,damaging water leaks.

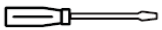
Note: If the water pressure is less than what is required, ice cubes could be hollow or irregularly shaped.

(1) Connect Water Line to Household Water

IMPORTANT: Turn off main water supply. Turn on nearest faucet long enough to clear the line of water.
You will need the following tools (not supplied).



Phillips screwdriver



Flat-blade screwdriver



1/2" or adjustable wrench



Drill and 1/4" drill bit



A A Quarter-turn shutoff valve 1 PCS



C C Ferrule (sleeve) 2 PCS



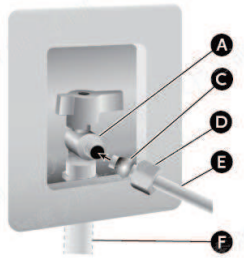
D D 1/4" compression nut 2 PCS



E E 1/4" water line 1 PCS

Quarter-turn Shutoff Valve

Gather the required tools and parts before starting installation.
1. Use a quarter-turn shutoff valve or the equivalent served by a household supply line.
NOTE: To allow sufficient water flow to the refrigerator, a minimum 1/2" household supply line is recommended.
2. Using the ferrule (sleeve) and 1/4" compression nut, connect the 1/4" water line to the quarter-turn shutoff valve.
NOTE: Do not overtighten.



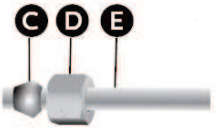
A Quarter-turn Shutoff Valve
C Ferrule (Sleeve)
D 1/4" compression nut
E 1/4" Water Line
F Household Supply Line

3. Place the free end of the 1/4" water line into an empty container or sink.
4. Turn on main water supply and open quarter-turn shutoff valve to flush the 1/4" water line of any contaminants. Run water until it is clear.

(2) Connect Water Line to Refrigerator

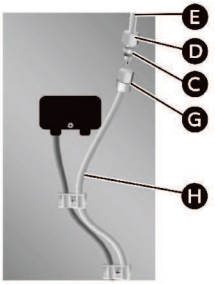
IMPORTANT: If you turn the refrigerator on before the water is connected, turn off the ice maker.

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Close shutoff valve.
3. Thread a 1/4" compression nut and ferrule (sleeve) onto the free end of the 1/4" water line.



C Ferrule (sleeve)
D 1/4" compression nut
E 1/4" water line

4. Insert the free end of the 1/4" water line into the brass fitting attached to the water inlet on the back of the refrigerator.
5. Slide the 1/4" compression nut over the ferrule (sleeve) and screw the 1/4" compression nut onto the brass fitting.

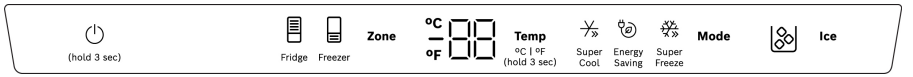


D 1/4" water line
E 1/4" compression nut
C Ferrule (sleeve) Brass
G fitting
H Water inlet

6. Confirm 1/4" water line is secure by gently pulling on it.
7. Turn on water supply and check for leaks. Correct any leaks.

Display Controls

Please use the instructions and images below as a reference when using your appliance. Your exact model may be slightly different than the image below.



Controlling the temperature

We recommend that when you start your refrigerator for the first time, the temperature for the refrigerator is set to 39°F(4°C) and the freezer is set to 0°F(-18°C). If you want to change the temperature, follow the instructions below. Caution! When you set a temperature, you set an average temperature for the whole refrigerator cabinet. Temperatures inside each compartment may vary from the temperature displayed on the panel, depending on how much food you store and where you place them. Ambient temperature may also affect the actual temperature inside the appliance.

1. °F /°C °C/°F

To toggle between Celsius and Fahrenheit on the display, press and hold the "TEMP." button for three seconds.

2. Fridge

Fridge

Press the "ZONE" button until the "Fridge" icon lights up, then press the "TEMP." button to select a temperature setting.
If you have set the temperature type to Fahrenheit, the temperature settings cycle from 44°F to 34°F.

44°F — 43°F — 42°F — 41°F — 40°F
34°F — 35°F — 36°F — 37°F — 38°F — 39°F

If you have set the temperature type to Celsius, the temperature settings cycle from 7°C to 1°C.

7°C — 6°C — 5°C
1°C — 2°C — 3°C — 4°C

3. Freezer

Freezer

Press the "ZONE" button until the "Freezer" icon lights up, then press the "TEMP." button to select a temperature setting.
If you have set the temperature type to Fahrenheit, the temperature settings cycle from 7°F to -11°F.

7°F — 6°F — 5°F — 4°F — 3°F — 2°F — 1°F — 0°F — -1°F — -2°F
-11°F — -10°F — -9°F — -8°F — -7°F — -6°F — -5°F — -4°F — -3°F

If you have set the temperature type to Celsius, the temperature settings cycle from -14°C to -24°C.

-14°C — -15°C — -16°C — -17°C — -18°C
-24°C — -23°C — -22°C — -21°C — -20°C — -19°C

4. Super Cool

Super Cool

Super Cool can refrigerate the food quicker and keep food fresh for a longer period. This is useful to activate before inserting a large amount of warm/room temperature food.

- Press the "MODE" button to activate this function. The "Super Cool" icon will be illuminated and the fridge temperature indicator will display 34°F (1°C).
- Super Cool will automatically turn off after 3 hours.
- When super Cool function is on you can manually turn it off by pressing the "MODE" button or setting fridge temperature. Temperature setting will revert back to the previous setting.

5. Energy saving

Energy Saving

Press the "MODE" button to turn on the energy saving function, the "Energy saving" icon will be illuminated.

- When the energy saving function is on, the temperature of fridge is automatically switched to 43°F (6°C) and the temperature of freezer is automatically switched to 1°F(-17°C).
- When energy saving function is on you can switch it off by pressing the "MODE" or "TEMP." button and the refrigerator temperature setting will revert back to the previous setting.

6. Super Freeze

Super Freeze

Super Freeze will quickly lower the temperature within the freezer so food will freeze faster than usual.

- Press the "MODE" button to activate this function. The "Super Freeze" icon will be illuminated and the temperature for the freezer is set to -11°F (-24°C).
- Super freeze will automatically turn off after 52 hours.
- When Super Freeze function is on you can manually turn it off by pressing the "MODE" button or setting freezer the temperature.

NOTE: When selecting the Super Freeze function, ensure there are no bottled or canned drinks (especially carbonated drinks) in the freezer compartment. Bottles and cans may explode.

7. ICE

Ice

The ice maker is located inside the freezer compartment, near the top of the compartment. When the ice maker makes ice, the ice is stored in ice storage box inside the upper freezer drawer.

- Press the "ICE" button to turn the ice maker on or off. When the ice maker is turned on, the icon lights.
- To use ice, open the freezer compartment door, then pull open the upper freezer drawer and remove ice from the storage box.

8. POWER

(hold 3 sec)

Press and hold the "POWER" button for three seconds to turn the power function on or off. When the power function is on, the icon lights and the display board will show "OF".

NOTE:
When the power function is on, the refrigerator is stopped cooling.

9. Door Alarm

- When the door of fridge or freezer is open over 2 minutes, the control panel will show "dr". The door alarm will turn off about 8 minutes later.
- To save energy, don't keep the door open for a long time when using refrigerator. In case of door alarm, you can clear door alarm by closing the doors.

10. Demo mode

- Demo Mode is for store displaying only.
- In this mode, the light and the display operation is normal, but the refrigerator is not cooling. When the refrigerator is in the Demo Mode , if consumers open the door or no keys operate for 30 seconds with the door opened, the temperature control panel will show as follows from A to F.

A B C D E F



- To exit this mode, press the leftmost key and the rightmost key at the same time for 3 seconds ,then you can see the whole control panel light up for 1 second.

NOTE:The Demo Mode stays on even if the refrigerator powers off.If the consumers enter the mode with unintentional operation ,you should exit it as soon as possible ,since the refrigerator will not cool in this mode ,which will cause the food to spoil.

Using your Refrigerator

This section tells you how to use most of the useful features.We recommend that you read through them carefully before using the appliance.

1. Using your refrigerator compartment

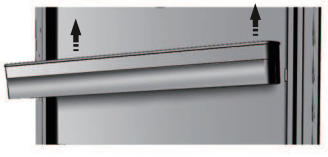
The refrigerator compartment is suitable for storage of vegetables and fruit. Food inside should be packed to store in order to avoid losing moisture or flavor permeating into other foods.

Notice

Never close the refrigerator door while the shelves, crisper and/or telescopic slides are extended. It may damage both them and the refrigerator.

Glass shelves and Door racks

The refrigerator compartment is provided with several glass shelves and several different door racks, which are suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food. They can be placed at different heights according to your need. However, do not place too many heavy things in racks. Before you lift up the door bin vertically, please take the food out.





Drawer

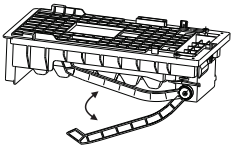
This is suitable for storage of fruits and vegetables. And it can be taken out to be cleaned.
To take it out, open the door to the final location first. Then pull out the drawer and tilt up the front of the crisper while pulling out the drawer.

2. Using your freezer compartment

The freezer compartment is provided with an upper drawer and a lower drawer. To remove all of them, refer to page 14 for disassembly instruction.

3. Automatic icemaker

Icemaker makes ice automatically.



Note:

- When the ice maker dumps ice into the ice box, any sounds are part of normal operation.
- If ice is not dispensed for a long period of time, it may clump in the Ice box. If this occurs, please remove all the ice and empty the box.
- In case of prolonged absence and the ice maker is not used, close the water valve to prevent leaks.
  It is recommended that the first several ice charges be discarded to ensure highest quality of Ice.
  Do not store cans or containers that will burst when frozen.

⚠ CAUTION
Do not allow your children to touch the ice maker. This could cause injury.

Cleaning and Care

For hygienic reasons the appliance (including exterior and interior accessories) should be cleaned at least every two months.

⚠ WARNING

The appliance must not be connected to the wall outlet during cleaning. Risk of electrical shock! Before cleaning, switch the appliance off and remove the plug from the wall outlet socket.

Exterior cleaning

To maintain good appearance of your appliance, you should clean it regularly.

Spray water onto a cleaning cloth instead of spraying directly on the surface of the appliance. This helps ensure an even distribution of moisture to the surface.

Clean the doors, handles and cabinet surfaces with a mild detergent and then wipe dry with a soft cloth.

NOTICE: Unsuitable cleaning agents may damage the surfaces of the appliance.

- Never clean the door tray rail with sharp or pointed objects, e.g. a knife.
- Don't use any steam cleaners or high-pressure cleaners to clean the appliance.
- Don't use hard scouring pads or cleaning sponges.
- Don't use strong or abrasive cleaning agents.
- Don't use cleaning agents with a high alcohol content.

If you clean fittings and accessories in the dishwasher, this may cause them to become deformed or discolor.

- Never clean fittings and accessories in the dishwasher.

Interior cleaning

You should clean the appliance interior regularly. It will be easier to clean when food stocks are low. Wipe the inside of the fridge freezer with a weak solution of baking soda and water, and then rinse with warm water using a wrung-out sponge or cloth. Wipe completely dry before replacing the shelves and baskets. Thoroughly dry all surfaces and removable parts before putting them back into place.

Although this appliance automatically defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartments interior walls if the freezer door is opened frequently or kept open too long. If the frost is too thick, choose a time when the freezer is nearly empty and proceed as follows:

1. Remove existing food and accessories baskets, unplug the appliance from the main power and leave the doors open. Ventilate the room thoroughly to accelerate the process.

2. When defrosting is completed, clean your freezer as described above.

⚠ WARNING

Do not use sharp objects to remove frost from the freezer compartment. Only after the interior is completely dry should the appliance be switched back on and plugged back into the power outlet.

Door gasket cleaning

Take care to keep door gasket clean. Sticky food and drinks can cause gasket to stick to the cabinet and tear when you open the door. Wash gasket with a mild detergent and warm water. Rinse and dry it thoroughly after cleaning.

Notice

Only after the door seals are completely dry should the appliance be powered on.

Replacing the LED light

Warning: The LED light must be replaced by a competent person. If the LED light is damaged, follow the steps below:

1. Unplug your appliance.
2. Remove light cover by rising up and pulling out the LED light.
3. Hold the LED light with one hand and pull it with the other hand while pressing the connector latch.
4. Replace LED light and snap it correctly in place and recover the light cover.

Helpful Hints and Tips

Energy Saving Tips

We recommend that you follow the tips below to save energy.

Try to ovoid keeping the door open for long periods in order to conserve energy. Ensure the appliance is away from any sources of heat (direct sunlight, electric oven or cooker etc.)

Don't set the temperature colder than necessary.

Don't store warm food or evaporating liquid in the appliance.

Place the appliance in a well ventilated, humidity free, room. Please refer to Installing your New Appliance chapter.

If the diagram shows the correct combination for the drawers, crisper and shelves, do not adjust the combination as this is designed to be the most energy efficient configuration.

Hints for fresh food refrigeration

Do not place hot food directly into the refrigerator or freezer, the internal temperature will increase resulting in the compressor having to work harder and will consume more energy.

Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavor.

Place food properly so that air can circulate freely around it.

Hints for refrigeration

For Meat: (all types) wrap in cling wrap and place on the glass shelf above the vegetable drawer. Always follow food storage times and use by dates suggested by manufacturers.

Cooked food, cold dishes, etc.:
They should be covered and placed on any shelf.

Fruit and vegetables:
They should be stored in the special drawer provided.

Butter and cheese:
Should be wrapped in airtight foil or plastic film wrap.
Milk bottles:
Should have a lid and be stored in the door racks.

Hints for freezing

When first starting-up or after a period out of use, let the appliance run at least 2 hours on the higher settings before putting food in the compartment.

Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible to subsequently thaw only the quantity required.

Wrap up the food in aluminum foil or cling wraps which are airtight.

Do not allow fresh, unfrozen food to touch the food which is already frozen to ovoid tempera-ture rise of the latter.

Ice products (ice cubes, popsicles): if consumed immediately after removal from the freezer compartment, will probably cause frost burns to the skin.

It is recommended to label and date each frozen package in order to keep track of the storage time.

Hints for the storage of frozen food

Ensure that frozen food has been stored correctly by the food retailer

Once defrosted, food will deteriorate rapidly and should not be re-frozen. Do not exceed the storage period indicated by the food manufac-turer.

Switching off your appliance

If the appliance needs to be switched off for an extended period, the following steps should be taken prevent mold on the appliance.

1. Remove all food.
2. Remove the power plug from the main socket.
3. Clean and dry the interior thoroughly.
4. Ensure that all the doors are wedged open slightly to allow air to circulate

Troubleshooting

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below.

⚠ WARNING

To avoid risk of injury from improper repairs, observe the following.
Only qualified technicians or authorized service providers should perform repairs.

- Only original spare parts may be used to repair the appliance.
- If the power cord of this appliance becomes damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's Customer Service, or an authorized service provider in order to prevent injury.

Problem	Possible Cause & Solution
Appliance is not working correctly	Check whether the power cord is plugged into the power outlet properly.
	Check the fuse or circuit of your power supply, replace if necessary.
	The ambient temperature is too low. Try setting the chamber temperature to a colder level to solve this problem.
	It is normal that the freezer is not operating during the defrost cycle, or for a short time after the appliance is switched on to protect the compressor.
Odors from the compartments	The interior may need to be cleaned
	Some food, containers or wrapping cause odours.
Noise from the appliance	The sounds below are quite normal: Compressor running noises. Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments. Gurgling sound similar to water boiling. Popping noise during automatic defrosting. Clicking noise before the compressor starts. Clicking noise when you get the water. The motor running noises when you get ice.
	Other unusual noises are due to the reasons below and may need you to check and take action: The cabinet is not level. The back of appliance is touching the wall. Bottles or containers have fallen or are rolling.

The motor runs continuously	It is normal to frequently hear the sound of the motor, it will need to run more when in following circumstances: Temperature setting is set colder than necessary Large quantity of warm food has recently been stored within the appliance. The temperature outside the appliance is high. Doors are kept open too long or too often. After installing the appliance or it has been switched off for a long time.
A layer of frost occurs in the compartment	Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed within the appliance to allow sufficient ventilation. Ensure that door is fully closed. To remove the frost, please refer to the Cleaning and Care chapter.
Temperature inside is too warm	You may have left the doors open too long or too frequently; or the doors are kept open by some obstacle; or the appliance is located with insufficient clearance at the sides, back and top
Temperature inside is too cold	Increase the temperature by following the Display Controls chapter.
Doors can't be closed easily	Check whether the top of the refrigerator is tilted back by 10-15mm to allow the doors to self-close, or if something inside is preventing the doors from closing.
The light is not working	The LED light may be damaged. Refer to replace LED lights in Cleaning and Care chapter. The control system has disabled the lights due to the door being kept open too long. Close and reopen the door to reactivate the lights.
Hear water bubbling in the refrigerator	This is normal. The bubbling comes from the refrigerant coolant liquid circulating through the refrigerator.

About the ice maker

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE(S)	SOLUTION
The ice maker is not producing ice, enough ice, or cubes are hollow.	Ice maker is not turned on	Press and hold "ICE" key on the panel to turn On/Off the ice maker. See "Display Controls."
	New installation	Wait 24 hours after installation for ice production to begin.
	Kink in the water line	Straighten the water supply line.
	Inadequate water pressure	Contact a licensed, qualified plumber.

Disposal of the appliance

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below.

⚠ WARNING

Children can lock themselves in the appliance, thereby putting their lives at risk.

- Remove the appliance doors.
- To prevent children from climbing in, leave shelves and containers in the appliance.
- Keep children away from the discarded appliance.

⚠ WARNING

If the tubes are damaged, flammable refrigerant and harmful gases may escape and ignite.

- Do not damage the tubes of the refrigerant circuit or the insulation.

1. Unplug the appliance from the power supply.
2. Cut through the power cord.
3. Remove the appliance doors.
4. Dispose of the appliance in an environmentally responsible manner.
   Information about current disposal methods can be obtained from your specialist dealer or local authority.

Customer Service

With any warranty repair, we will make sure your appliance is repaired by an authorized service provider using genuine replacement parts. We use only genuine replacement parts for all repairs. Detailed information on the warranty period and terms of warranty can be found in the Statement of Limited Product Warranty, from your retailer, or on our website.

If you contact Customer Service, you will need the model number (E-Nr.) and the production number (FD) of your appliance.

USA:
1-800-944-2904
www.bosch-home.com/us/owner-support/get-support www.bosch-home.com/us/shop

CA:
1-800-944-2904
www.bosch-home.ca/en/service/get-support
www.bosch-home.ca/en/service/cleaners-and-accessorie

Model number (E-Nr.) and production number (FD)
You can find the model number (E-Nr.) and the production number (FD) on the appliance's rating plate.
Making a note of your appliance's details and the Customer Service telephone number will enable you to find them again quickly.

Technical specifications

Refrigerant, cubic capacity and further technical specifications can be found on the rating plate.

Table of Contents

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ TECHNICAL SPECIFICATIONS..... 27
Vue d'ensemble du réfrigérateur..... 34
Installer votre nouvel appareil..... 35
Commandes d'affichages..... 41
Utilisation de votre réfrigérateur..... 43
Nettoyage et entretien..... 44
Conseils et astuces utiles..... 45
Dépannage..... 46
Éliminer un appareil usagé..... 48
Service à la clientèle..... 49
Données techniques..... 49

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Respectez les consignes de sécurité suivantes.

Définitions des termes de sécurité

Vous trouverez ici des explications sur les mots de signalisation de sécurité utilisés dans ce manuel.

⚠ AVERTISSEMENT
Signale un risque de mort ou de blessure grave si l'avertissement n'est pas respecté.

⚠ MISE EN GARDE
Signale un risque de blessures mineures ou modérées si l'avertissement n'est pas respecté.

AVIS :
Ceci indique que la non-conformité à cet avis de sécurité peut entraîner des dégâts matériels ou endommager l'appareil.

Remarque : Ceci vous signale des informations et/ou indications importantes.

Indications générales

- Lisez attentivement cette notice
- Veuillez conserver la notice et les renseignements sur le produit en vue d'une réutilisation ultérieure ou pour un futur nouveau propriétaire.
- Ne branchez pas l'appareil si ce dernier a été endommagé durant le transport.

Conformité d'utilisation

Utilisez l'appareil uniquement :

- pour réfrigérer et congeler des aliments, et pour préparer des glaçons.
- dans un domicile privé et dans une pièce fermée de l'environnement domestique.
- jusqu'à une altitude maximale de 2000 m au-dessus du niveau de la mer.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Restrictions au cercle d'utilisateurs

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, à moins qu'elles n'aient été informées de la manière d'utiliser l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec l'appareil.

Le nettoyage de l'appareil et l'entretien par l'utilisateur sont des activités que les enfants ne peuvent pas effectuer sans surveillance.

Transport sûr

AVERTISSEMENT

Il peut être risqué de soulever l'appareil en raison de son poids élevé.

- Soulevez l'appareil à deux personnes.

Installation sûre

AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de blessure dû à des réparations incorrectes, observez ce qui suit.

- Observer impérativement les indications figurant sur la plaque signalétique lors du raccordement et de l'utilisation de l'appareil.
- Brancher l'appareil uniquement à l'aide d'une fiche dûment installée avec mise à la terre dans une prise secteur à courant alternatif.
- Le système à conducteur de protection de l'installation électrique de la maison doit être installé correctement.
- Ne jamais alimenter l'appareil par l'intermédiaire d'un appareil de commutation externe, par ex. une minuterie ou une télécommande.
- Si l'appareil est encastré, la fiche du cordon d'alimentation secteur doit être librement accessible ou, si un accès libre est impossible, un dispositif de sectionnement doit être installé dans l'installation électrique fixe, conformément aux réglementations d'installation.
- Veillez à ne pas coincer ou endommager le câble d'alimentation en posant l'appareil.

Pour éviter tout risque de blessure dû à une isolation endommagée du cordon d'alimentation, observez ce qui suit.

- Ne mettez jamais en contact le cordon d'alimentation avec des sources de chaleur.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT

Si les orifices de ventilation de l'appareil sont obstrués, un mélange gaz-air inflammable peut se produire si le circuit de réfrigération fuit.

- N'obstruez pas les orifices de ventilation dans le boîtier de l'appareil ou dans le boîtier d'installation.

AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de blessure dû à un cordon d'alimentation trop long et à des adaptateurs non approuvés, observez ce qui suit.

- Ne pas utiliser de rallonge ni de bloc multiprise.
- Utiliser uniquement les adaptateurs et cordons d'alimentation secteur autorisés par le fabricant.
- Si le cordon d'alimentation secteur est trop court et qu'aucun autre cordon plus long n'est disponible, contacter un électricien spécialisé pour adapter l'installation domestique.

Les blocs multiprises ou blocs secteur mobiles peuvent surchauffer et provoquer un incendie.

- Ne placez pas les blocs multiprises ou blocs secteur mobiles à l'arrière des appareils.

Utilisation sûre

AVERTISSEMENT

L'humidité qui pénètre peut occasionner une électrocution.

- Utiliser l'appareil uniquement dans des pièces fermées.
- Ne jamais exposer l'appareil à une forte chaleur ou humidité.
- N'utilisez pas de nettoyeur haute pression ou de nettoyer à vapeur pour nettoyer l'appareil.

AVERTISSEMENT

Les enfants peuvent se passer le matériel d'emballage par-dessus la tête, s'y enrouler et s'y étouffer.

- Gardez le matériel d'emballage à l'écart des enfants.
- Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec le matériel d'emballage.

Les enfants risquent d'inhaler ou d'avaler des petits morceaux et s'étouffer.

- Gardez les petits morceaux à l'écart des enfants.
- Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec les petits morceaux.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT

L'endommagement du circuit de réfrigération peut provoquer la fuite et l'explosion du fluide frigorigène inflammable.

- Pour accélérer le dégivrage, n'utilisez pas d'autres dispositifs mécaniques ou d'autres produits que ceux recommandés par le fabricant.
- IfDétachez les aliments congelés à l'aide d'un objet émoussé, par exemple le manche d'une cuillère en bois.

Des produits contenant des gaz propulseurs inflammables et des matières explosives peuvent exploser, par ex. bombes aérosols.

- Ne stockez pas de produits contenant des gaz propulseurs inflammables et des matières explosives dans l'appareil.

AVERTISSEMENT

Les appareils électriques à l'intérieur de l'appareil peuvent provoquer un incendie, par ex. appareils de chauffage ou fabriques de glace électriques.

- N'utilisez aucun appareil électrique à l'intérieur de l'appareil.

AVERTISSEMENT

Les récipients contenant des boissons gazeuses risquent d'éclater.

- Ne stockez jamais de boissons gazeuses dans le compartiment congélation.

Lésions oculaires dues à la fuite de fluide frigorigène inflammable et de gaz nocifs.

- Veillez à ne pas endommager les tubulures du circuit frigorifique, ni l'isolant.

AVERTISSEMENT

L'appareil peut basculer.

- Ne vous servez jamais du socle, des glissières ou des portes comme marchepieds et ne vous appuyez jamais dessus.

AVERTISSEMENT

Certaines pièces à l'arrière de l'appareil deviennent très chaudes en service.

- Ne touchez jamais les pièces chaudes.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT
Un contact avec les produits congelés et les surfaces froides peut entraîner des brûlures par le froid.

- Ne portez jamais des produits surgelés à la bouche immédiatement après les avoir sortis du compartiment congélation.
- Évitez tout contact prolongé de la peau avec les produits congelés, la glace et les surfaces métalliques présents dans le compartiment congélation.

MISE EN GARDE
Pour éviter toute contamination des produits alimentaires, respectez les instructions suivantes.

- L'ouverture prolongée de la porte peut entraîner une importante augmentation de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Regularly clean the surfaces that may come into contact with food and accessible drain systems.
- Conservez la viande et le poisson crus dans des récipients appropriés dans le compartiment réfrigération de sorte qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments et qu'ils ne coulent pas dessus.
- Si le réfrigérateur/congélateur reste vide pendant une longue période, éteignez l'appareil, dégivrez-le, nettoyez-le et laissez la porte ouverte, afin d'éviter la formation de moisissures.

Les pièces métalliques ou d'aspect métallique de l'appareil peuvent contenir de l'aluminium. Si des aliments acides entrent en contact avec de l'aluminium, des ions d'aluminium peuvent être transférés dans les aliments.

- Ne consommez pas les aliments contaminés..

Appareil endommagé

AVERTISSEMENT
Pour éviter tout risque de blessure dû à un appareil ou à un cordon d'alimentation endommagé, observez ce qui suit.

- Ne jamais utiliser un appareil endommagé.
- Ne jamais tirer sur le cordon d'alimentation secteur pour débrancher l'appareil du secteur. Toujours débrancher la fiche mâle du cordon d'alimentation secteur.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

- Si l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, débrancher immédiatement la fiche mâle du cordon d'alimentation secteur ou couper le fusible dans le boîtier à fusibles et fermer le robinet d'eau.

Pour éviter tout risque de blessure dû à des réparations incorrectes, respectez les points suivants.

- Seuls des techniciens qualifiés ou des prestataires de services agréés peuvent effectuer des réparations.
- Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
- Si le cordon d'alimentation secteur ou le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, ils doivent être remplacés par des cordons spécifiques disponibles auprès du fabricant ou de son service après-vente.

AVERTISSEMENT



En cas d'endommagement des tuyaux, du fluide frigorigène inflammable et des gaz nocifs peuvent s'échapper et s'enflammer.

- Éloignez l'appareil de toute flamme nue ou source d'inflammation.
- Aérez la pièce.
- Éteindre l'appareil.
- Retirez la fiche du cordon d'alimentation secteur ou désactivez le fusible dans la boîte à fusibles.
- Appeler le service après-vente.

Prévenir les bris matériels

AVIS:

- Transportez l'appareil avec un diable.
- Lorsque vous déplacez l'appareil, protégez le sol et ne faites pas de zigzags.
- Ne vous servez jamais de l'appareil, du°socle, des glissières ou°des portes comme marchepieds et°ne vous appuyez jamais dessus.
- Veillez à°ce que les°pièces en°matière plastique et les joints de porte soient exempts d'huile et de graisse.
- Ne conserver des aliments dans l'appareil que s'ils sont emballés.
- Ne nettoyez jamais les équipements et accessoires au lave-vaisselle.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Mises en garde conformément à la proposition 65 de l'État de Californie

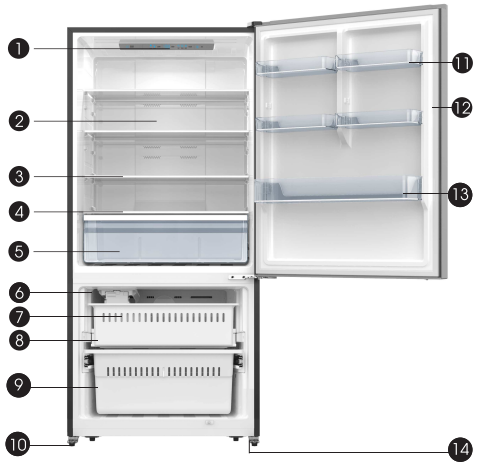
Ce produit pourrait contenir un produit chimique reconnu par l'État de la Californie comme cancérigène ou ayant des effets nocifs sur la reproduction. Par conséquent, vous pourriez devoir apposer l'étiquette suivante sur l'emballage du produit comme requis par la Californie :

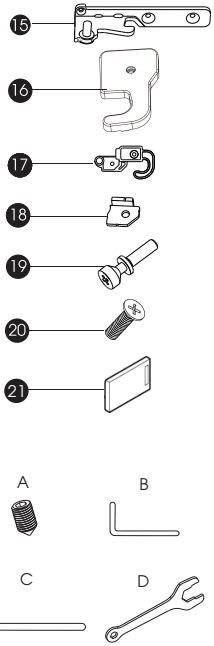
STATE OF CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING: / AVERTISSEMENT ISSUE DE LA PROPOSITION 65 DE L'ÉTAT DE LA CALIFORNIE:

WARNING / AVERTISSEMENT

Cancer and Reproductive Harm / Cancer et dommages à la reproduction **- www.P65Warnings.ca.gov.**

Vue d’ensemble du réfrigérateur





1. Panneau d’affichage
2. Conduit d’air
3. Étagère en verre
4. Couverture antiquaire
5. Bac A LEgumes
6. Bac à glaçons
7. Bac à Glaçons (à l’intérieur)
8. Tiroir supérieur du congélateur
9. Tiroir inférieur du congélateur
10. Pieds ajustable arrières
11. Bacs de Porte Mi-Largeur (x4)
12. Joint De Porte
13. Bac de Porte Largeur Totale
14. Roue à rouleau

Porte du réfrigérateur

Porte du réfrigérateur

Contenu du paquet

Poignée (x2)

-Poignée pour porte du réfrigérateur, avec vis de montage (x2)
-Poignée pour porte du congélateur avec vis de montage (x2)

Pièces de rechange, à utiliser dans le cas où des vis de montage manquent

A- vis à tête hexagonale (x2)

Outils de montage :
B -Clé Allen l/8”
C -Clé Allen 5/32”
D-Clé 7/8”

Pièces de rechange à utiliser pour inverser la porte

15. Charnière centrale gauche
16. Couvercle de charnière
17. gauche Charnière supérieure
18. gauche Butée
19. Supports de poignée (×2)
20. Vis de montage (x2)
21. Cache-vis pour les poignées (x2)

REMARQUE

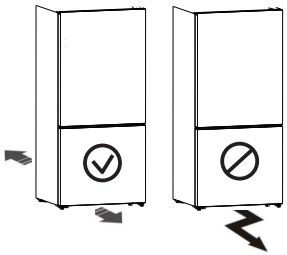
- Les caractéristiques et les dimensions de votre appareil peuvent différer de celles indiquées sur les schémas.
- Pour obtenir la meilleure efficacité énergétique de ce produit, veuillez placer toutes les étagères, tous les tiroirs et tous les paniers dans leur position d'origine, comme indiqué sur l'illustration ci-dessus.

Installer votre nouvel appareil

Avant l'utilisation de l'appareil pour la première fois, vous devez être informé des astuces suivantes:

Attention!

Pour une installation appropriée, ce réfrigérateur doit être placé sur une surface à niveau conçu avec un matériel solide à la même hauteur que le sol. La dite surface doit être assez solide pour supporter le poids d'un réfrigérateur chargé.
Les roulettes qui ne sont pas couvertes, doivent être uniquement utilisées pour les mouvements en avant ou en arrière. Bouger le réfrigérateur de côté pourrait endommager votre sol et les roulettes.



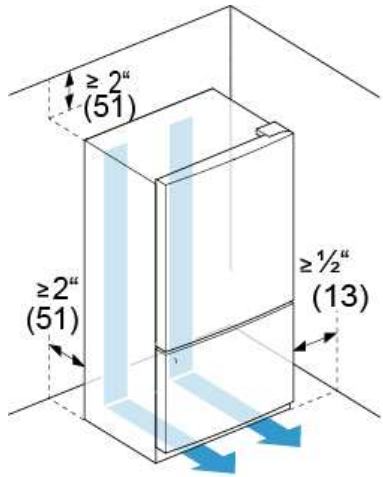
Ventilation de l'appareil

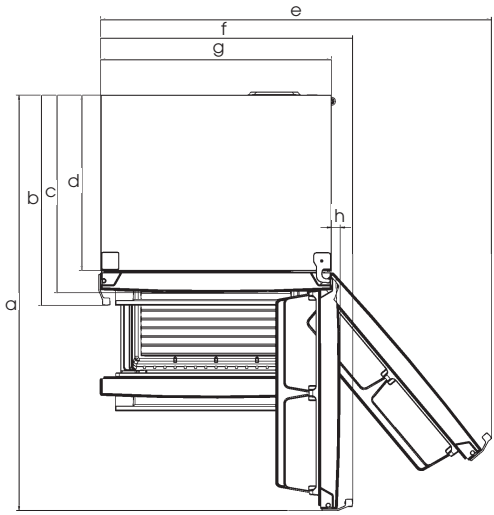
Afin d'améliorer l'efficacité du système de réfrigération, et économiser en énergie, il est nécessaire de maintenir une bonne ventilation autour de l'appareil pour la dissipation de la chaleur. Pour cette raison, une espace vide suffisante doit être disponible autour du réfrigérateur.

Suggestion

Il est conseillé de prévoir au moins 3 pouces (75 mm) d'espacement entre l'arrière du frigo et le mur, au moins 2 pouces(51 mm) de dégagement au-dessus, au moins 1 (25 mm) d'espacement entre les côtés et le mur, et un espace vide devant pour permettre aux portes de s'ouvrir à 130°. Comme illustré dans l'image ci-dessous.

	dimension
a	56″ (1422 mm)
b	28.3″ (719 mm)
c	26.6″ (675.5 mm)
d	23.6″ (600 mm)
e	52.7″ (1338 mm)
f	34″ (863 mm)
g	31.1″ (790 mm)
h	2.9″ (73 mm)





Remarque:

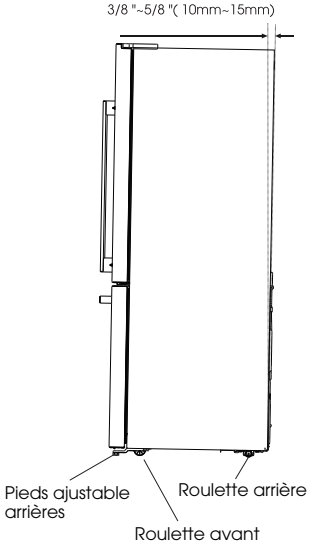
•Cet appareil fonctionne parfaitement avec une température ambiante comprise entre 55°F (12,8°C) et 110°F (43,3°C). L'appareil peut ne pas fonctionner correctement s'il est laissé à une température inférieure ou supérieure à la plage indiquée.

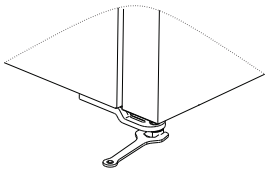
•Placez votre appareil dans un endroit sec pour éviter une grande humidité.

•Conservez l'appareil électrique à l'abri d'une exposition directe à la lumière du soleil, de la pluie ou du givre. Gardez votre appareil à l'abri des sources de chaleur telle que le four, le feu ou les appareils de chauffage.

Nivellement de l'appareil électrique

- Pour un nivellement et une circulation d'air suffisant dans la section arrière basse de l'appareil, les pieds du bas peuvent nécessiter d'être ajustés. Vous pouvez les ajuster manuellement ou en utilisant un outil approprié.
- Pour permettre aux portes de se fermer automatiquement, incliner le haut vers l'arrière de 3/8~5/8 pouces (10-15 mm).





Pieds ajustable arrières

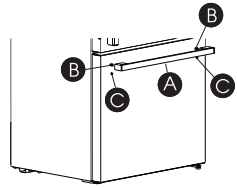
Outils dont vous pourriez avoir besoin

Non fourni		
	Tournevis cruciforme et tournevis à fente philips	Clé universelle
Fourni		
	Clé Allen (5/32″,4mm) (1/8″,3mm)	Clé

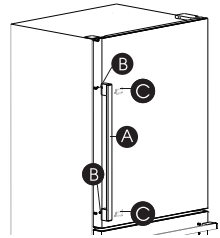
Installation des poignées de porte

Avant d'utiliser l'appareil, vous devez installer les poignées fournies dans le compartiment du réfrigérateur.
Veuillez suivre les procédures ci-dessous pour installer et inverser la poignée.

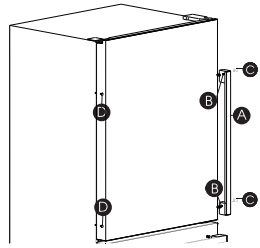
Compartiment congélateur
Retirez les couvercles des trous de vis sur les portes (attention à ne pas rayer la porte), installez les supports de poignée (C). Placez la poignée (A) sur la porte en l'emboîtant sur le support de poignée (C), puis fixez les vis (B) à l'aide de la clé Allen jointe.



RCompartiment réfrigérateur
Retirez les caches-vis du côté de la porte. Retirez ensuite la poignée (A) placée sur la porte, fixez les vis (B) et installez les caches-vis (C) sur la poignée.



Lorsque vous inversez la porte du réfrigérateur, déplacez la poignée (A), les vis (B) et le cache-vis de la poignée (C) vers le côté droit. Déplacez les couvercles des trous de vis (D) vers le côté gauche.



Inverser la porte du réfrigérateur

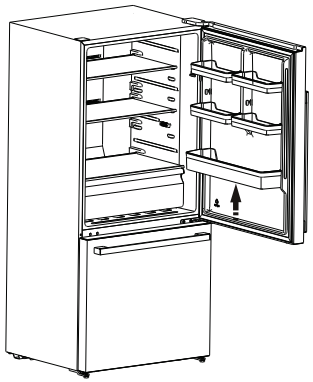
La direction dans laquelle la porte s'ouvre peut être changé du côté droit (comme fourni) au côté gauche, si jamais le placement de l'appareil nécessite ce changement.

Attention!

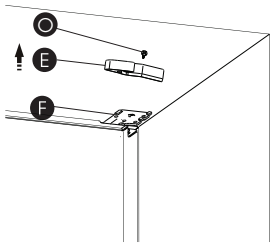
Lors du changement du côté où la porte s'ouvre, l'appareil ne doit pas être sous tension. Assurez-vous que la fiche est retirée de la prise d'alimentation.

Remarque:
Si nécessaire, incliner le réfrigérateur vers l'arrière afin d'accéder à la base. Il est conseillé de poser l'appareil sur un support en mousse ou matériau similaire, pour éviter d'endommager le panneau arrière du réfrigérateur. Pour inverser la porte, les étapes suivantes sont généralement recommandées.

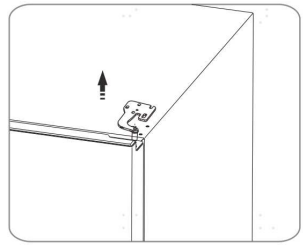
1. Tenez le réfrigérateur en position verticale. Ouvrir la porte supérieure pour retirer toutes les étagères de porte (pour éviter de les endommager), puis refermer la porte.



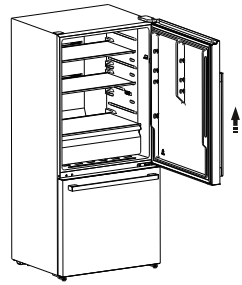
2. Avec la porte fermée, desserrez la vis (O) et retirez le couvercle de charnière supérieur (E) sur le côté supeieur droit de l'appareil, puis retirez les 3 vis de la bride spéciale (F) à l'aide d'une clé à douille.
Conservez le couvercle de charnière supérieure pour référence ultérieure.



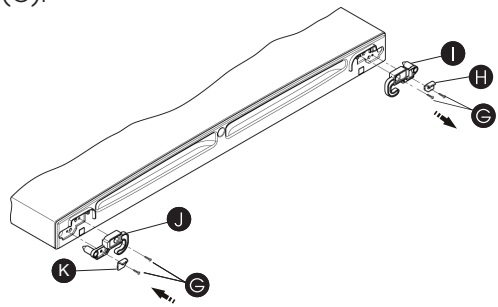
3. Retirez la charnière supérieure (S'il vous plaît, supportez la porte supérieure à la main lors de l'installation). Gardez-le pour référence ultérieure.



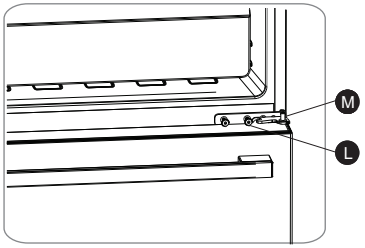
4. Utilisez vos deux mains pour ouvrir la porte à plus de 90°. Soulevez et retirez-le.



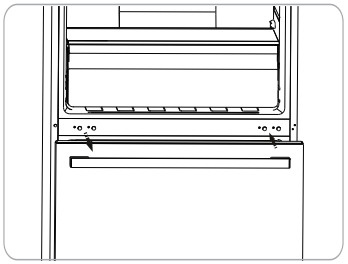
5. Desserrez les deux vis (G) situées sur la partie inférieure droite de la porte du réfrigérateur, puis retirez le bloc de butée droit (H) et la butée de porte droite (I). Installez ensuite le bloc de butée gauche (K), la butée de porte gauche (J) (fournie dans le sac en plastique) et les deux vis (G).



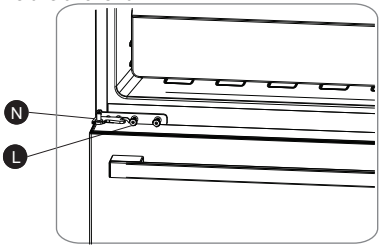
6. Ouvrir la porte du congélateur, puis dévisser les 2 vis (L) avec une Clé Allen de 4 mm (fournie dans le sac en plastique) et retirer la charnière centrale (M). Conserver la charnière centrale (M) pour toute utilisation future.



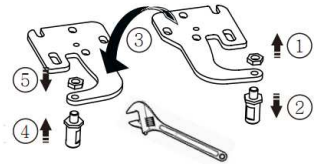
7. Changez les couvercles des trous de vis sur la plaque de couverture centrale de gauche à droite.



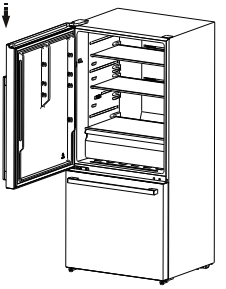
8. Sortez la charnière intermédiaire gauche (N) (fournie dans le sac en plastique). Vissez ensuite les 2 vis (L) du côté droit.



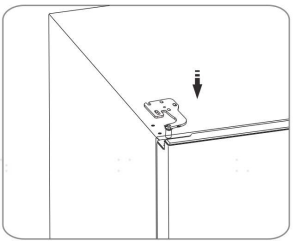
9. Dévissez l'axe de la charnière supérieure, retournez la charnière supérieure et fixez l'axe dessus. Placez-la ensuite sur le côté pour l'utiliser



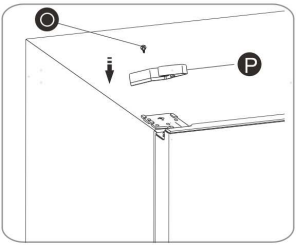
10. Fermez la porte du congélateur. Reportez-vous à l'étape 4, remettez la



11. Mettez la charnière supérieure sur le côté supérieur gauche selon l'étape 3.



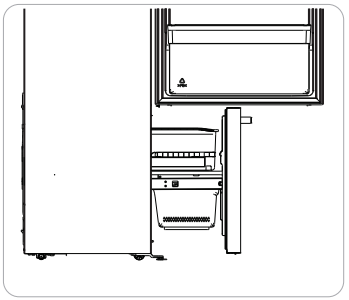
12. Sortez le couvercle de charnière supérieure (P) du sac en plastique fourni et installez-le selon l'étape 2.



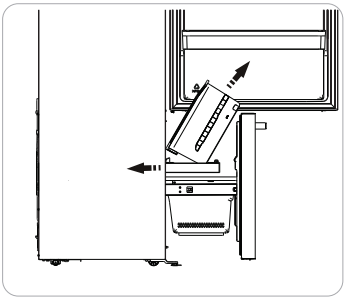
Démontage de la porte du congélateur

Si votre porte d'accès à la maison est trop étroite pour que le réfrigérateur puisse passer, retirez les portes et les tiroirs du réfrigérateur comme ci-dessous.

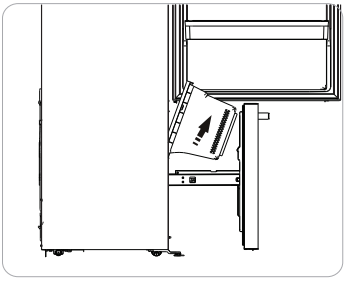
1. Tout d'abord, ouvrez la porte supérieure, puis tirez la porte du congélateur et le tiroir supérieur du congélateur jusqu'à la position finale.



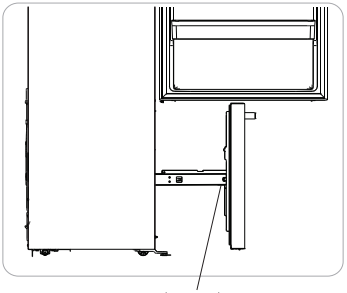
2. Retirez le tiroir supérieur du congélateur en le soulevant du système de rail, puis, repoussez le système de rails en place.



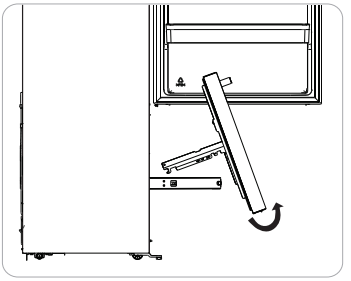
3. Enlevez le tiroir inférieur du congélateur en le soulevant.



4. Enlevez le 2 vis attachées au cadre de support.



5. Retirez la porte du congélateur en la soulevant dans la direction de la flèche.



Ré-assembler la porte du congélateur

Pour rattacher le tiroir après avoir déplacer l'appareil à sa place finale, assemblez les pièces dans l'ordre inverse.

Installation des conduites d'eau

Pour que la machine à glaçons fonctionne correctement, une ligne d'eau sera requise. Vous pourriez acheter un purificateur d'eau pour cela.
La connexion de l'eau doit être effectuée par un plombier qualifié.
Si le réfrigérateur est installé dans une zone à faible pression (en dessous de 30psi/207KPa), vous pouvez installer une pompe bousteur pour compenser la faible pression.

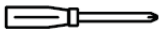
-la pression maximale d'entrée de l'eau est de 101,5psi/700kPa;
-la pression d'entrée de l'eau minimale est de 30psi/207kPa.

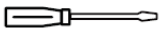
Important : Le fonctionnement en dehors de l'intervalle de pression de l'eau pourrait entrainer un dysfonctionnement, des fuites sévères et dommageables d'eau.

Remarque: Si la pression en eau est inférieure à ce qui est nécessaire, les glaçons peuvent être creux ou de forme irrégulière.

(1) Connecter la Conduite d'Eau à l'Alimentation en Eau du Foyer

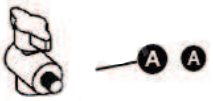
IMPORTANT: Couper l'alimentation en eau principale. Ouvrir le robinet le plus proche, suffisamment longtemps pour purger la conduite d'eau.
Vous aurez besoin des outils suivants (non fourni).


Tournevis phillips

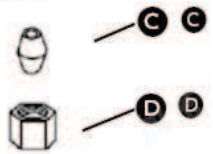

Tournevis plat


Clé de 1/2" ou clé à molette


Perceuse et mèche 1/4"



Vanne d'arrêt quart de tour 1 UNITÉ



Virole (manchette) 2 UNITÉ

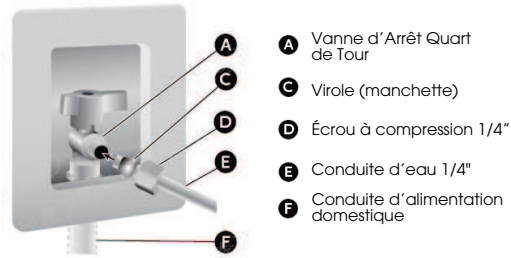
Écrou à compression 1 /4" 2 UNITÉ



Tube d'eau 1/4" 1 UNITÉ

Vanne d'Arrêt Quart de Tour

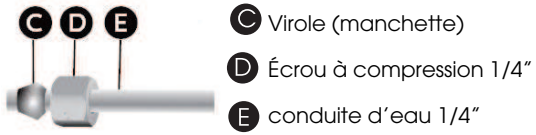
Rassemblez les outils et les pièces nécessaires avant de démarrer l'installation.
1. Utiliser une vanne d'arrêt quart de tour ou équivalent utilisé par une conduite d'alimentation domestique.
REMARQUE: Pour permettre un débit suffisant en eau vers le réfrigérateur, il est recommandé d'utiliser une conduite d'alimentation domestique minimale de 1/2".
2. À l'aide de la virole (manchon) et de l'écrou de compression 1/4", raccorder la conduite d'eau 1/4" à la vanne d'arrêt quart de tour.
REMARQUE: Ne pas serrer trop fort.



3. Placer l'extrémité libre de la conduite d'eau 1/4" dans un récipient vide ou un évier.
4. Ouvrir l'alimentation principale en eau et ouvrir la vanne d'arrêt quart de tour pour débarrasser la conduite d'eau 1/4" de tout contaminant. Faire couler l'eau jusqu'à ce qu'elle soit propre.

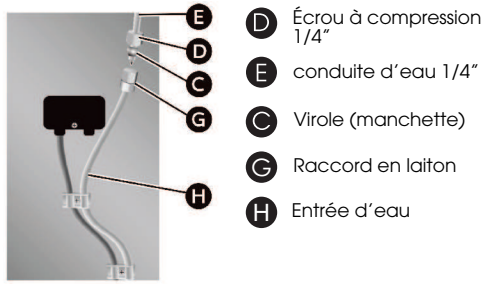
(2) Raccorder la conduite d'eau au Réfrigérateur

IMPORTANT: Si vous allumez le réfrigérateur avant que l'eau ne soit raccordée, éteindre la machine à glace.
1.Débranchez ou déconnectez l'alimentation du réfrigérateur.
2.Fermer la vanne d'arrêt.
3.Visser un écrou de compression 1/4" et une virole (manchon) sur l'extrémité libre de la conduite d'eau 1/4"



4. Insérer l'extrémité libre de la conduite d'eau 1/4" dans le raccord en laiton fixé à l'entrée d'eau à l'arrière du réfrigérateur.

5. Faire glisser l'écrou de compression 1/4" sur la virole (manchon) et visser l'écrou de compression 1/4" sur le raccord en laiton

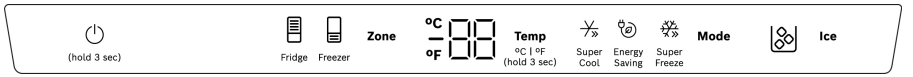


6. Vérifier que la conduite d'eau 1/4" est bien attachée en tirant doucement dessus.

7. Ouvrir l'alimentation en eau et vérifier l'absence de fuites. Réparer les fuites éventuelles.

Commandes d'affichages

Veuillez utiliser les consignes et les images ci-dessous comme référence lors de l'utilisation de votre appareil. Votre modèle précis peut être légèrement différent de l'image ci-dessous.



Réglage de la température

Nous recommandons que lorsque vous démarrez votre réfrigérateur pour la première fois, la température du réfrigérateur soit réglée à 39°F(4°C) et le congélateur à 0°F (-18°C). Si vous souhaitez modifier la température, suivez les instructions ci-dessous. Mise en garde! Quand vous régler une température, vous la régler en moyenne pour l'ensemble du réfrigérateur. Les températures à l'intérieur de chaque compartiment peuvent varier légèrement par rapport aux valeurs affichées sur le panneau et en fonction de la quantité d'aliments conservés et du lieu où ils sont conservés. La température ambiante peut également influencer la température réelle à l'intérieur de l'appareil.

1. °F /°C **°C / °F**

Pour basculer entre les unités Celsius et Fahrenheit sur l'écran d'affichage, appuyer et maintenir enfoncé le bouton «TEMP.» Pendant trois secondes.

2. Réfrigérateur

Fridge

Appuyer sur le bouton «ZONE» jusqu'à ce que l'icône «Fridge» s'allume, puis appuyer sur le bouton «TEMP.» Pour sélectionner le réglage de la température. Si vous avez réglé la température sur Fahrenheit, la plage de réglage de la température va de 44°F à 34°F.

44°F — 43°F — 42°F — 41°F — 40°F
34°F — 35°F — 36°F — 37°F — 38°F — 39°F

Si vous avez réglé la température sur Celsius, la plage de réglage de la température va de 7°C à 1°C.

7°C — 6°C — 5°C
1°C — 2°C — 3°C — 4°C

3. Congélateur

Freezer

Appuyer sur le bouton «ZONE» jusqu'à ce que l'icône «Freezer» s'allume, puis appuyer sur le bouton «TEMP.» pour sélectionner le réglage de la température.
Si vous avez réglé la température sur Fahrenheit, la plage de réglage de la température va de 7°F à -11°F.

7°F — 6°F — 5°F — 4°F — 3°F — 2°F — 1°F — 0°F — -1°F — -2°F
-11°F — -10°F — -9°F — -8°F — -7°F — -6°F — -5°F — -4°F — -3°F

Si vous avez réglé la température sur Celsius, la plage de réglage de la température va de -14°C à -24°C.

-14°C — -15°C — -16°C — -17°C — -18°C
-24°C — -23°C — -22°C — -21°C — -20°C — -19°C

4. Super Cool (Super Frais)

Super Cool

Le mode Super Cool permet de réfrigérer vos aliments plus rapidement tout en les conservant au frais le plus longtemps possible. Il est conseillé de l'activer avant de charger une grande quantité d'aliments tièdes / à la température ambiante.

- Appuyez sur « MODE » pour activer cette fonction. L'icône « Super Cool » s'allumera automatiquement et l'indicateur de température du réfrigérateur affichera 34°F (1°C) sur l'écran.
- La fonction Super Cool se désactive automatiquement après 3 heures.
- Lorsque la fonction Super froid est activée, vous pouvez la désactiver manuellement en appuyant sur la touche «°MODE°» ou en réglant la température du réfrigérateur.

5. Économie d'énergie

Energy Saving

Appuyez sur le bouton « MODE » pour activer la fonction d'économie d'énergie. L'icône « Energy saving » s'allumera.

● Lorsque la fonction « Économie d'énergie » est activée, la température du réfrigérateur passe automatiquement à 43°F (6°C) et la température du congélateur passe automatiquement à 1 °F(-17°C).

● Lorsque la fonction « Économie d'énergie » est activée, vous pouvez la désactiver en appuyant sur le bouton « MODE » ou « TEMP » et le réglage de la température du réfrigérateur reviendra au réglage précédent.

6. Super Freeze (Super Congélation)

Super Freeze

Le mode « Super Freeze » permet de faire baisser la température du congélateur, pour que les aliments soient congelés plus rapidement.

● Appuyez sur « MODE » pour activer cette fonction. L'icône « Super Freeze » s'allume et la température du congélateur est réglée à -11°F (-24°C).

● La fonction Super Freezer se désactive automatiquement après 52 heures.

● Lorsque la fonction Super Freeze est activée, vous pouvez la désactiver en appuyant sur le bouton «MODE» ou en réglant la température du congélateur.

NOTE: Lorsque vous sélectionnez la fonction Super Freeze, rassurez-vous qu'il n'y a pas de boissons en bouteille ou en canette (en particulier de boissons gazeuses) dans le compartiment du congélateur. Les bouteilles et les cannettes peuvent exploser.

7. ICE (modèles avec machine à glaçons)

Ice

La machine à glaçons est située dans le compartiment du congélateur, près de la partie supérieure du compartiment. Lorsque la machine à glaçons fabrique des glaçons, les glaçons sont stockés dans le bac à glaçons à l'intérieur du tiroir supérieur du congélateur.

● Appuyer sur le bouton «ICE» pour éteindre ou allumer la machine à glaçons. Lorsque la machine à glaçons est allumée, l'icône s'allume.

● Pour utiliser les glaçons, ouvrir la porte du congélateur, puis ouvrir en tirant le tiroir supérieur du congélateur et prendre des glaçons dans le bac à glaçons.

8. POWER (PUISSANCE)

(hold 3 sec)

Appuyez sur le bouton « POWER » et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes pour activer ou désactiver la fonction d'alimentation. Lorsque la fonction d'alimentation est activée, le tableau d'affichage indique «OF».

REMARQUE:
Lorsque la fonction d'alimentation est activée, le réfrigérateur arrête de refroidir.

9. Alarme De Porte

● Lorsque la porte du congélateur ou du réfrigérateur est ouverte pendant plus de 2 minutes, le panneau de contrôle affiche «dr». L'alarme de la porte s'éteint au bout de 8 minutes environ.

● Pour économiser de l'énergie, veuillez éviter de laisser la porte ouverte pendant un long moment lorsque vous utilisez le réfrigérateur. En cas d'alarme de la porte, celle-ci peut être éteinte en fermant les portes.

10.Mode de présentation

● Le Mode Démo est uniquement réservé pour l'exposition en magasin.

● Dans ce mode, les voyants et l'écran d'affichage fonctionnent normalement, mais le réfrigérateur ne refroidit pas. Lorsque le réfrigérateur est en Mode Démo, si les clients ouvrent la porte ou si aucun bouton n'est activé pendant 30 secondes avec la porte ouverte, le panneau de contrôle de la température s'affiche comme suit de A à F.



● Pour quitter ce mode, vous pouvez appuyer simultanément sur le bouton le plus à gauche et sur le bouton le plus à droite pendant 3 secondes, et tout le panneau de commande s'allume pendant 1 seconde.

REMARQUE: Le Mode Démo reste activé même si le réfrigérateur s'éteint. Si les utilisateurs activent involontairement le mode, vous devez le quitter dès que possible, car le réfrigérateur ne refroidit pas dans ce mode, ce qui entraîne la dégradation des aliments.

Utilisation de votre réfrigérateur

Cette section vous explique comment utiliser la plupart des fonctionnalités importantes. Nous vous recommandons de les lire attentivement avant d'utiliser l'appareil.

1. Utilisation de votre compartiment de réfrigération

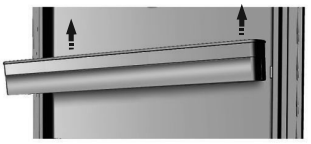
Le compartiment du réfrigérateur est approprié pour le stockage de fruits et légumes. Les aliments à l'intérieur doivent être emballés pour éviter la perte d'humidité ou la contamination d'autres aliments par les odeurs des autres.

Remarque

Ne fermez jamais les portes du réfrigérateur alors que les étagères, le bac à légumes et/ou les côtés télescopiques sont étendues. Cela pourrait les endommager et endommager le réfrigérateur.

Étagères en verre et étagères de portes

Le compartiment du réfrigérateur est équipé de plusieurs étagères en verre et de plusieurs rangements de porte différents, qui sont adaptés pour le rangement des œufs, des liquides en conserve, des boissons en bouteille et des aliments emballés. Ils peuvent être positionnés à des hauteurs différentes, selon vos besoins. Cependant, ne pas placer d'éléments trop lourds dans les étagères. Avant de soulever verticalement le bac de la porte, veuillez retirer tous les aliments.





Tiroir

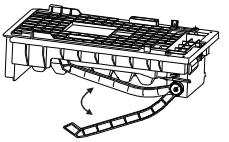
Il convient pour la conservation des fruits et des légumes. Et il peut être retiré pour être nettoyé.
Pour le sortir, ouvrir d'abord la porte en position finale. Puis retirez le tiroir et inclinez l'avant du bac après l'avoir déplacé légèrement dans la direction indiquée.

2. Utilisation du tiroir de votre congélateur

Le compartiment de congélation est fourni avec un tiroir supérieur et un tiroir inférieur. Pour les retirer, se référer à la page 9 pour les instructions de démontage.

3. Machine à glaçons automatique

La machine à glaçons fabrique automatiquement des glaçons.



Remarque:

- Lorsque la machine à glaçons déverse des glaçons dans le bac à glaçons, tout bruit fait partie du fonctionnement normal.
- Si des glaçons ne sont pas fabriqués pendant une longue période, ils peuvent s'agglutiner dans le bac à glaçons. Si cela se produit, veuillez enlever toute la glace et vider le bac à glaçons.
- En cas d'absence prolongée et si la machine à glaçons n'est pas utilisée, fermer la vanne d'eau pour éviter toute fuite.

Il est recommandé de jeter les premières productions de glaçons afin de garantir une qualité supérieure des glaçons.
Ne pas stocker de conserves ou de récipient qui peuvent éclater lorsqu'ils sont congelés.

⚠ MISES EN GARDE

Ne pas laisser vos enfants toucher la machine à glaçons. Cela pourrait causer des blessures.

Nettoyage et entretien

Pour des raisons d'hygiène, l'appareil (aussi bien l'extérieur que les accessoires intérieur) doit être nettoyé régulièrement; au moins tous les deux mois.

⚠ AVERTISSEMENT

L'appareil ne doit pas être connecté à la prise murale pendant le nettoyage. Risque de choc électrique ! Avant le nettoyage, éteindre l'appareil et retirer la fiche de la prise électrique murale.

Nettoyage extérieur

Pour maintenir un bon aspect extérieur de votre appareil, vous devriez le nettoyer régulièrement.

Vaporisez de l'eau sur le chiffon de nettoyage au lieu de vaporiser directement sur la surface de l'appareil. Cela permet de s'assurer d'une répartition uniforme de l'humidité sur la surface.

Nettoyez les portes, les poignets et les surfaces du cabinet avec un détergent doux et puis essuyez à sec avec un chiffon doux.

Remarque: Les produits de nettoyage inappropriés risquent d'endommager la surface de l'appareil.

- N'utilisez jamais d'objets pointus ou tranchants pour nettoyer le rail du compartiment dans la contreporte, par exemple des lames.
- N'utilisez pas de nettoyeur haute pression ou de nettoyer à vapeur pour nettoyer l'appareil.
- N'utilisez pas de tampon abrasif ni d'éponge en laine d'acier.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs ou récurants.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage fortement alcoolisés.

Si vous nettoyez les pièces d'équipement et les accessoires au lave-vaisselle, ceux-ci risquent de se déformer ou de déteindre.

- Ne nettoyez jamais les équipements et accessoires au lave-vaisselle.

Nettoyage intérieur

Vous devez aussi nettoyer l'intérieur de l'appareil de façon régulière. Il serait plus facile de le nettoyer lorsque la quantité de nourriture à l'intérieure est petite.

Essuyer l'intérieur du réfrigérateur et du congélateur avec une faible solution de soude et d'eau, puis rincer à l'eau chaude avec une éponge ou un tissu essoré. Nettoyer complètement à sec avant de replacer les étagères et les paniers. Essuyez bien toutes les surfaces et pièces amovibles avant de réinstaller le bac. Bien que cet appareil se dégèle automatiquement, une couche de givre peut se former à l'intérieur du compartiment du congélateur ouvert fréquemment ou trop longtemps. Si la givre est trop épaisse, choisissez un moment où le congélateur est Presque vide et procédez comme suit:

1. Retirez les paniers d'aliments et d'accessoires existants, débranchez l'appareil de l'alimentation principale et laissez les portes ouvertes. Ventilez correctement la chambre pour accélérer le processus de dégivrage.
2. Une fois le dégivrage terminé, nettoyez votre congélateur comme décrit ci-dessus.

AVERTISSEMENT

N'utilisez pas d'objets pointus pour retirer le gel du compartiment de réfrigération. C'est seulement après que l'intérieur soit sec que l'appareil doit être rallumé et rebranché sur la prise principale.

Nettoyage des joints de porte

Veillez à ce que le joint de la porte reste propre. Les aliments et les boissons collants peuvent faire en sorte que les joints d'étanchéité se collent à l'armoire de l'appareil et se déchirent lorsque vous ouvrez la porte. Laver les joints d'étanchéité avec un détergent doux et de l'eau tiède. Rincez et séchez-les correctement après le nettoyage.

Remarque: L'appareil ne doit être rallumé qu'après que les joints ne soient complètement secs.

Remplacement de la lumière LED

Attention: Le lumière LED doit être remplacé par une personne compétente . Si la lumière LED est

1. Débranchez l'appareil.
2. Enlevez le couvercle de la lumière en soulevant et en retirant la lumière LED.
3. Tenez la lampe d'une main puis retirez-la à l'aide de l'autre main en la pressant contre le verrou du.
4. Remplacez la lumière LED et fixez-la correctement en place puis replacer le couvercle de la lumière.

Conseils et astuces utiles

Conseils d'Economie d'Energie

Nous recommandons que vous suiviez les astuces ci-dessous pour économiser l'énergie.

Essayez de ne pas laisser la porte ouverte longtemps afin de conserver de l'énergie. Rassurez-vous que l'appareil est loin de toute source de chaleur (rayons de soleil direct, four électrique ou cuiseur, etc)

Ne réglez pas la température sur une valeur plus froide que nécessaire.

Ne conservez pas d'aliments chauds ou de liquide qui s'évapore dans l'appareil.

Placez l'appareil dans une sale bien ventilée sans humidité. Veuillez vous référez au chapitre « Installer votre nouvel appareil ».

Si le diagramme affiche une combinaison appropriée pour les tiroirs, les bacs et les étagères, n'ajustez pas la combinaison car elle est ainsi fixée comme étant la configuration d'énergie la plus efficace.

Conseils pour la réfrigération des aliments frais

Ne mettez pas directement de la nourriture chaude dans le réfrigérateur ou le congélateur, la température interne augmentera. Le compresseur travaillera donc beaucoup plus et consommera plus d'énergie.

Couvrez ou emballez les aliments surtout si elles ont une forte odeur.

Placez la nourriture correctement pour que l'air circule librement autour.

Conseils pour la réfrigération

Pour la viande: (Tous types) enveloppez-la dans un plastique et placez-la sur l'étagère en verre au-dessus du tiroir pour légumes. Suivez toujours les durées de stockage et d'utilisation des repas suggérées par les producteurs.

Aliments préparés, plats froids, etc.: Ils doivent être couverts et placés sur n'importe quelle étagère.

Fruit et légumes: Ils devraient être rangés dans le tiroir spécial prévu à cet effet.

Beurre et fromage: Ils devraient être enveloppés dans du papier d'aluminium étanche à l'air ou dans une pellicule de plastique.

Bouteilles de lait : Elles devraient avoir un couvercle et être rangées dans les étagères de porte.

Conseils pour la congélation

Lors de la première mise en marche ou après une période d'inutilisation, laissez l'appareil fonctionner pendant au moins 2 heures avec les réglages les plus élevés avant de mettre de la nourriture dans le compartiment.

Préparez les aliments en petites portions afin qu'ils peuvent être rapidement et complètement gelé et de permettre de dégeler ultérieurement uniquement la quantité requise.

Emballez les aliments dans du papier d'aluminium ou des emballages alimentaires en polyéthylène qui sont étanches à l'air.

Ne laissez pas les aliments frais non congelés toucher les aliments qui sont déjà gelés pour éviter l'élévation de température de ce dernier.

Les produits glacés (glaçons, sucettes) si consommés immédiatement après le retrait du compartiment congélateur provoqueront probablement des brûlures de givre sur la peau.

Il est recommandé d'étiqueter et de cocher chaque colis congelé afin de suivre l'heure de stockage.

Conseils pour le stockage des aliments surgelés

Assurez-vous que les aliments congelés ont été entreposés correctement par le détaillant en alimentation

Une fois les aliments dégivrés, elles se détériorent rapidement et ne doivent pas être congelés à nouveau. Ne pas dépasser la durée de stockage indiquée par le fabricant de l'aliment.

Éteindre votre appareil

Si l'appareil doit être éteint pendant une période prolongée, les étapes suivantes doivent être prises pour empêcher la formation de la moisissure sur l'appareil.

1. Retirez toute la nourriture.
2. Retirez la fiche d'alimentation de la prise principale.
3. Nettoyez et séchez entièrement l'intérieur.
4. Veillez à ce que toutes les portes soient légèrement calées pour permettre à l'air de circuler.

Dépannage

Si vous rencontrez un problème avec votre appareil ou craignez que l'appareil ne fonctionne pas correctement, vous pouvez effectuer des contrôles simples avant d'appeler le service client, voir ci-dessous.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de blessure dû à des réparations incorrectes, respectez les points suivants.

Seuls des techniciens qualifiés ou des prestataires de services agréés peuvent effectuer des réparations.

- Seules des pions. èces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.

- Si le cordon d'alimentation secteur ou le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, ils doivent être remplacés par des cordons spécifiques disponibles auprès du fabricant ou de son service après-vente.

Problème	Cause probable & Solution
L'appareil électrique ne fonctionne pas correctement.	Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché dans la prise électrique.
	Vérifiez le fusible ou le circuit de votre alimentation électrique, remplacez-le si nécessaire.
	La température ambiante est trop basse. Essayez de régler la température de la chambre à un niveau plus froid pour résoudre ce problème.
	Il est normal que le congélateur ne fonctionne pas pendant le cycle de dégivrage, ou pendant peu de temps après l'allumage de l'appareil pour protéger le compresseur.
Des odeurs proviennent du compartiment	L'intérieur peut avoir besoin d'être nettoyé.
	Certaines nourritures, conteneurs ou emballages provoquent des odeurs.
Du bruit est émis par l'appareil électrique	Les sons ci-dessous sont relativement normaux : Bruits de fonctionnement du compresseur. Bruits des mouvements de l'air du moteur du petit ventilateur dans le compartiment congélateur ou dans d'autres compartiments. Son de gargouillement semblable à celui de l'eau bouillante. Bruit d'éclatement pendant le dégivrage automatique. Bruit de cliquetis avant le démarrage du compresseur. Cliquetis lorsque vous puisez de l'eau. Bruits de moteur qui tourne lorsque vous retirez des glaçons.
	D'autres bruits inhabituels sont dus aux raisons ci-dessous et peuvent nécessiter une vérification et une intervention de votre part : L'appareil n'est pas à niveau. L'arrière de l'appareil touche le mur. Bouteilles ou conteneurs tombent ou roulent.

Le moteur fonctionne en permanence	Il est normal d'entendre fréquemment le bruit du moteur, il devra fonctionner davantage dans les circonstances suivantes : Le réglage de la température est plus froid que nécessaire Une grande quantité d'aliments chauds a récemment été stockée dans l'appareil. La température à l'extérieur de l'appareil est élevée. Les portes restent ouvertes trop longtemps ou trop souvent. Après avoir installé l'appareil ou il a été éteint pendant longtemps.
Une couche de givre se produit dans le compartiment	Vérifiez que les bouches d'aération ne sont pas bloquées par les aliments et que les aliments sont placés dans l'appareil d'une façon à permettre une ventilation suffisante. Rassurez-vous que la porte est complètement fermée. Pour retirer le givre reportez-vous au chapitre «Nettoyage et entretien».
La température à l'intérieur est trop chaude	Il se peut que vous ayez laissé les portes ouvertes pendant trop longtemps ou trop fréquemment ; ou les portes sont laissées ouvertes à cause d'un obstacle quelconque ; ou l'appareil électrique est situé à un endroit avec un dégagement insuffisant sur les côtés, vers le haut et vers le bas
La température à l'intérieur est trop froide	Augmentez la température en suivant les instructions du chapitre « Contrôles de l'affichage ».
Les portes ne se fermes pas facilement	Vérifiez si le haut du réfrigérateur est incliné vers l'arrière de 10-15 mm pour permettre aux portes de se refermer, ou si quelque chose à l'intérieur empêche les portes de se fermer.
Le lumière ne fonctionne pas	La lumière LED peut être endommagée. Referez-vous au remplacement des lumières LED dans le chapitre « Nettoyage et entretien ». Le système de commande a désactivé les lumières du fait que la porte est restée ouverte pendant trop longtemps. Fermez et ouvrez à nouveau la porte pour réactiver les lumières.
Entendre l'eau pétiller dans le réfrigérateur	C'est normal. Le bouillonnement provient du fluide réfrigérant circulant dans le réfrigérateur.

À propos de la machine à glaçons

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons, pas assez de glaçons ou les glaçons sont creux.	La machine à glaçons n'est pas allumée	Appuyer et maintenir enfoncé le bouton «ICE» sur le panneau pour allumer/éteindre la machine à glaçons. Se reporter aux «Commandes d'affichages».
	Nouvelle installation	Attendre 24 heures après l'installation pour démarrer la production de glaçons.
	Pincement sur la conduite d'eau	Redresser la conduite d'alimentation en eau.
	Pression en eau inadéquate	Contacter un plombier professionnel qualifié.

Éliminer un appareil usagé

i vous rencontrez un problème avec votre appareil ou si vous craignez qu'il ne fonctionne pas correctement, vous pouvez effectuer quelques vérifications simples avant de faire appel au service après-vente.

⚠ AVERTISSEMENT

Les enfants risquent de s'enfermer dans l'appareil et de mettre leur vie en danger.

- Retirez les portes de l'appareil.
- Pour compliquer la pénétration des enfants dans l'appareil, ne retirez pas les clayettes et°les bacs.
- Éloignez les enfants de l'appareil qui a cessé de servir.

⚠ AVERTISSEMENT

lEn cas d'endommagement des tuyaux, du fluide frigorigène inflammable et des gaz nocifs peuvent s'échapper et s'enflammer.

- Veillez à°ne pas endommager les tubulures du circuit frigorifique, ni l'isolant.

1. Débranchez la fiche du secteur.
2. Coupez le câble de raccordement secteur.
3. Retirez la porte de l'appareil.
4. Éliminez l'appareil dans le respect de l'environnement.
   Pour connaître les circuits d'élimination actuels, veuillez vous adresser à votre revendeur ou à votre administration municipale

Service à la clientèle

Lors de toute réparation réalisée dans le cadre de la garantie, nous nous assurons que votre appareil est réparé avec des pièces de rechange d'origine par un technicien dûment formé et agréé. Nous utilisons exclusivement des pièces de rechange d'origine lors des réparations. Pour plus d'informations sur la°durée et°les conditions de la garantie dans votre pays, consultez nos modalités de garantie auprès de votre détaillant ou sur notre site Web.

Si vous contactez le service à la clientèle, indiquez le numéro de modèle (E-Nr.) et le numéro de fabrication (FD) de l'appareil.

USA:
1-800-944-2904
www.bosch-home.com/us/owner-support/get-support www.bosch-home.com/us/shop

CA:
1-800-944-2904
www.bosch-home.ca/en/service/get-support
www.bosch-home.ca/en/service/cleaners-and-accessorie

Résidents du Québec :
Vous trouverez des renseignements sur la disponibilité des pièces de rechange, des services de réparation et des renseignements nécessaires à l'entretien ou à la réparation de l'appareil à l'adresse suivante :
www.bosch-home.ca/fr/service/

BOSCH

Vous trouverez également de l'aide pour contacter Home Connect® à l'adresse suivante :
www.home-connect.com/us/en/help-support/set-up

Numéro de produit (E-Nr) et numéro de fabrication (FD)
Le numéro de modèle (E-Nr.) et le numéro de fabrication (FD) sont indiqués sur la plaque signalétique de l'appareil.
Pour retrouver rapidement les données de votre appareil et le numéro de téléphone du service à la clientèle, n'hésitez pas à les recopier ailleurs.

Données techniques

La plaque signalétique mentionne le fluide frigorigène, le volume net ainsi que d'autres données techniques

Register your appliance to enjoy customized benefits.

Thank you for being a Bosch customer!
Simply create a MyBosch account, then register your appliance.
You'll find a variety of customized information in MyBosch such as:

- **Discounts for filters, cleaners, accessories & parts**
- **Easy access to manuals & appliance specifications**
- **Easy access to part lists**
- **Customized offer for the Bosch Appliance Service Plan (sent by mail after appliance registration)**

Register here:
www.bosch-home.com/us/owner-support/mybosch

Looking for help? You'll find it here.

No matter what, no matter when: Bosch is here to support you.
We're here to assist with usage instructions, cleaning tips, accessories & parts, troubleshooting, and repairs.
Find online resources such as FAQs, how-to-videos, manuals, warranties and authorized Bosch servicers at:
www.bosch-home.com/us/owner-support/get-support

Contact us:
Please have your Model Number (E-Nr) ready when contacting us.
1-800-944-2904
www.bosch-home.com/us/owner-support/contact-us

BSH Home Appliances Corporation
1901 Main Street, Suite 600
Irvine, CA 92614
USA
www.bosch-home.com
1-800-944-2904
© 2025 BSH Home Appliances Corporation

9002018048 (050829) en-us, fr-cn