



EN	INSTALLATION MANUAL USER AND MAINTENANCE MANUAL REF24BMFIXNV RBM24F4FXNV	3
FR	MANUEL D'INSTALLATION MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN REF24BMFIXNV RBM24F4FXNV	25

FROM THE DESK OF OUR PRESIDENT

Dear new owner of a Bertazzoni appliance,

I want to thank you for choosing one of our beautiful products for your home.

My family started manufacturing kitchen appliances in Italy in 1882, building a reputation for quality of engineering and passion for good food.

Today, our products stand out because of their unique blend of authentic Italian design and superior appliance technology. It is our mission to make products that function perfectly and bring joy to their owners.

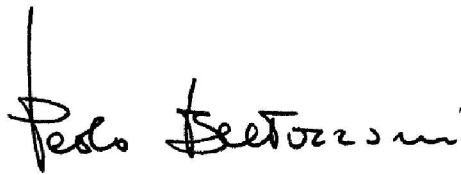
By making beautiful products we respond to our customers' flair for good design. By making them versatile and easy-to-use, cooking with Bertazzoni becomes a real pleasure.

This manual will help you learn to use and care for your Bertazzoni appliance in the safest and most effective way, so that it can give you the highest satisfaction for years to come.

Enjoy!

Paolo Bertazzoni

President

A handwritten signature in black ink, reading "Paolo Bertazzoni". The signature is written in a cursive, flowing style. The first name "Paolo" is written in a larger, more prominent script, followed by "Bertazzoni" in a slightly smaller, more compact script. The signature is positioned below the printed name and title.

MANUAL VALIDITY

The following manual is valid for all the product codes mentioned below:

- REF24BMFIXNV
- RBM24F4FXNV

CONTENTS

GENERAL INFORMATION	7
READING THE MANUAL	7
INTRODUCTION AND SAFETY	7
SAFETY INFORMATION	8
HYDROCARBON (HC) WARNING	9
DISPOSAL OF OLD APPLIANCE	9
ENERGY SAVING	9
BEFORE FIRST USE	10
USE	11
USING THE FRIDGE	11
USING THE FREEZER	11
FRESCO ZONE DRAWER	11
STORAGE	12
TECHNICAL SPECIFICATIONS	12
CONTROL PANEL	13
AUTOMATIC ICE MAKER (DEPENDING ON MODEL)	14
CARE AND MAINTENANCE	15
LED LIGHT REPLACEMENT INSTRUCTIONS	15
CARE AND CLEANING	15
CLEANING THE INTERIOR SURFACES	15
STAINLESS STEEL EXTERIOR SURFACES	15
CLEANING THE DOOR SEALS	16
DEFROSTING	16
TROUBLESHOOTING	16
INSTALLATION INSTRUCTIONS	18
PREPARING FOR INSTALLATION	18
VENTILATION	18
CUTOUT DIMENSIONS	18
PRODUCT DIMENSIONS	19
TOP VIEW	19
FRONT VIEW	19
SIDE VIEW	19
ELECTRICAL REQUIREMENTS	20
PLUMBING REQUIREMENTS (DEPENDING ON MODEL)	20
REVERSING THE APPLIANCE DOORS	21
ENSURING THE DOOR SEALS CORRECTLY	23
CUSTOMER CARE	24

GENERAL INFORMATION

Thank you for purchasing this product.

In order to get the most out of your refrigerator, please read this instruction manual carefully before use. Keep all documentation for use at a later date or for future owners. This product is intended solely for residential use or similar applications, such as:

The staff kitchen areas of shops, offices and other working environments; on farms, by guests at hotels, motels, bed and breakfasts (B&Bs) and other residential-type environments.

It may be used for catering services and similar applications, provided it is not used to store products for retail sale.

This appliance must be used only for purposes of food storage; any other use is considered hazardous and the manufacturer will not be held liable in the event of such use. Also, it is recommended that you take note of the warranty conditions.

READING THE MANUAL

These instructions are suitable for different types of appliances, so they may contain descriptions of functions which your appliance may not contain or support.

The images and illustrations in this document refer to various models and may differ slightly from the product purchased.

The manufacturer does not accept any responsibility for personal injury or damage to property arising from incorrect installation or misuse of the appliance.

The manufacturer reserves the right to modify the various models as required to comply with the technical regulations in force.

In the event of complaints, please contact the customer service.

INTRODUCTION AND SAFETY

Read the instructions provided in this manual carefully before installing and/or using the appliance.

This will help you to get to know your new device.

Keep this document to hand so that you consult it at any moment, and hand it on to any subsequent owners.

Read the safety messages provided in the introduction to this manual and give due consideration to the safety notes such as: "Attention", "Warning" and "Danger" which appear in the text.



DANGER

This symbol indicates a situation that is a danger to you and others. Read it carefully and make sure that you have perfectly understood the causes of potential dangerous or fatal accidents.



WARNING

This symbol indicates safety information. Read it carefully and make sure that you have perfectly understood the causes of potential dangerous accidents.



CAUTION

This symbol indicates a procedure which could put the appliance's structure or components at risk. Take particular care over these procedures.



NOTE

This symbol indicates useful advice and draws your attention to correct procedures and practices. Complying with the instructions marked with this symbol will avoid problems for you.

The symbol highlights methods or procedures for correct use of the appliance.

GENERAL INFORMATION

SAFETY INFORMATION



WARNING

Risk of fire / Flammable materials

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

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person in order to ensure against hazards.



WARNING

Keep ventilation openings in the enclosure or built-in structure where the appliance is housed free of obstructions.



WARNING

Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process unless they are recommended by the manufacturer.



WARNING

Do not damage the refrigerant circuit.



WARNING

Do not use electrical appliances inside the unit's food storage compartments unless these are of a type recommended by the manufacturer.



WARNING

When positioning the appliance, make sure that the power cord does not become trapped or damaged.



WARNING

Do not place multi-outlet power strips or portable power supplies at the rear of the appliance.

Do not store explosive substances, such as aerosol cans with a flammable propellant, inside this appliance.

This appliance is intended to be used in residential and other similar applications, such as:

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;

- in farm houses and by guests at hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

Please comply with local regulations when disposing of the appliance, due to its flammable refrigerant and insulation-blowing gas.

If the LED lamp is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person in order to avoid hazards.



WARNING

To prevent hazards associated with appliance instability, the appliance must be anchored according to the instructions.

Component parts shall be replaced with like components and that servicing shall be done by factory authorized service personnel, so as to minimize the risk of possible ignition due to incorrect parts or improper service



DANGER

Risk of fire or explosion: flammable refrigerant used

- Do not use mechanical devices to defrost refrigerator.
- Do not puncture refrigerant tubing.

The maximum loading of shelves is 22 lbs each.

GENERAL INFORMATION

HYDROCARBON (HC) WARNING

Your product's cooling system contains R600a. This gas is flammable. Therefore, be careful not to damage the cooling system or the tubing during use or transportation. If damaged, keep the appliance away from potential sources of ignition, which could cause it to catch fire, and ventilate the room where the appliance is placed.



NOTE

If the appliance is damaged or if you see a gas leak, please keep away from the gas as it may cause ice burn if it comes into contact with the skin. Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.



NOTE

The type of gas used in the product is listed on the rating label, which is located on the left interior wall of the refrigerator.



WARNING

Never attempt to burn the product as a means of disposal.

DISPOSAL OF OLD APPLIANCE

Properly dispose of your appliance packaging. Ensure that refrigeration equipment is disposed of in an environmentally friendly way, including both your old and new appliances at the end of their service life. Follow local regulations for the disposal of appliances with flammable refrigerants and blowing gas.



WARNING

Before disposal, make old, worn appliances unusable by removing the plug, cutting the power cable, and destroying any snap fastenings or bolts. This prevents children from locking themselves inside the appliance during play (risk of suffocation) or causing other dangers.



WARNING

Do not dispose of the appliance with normal household waste. Avoid damaging the coolant circuit, especially the heat exchanger at the back or bottom of the unit.

The symbol on the product or packaging indicates that this product should not be treated as normal household waste. Instead, take it to a recycling collection point for electrical and electronic goods. Correct disposal protects the environment and public health. For more information on recycling, contact your local authorities or waste collection services.

ENERGY SAVING

For optimal energy saving, we recommend the following:

- Install the appliance away from heat sources, out of direct sunlight and in a well-ventilated room.
- Avoid putting hot food into the refrigerator, which would raise the internal temperature, thus causing the compressor to run continuously.
- Do not overfill the compartments, as this prevents air from circulating properly.
- If ice should form, defrost the appliance in order to facilitate the transfer of cold.
- In the event of an electrical power failure, it is advisable to keep the refrigerator door closed.
- Open the appliance doors as infrequently and for the briefest amounts of time possible.
- Do not adjust the settings to extremely cold temperatures.
- Remove any dust that accumulates on the back of the appliance

GENERAL INFORMATION

BEFORE FIRST USE

You must allow the fridge to settle for at least four hours prior to switching the power on.

It is recommended that you clean the interior of the appliance prior to first use using a solution of bicarbonate of soda and warm water, then thoroughly dry the interior. The fridge may have an odour to it at first use. This will disappear as the appliance cools.



NOTE

The appliance will start operating at 41 °F for the fridge and 0 °F for the freezer and work continuously until it comes down to the correct temperatures. If the appliance is switched off, you should allow five minutes before switching it on again in order to prevent unnecessary damage to the compressor. Never store inflammable or explosive items, strong corrosive acids or alkalis in the appliance. This fridge cools your food by making the inside back of the cavity cold. It is normal for frost to build up on this surface; it then dissipates and drains through a small drain at the bottom, where it evaporates harmlessly. The presence of frost at the back does not mean that the fridge is malfunctioning.

USING THE FRIDGE

- Never put liquids into the refrigerator uncovered
- Never put hot foods into the refrigerator. Warm food should be allowed to cool to room temperature before being put into the refrigerator.
- Nothing should rest against the rear wall of the refrigerator, as this will cause the formation of frost, which will be difficult to remove, and possible condensation problems.
- Make sure food is clean and that any excess water is wiped off before putting it into the fridge.
- Wrap or cover food before putting it into the fridge. This will help impede the loss of moisture, keep food fresh and prevent unpleasant odours.
- Sort foods prior to storing. Any foods to be used soon should be stored at the front of the shelves. This will help to prevent deterioration, which could occur when the door is kept open for long periods of time.
- Do not overfill the fridge. There should be sufficient space between foods to allow cool air to circulate.
- Thawing frozen foods in the fridge compartment will help to keep the temperature low and save energy.
- Never store raw meats on shelves above cooked meats or produce. This will help to prevent juices from raw meat from contaminating other foodstuffs.

USING THE FREEZER

- The freezer compartments are designed to store frozen food only.
- Never put hot or warm foods into the freezer; allow them to cool fully before putting them into the freezer.
- When storing frozen food, follow the instructions on the food packaging. If no information is provided, foods should not be stored for longer than three months after the purchase date.
- Store food in small packages (ideally less than 2.2 lbs). This reduces freezing time and improves the quality of the food after thawing.
- Wrap food before putting it into the freezer. To stop the wrapping from sticking together, ensure it is dry.
- Label food before freezing, with information including type of food and dates of storage and expiration.
- Once food is thawed, it must not be refrozen. In order to prevent wastage, only defrost as much food as is required.
- Bottled or canned drinks should not be stored in the freezer compartments, as they could explode.
- The maximum amount of fresh food that can be frozen within a 24-hour period is 5.8 lbs.
- Do not attempt to freeze more than the maximum amount.

FRESCO ZONE DRAWER

- The temperature inside the Fresco drawer can be regulated within a range of between +37 °F and 27 °F. This is the ideal drawer for storing meat and fish.

STORAGE

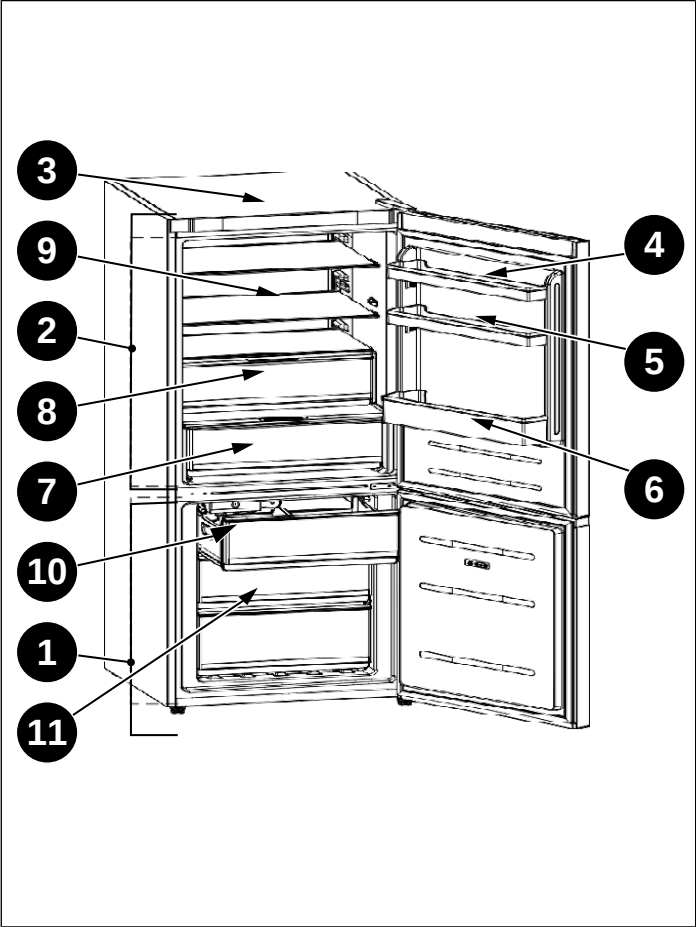


Fig. 1

- 1 Freezer compartment
- 2 Refrigerator compartment
- 3 Display
- 4 Butter, cheeses, etc.
- 5 Food in jars and bottles
- 6 Beverages, e.g. milk
- 7 Fresco drawer for fresh meat and fish or fruit and vegetables
- 8 Crisper for fruit and vegetables
- 9 Yoghurt, preserves, etc
- 10 Ice cubes storage (depending on model)
- 11 Freezer drawer

The fridge section is for short-term food storage. Although low temperatures can be maintained, it is not recommended to store food for extended periods.

The temperature can vary between the different sections as the cold air circulates within the fridge. For this reason, foods should be stored in different sections according to type.

The fridge shelves can be moved within the refrigerator compartment depending on storage requirements. To move a shelf, lift up the rear section and then pull it outwards.

To replace, slide the shelf back into the slot and then lower the rear section.

The most energy-saving configuration requires the drawers, door bins and shelves to be installed in the appliance; please see the pictures above.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Permissible water pressure	25-80 psi (207-552 kPa)
Electrical connection	115 V/60 Hz
Rated input power	175 W
Climate class	SN-N-ST-T

CLIMATE CLASS	AMBIENT TEMPERATURE
SN	50°C to +89°C
N	+16°C to +32°C
ST	+61°C to +100°C
T	+61°C to +109°C



NOTE

This appliance may not work properly if being left at a temperature above or below the indicated climate class range for a long period of time.

CONTROL PANEL



Fig. 2

- 1) When the appliance is switched on for the first time, it will be operating at the following settings: 41°F for the fridge, 32°F for the Fresco and 0°F for the freezer. If you wish to adjust the temperature or functions manually, use the appropriate button to perform the desired operation. The temperature range for the Fresco is from 27°F to 37°F.
- 2) Fridge temperature adjustment: Press the  button on the left-hand side of the control panel to adjust the temperature within a range of between 36°F and 46°F.
- 3) Freezer temperature adjustment: Press the  button on the right-hand side of the control panel to adjust the temperature within a range of between 5°F and -13°F.
- 4) Fresco drawer temperature adjustment: The  button controls temperature. By pressing on this button, you can adjust the temperature within a range of between 27°F and 37°F. This function can be turned on/off by pressing and holding the button for three seconds (OFF is displayed).
- 5) Super Cool: Press the  button; the button lights up and the fast cooling function is turned on. The fridge automatically begins running at a temperature setting of 36°F and continues for 24 hours, after which it returns to its normal setting and the symbol is no longer lit.
- 6) Holiday Mode: Press the button; the  button lights up, the holiday function is turned on and the whole appliance automatically begins running at the following settings: fridge at 63 °F and freezer at 0 °F.
- 7) Eco Mode: Press the  button on the control panel; the Eco function is turned on and the button lights up. The fridge compartment runs at a setting of 41°F and the freezer compartment runs at a setting of 0°F. The Fresco works at a setting of 37°F.
- 8) Super Freeze: Press the  button; the button lights up and the freezer begins to run the fast freezing function, with a temperature setting of -13°F. After 24 hours, the fast freezing function quits automatically.
- 9) Press and hold the power button for 3 seconds to switch off your appliance. The button lights up and the power is shut off. The interior lamps switch off and the compressor stops operating. Press and hold the  button for 3 seconds to switch on your appliance. The symbol lights up and power is restored.
- 10) No Frost models are equipped with a manual defrosting function. Press and hold buttons  +  for 5 seconds to switch on the manual defrosting function to clean the freezer evaporator. The freezer temperature symbol remains steadily lit. Press and hold buttons  +  for 3 seconds to switch off the manual defrosting function. The freezer temperature symbol goes dark.
- 11) Fault Display: This appliance has a "Fault Display & Alarm" function. Once the sensors detect a fault, alerts are shown on the temperature display; the appliance still cools, but a professional service engineer should be called in to check it.
 - F2 – Fresco sensor
 - F3 – Fridge compartment sensor
 - F4 – Freezer compartment sensor
 - F5 – Defrosting sensor
 - 2E – Freezer fan/motor fault
 - CE– Communication fault between main board and display panel

The above Faults are only shown on the display; there is no audible alarm signal.

Maximum freezer temperature exceeded alarm: If, after the freezer reaches the set temperature, the temperature rises to above 30°F, the alarm will sound, accompanied by simultaneous flashing of the freezer temperature display. Press any button to cancel the audible alarm. The flashing will continue until the temperature falls below 30°F.



NOTE

The main board is located in the compressor compartment.

POSITION	CONDITIONS
41°F / 0°F	Summer or ambient temperature between 77°F - 95°F
41°F / 0°F	Spring, autumn or ambient temperature between 59°F - 77°F
41°F / 0°F	Winter or ambient temperature between 41°F - 59°F
Super Freezing function	Super Freeze
Super Cooling function	Super Cool

AUTOMATIC ICE MAKER (DEPENDING ON MODEL)

Key Operation Instructions:

- 1) Short press the button to switch the ice machine on or off.
- 2) When the machine is on, press and hold the button for 10 seconds to manually de-ice.

Lamp Status Description:

- 1) Switch On State: the light will fade on and then fade off.
- 2) Switch Off State: the light remains off.
- 3) Ice Full State: the light stays on continuously.
- 4) Drawer Removal: the light flashes slowly once every 0.5 seconds (1Hz)

Fault Status:

- 1) Ice Jam: the light flashes quickly once every 200 ms.

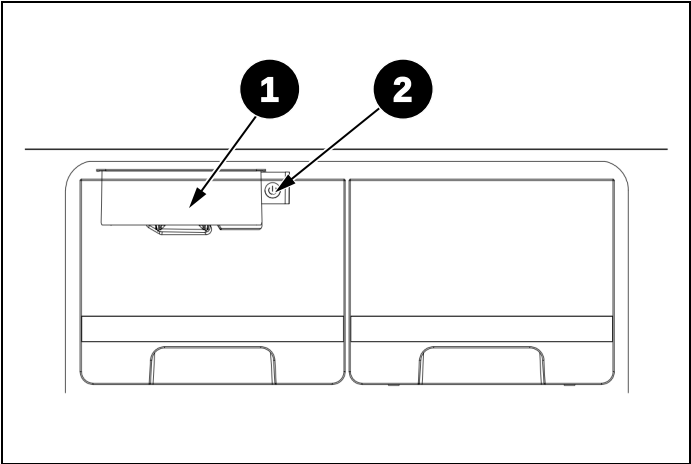


Fig. 3

- 1 Ice Maker
- 2 Ice Maker Switch

CARE AND MAINTENANCE

LED LIGHT REPLACEMENT INSTRUCTIONS



NOTE

The LED light is intended to be non-replaceable by the user; it needs to be replaced by a service professional.

Lighting parameters: 12V / 10W

- 1) Unplug the power plug.
- 2) Remove the aluminium alloy trim strip on the top of the LED surface light source, then remove the left and right mounting screws.

Steps 1 and 2 are shown below.

- 3) Install the new LED light board.
- 4) Finally, replace the aluminium alloy trim strip.

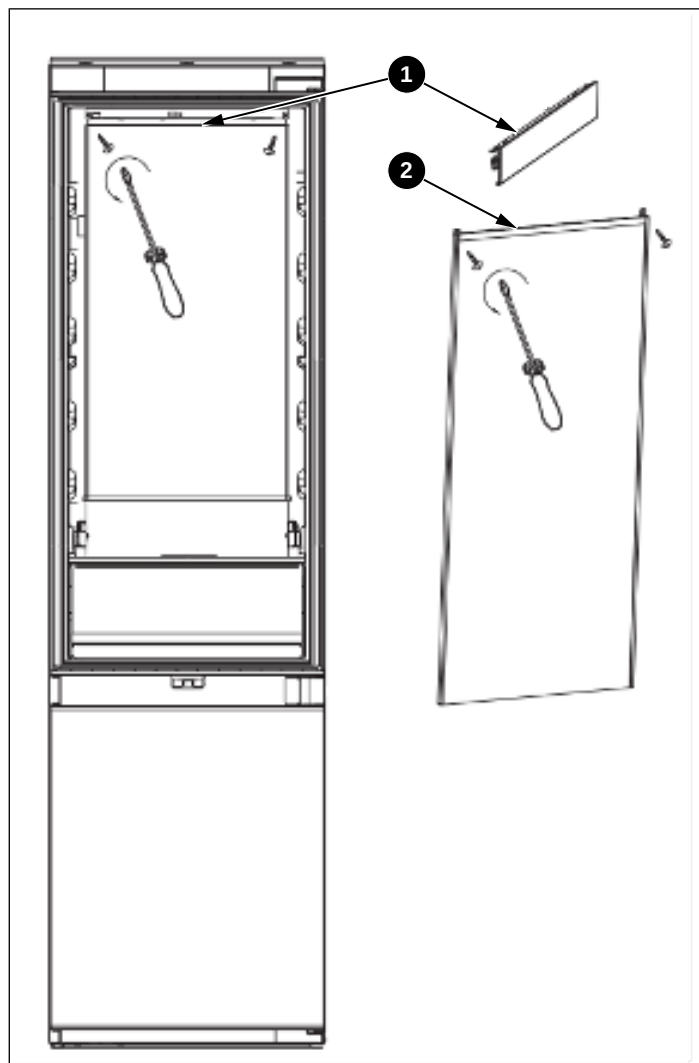


Fig. 4

CARE AND CLEANING

Always disconnect the appliance from the mains power before performing any cleaning or maintenance.

The fridge and freezer sections should be cleaned using a solution of bicarbonate of soda and lukewarm water. Do not use abrasive products or detergents. After washing, rinse and dry thoroughly.

Clean the shelves and door bins separately by hand with a mild solution of washing-up liquid and water. Do not put them in the dishwasher.

If the appliance is not going to be used for an extended period of time, unplug and clean the appliance. The doors should be left slightly ajar to prevent the formation of mildew and unpleasant odours.

CLEANING THE INTERIOR SURFACES

To clean the interior surfaces and all removable parts, wash them with a mild solution of dishwasher soap, water, and sodium bicarbonate. Rinse and dry thoroughly.

Do not allow the water to come into contact with the lighting equipment or control panel.



WARNING

Do not use vinegar, rubbing alcohol or any alcohol-based cleaning agent on any of the interior surfaces.

Although this appliance automatically defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartment's 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 mains 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.

STAINLESS STEEL EXTERIOR SURFACES

Use a non-abrasive stainless-steel cleaning agent; apply it with a soft, lint-free cloth.

For polishing, wipe the surface gently with a damp micro fibre cloth and follow with dry wash leather.

Always rub in the direction of the grain of the stainless steel.

CARE AND MAINTENANCE

CLEANING THE DOOR SEALS

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

DEFROSTING

The product has a No Frost system, which is designed to prevent heavy build-up of ice. Under normal conditions of use, there should be no need to regularly defrost the freezer system.



NOTE

If you are regularly finding a heavy build-up of ice or puddles of water in the freezer section, then it is likely that the door is not sealing properly. This could be due to a defective door seal or an incorrectly fitted or overly heavy cabinet door panel. For more information, see the troubleshooting section about ice.

TROUBLESHOOTING

If you have any problems with your appliance, you should check this troubleshooting section prior to calling Customer Care.

If the appliance is not working, check that:

- The appliance is receiving electrical power.
- The fuses in the home are intact and the fuse in the plug has not blown.
- The fridge has not been turned off.
- The electrical outlet is functioning properly. To check this, plug another electrical appliance into it to see if the outlet is faulty.

If the appliance is working, but not very well, check that:

- The appliance is not overloaded.
- The thermostat is set to an appropriate temperature.
- The doors are closing properly.
- The cooling system on the back of the appliance is clean and free of dust and is not touching the rear wall.
- There is enough ventilation around the side and rear walls.

If the appliance is noisy, check that:

- The appliance is level and stable.
- The side and rear walls are clear and there is nothing resting against the appliance.



NOTE

The coolant gas in the refrigerator may make a slight bubbling or gurgling noise, even when the compressor is not running.

If the appliance is beeping, check that:

- The doors are closed. An alarm will sound after a door has been open for 60 seconds.

If ice has formed on the back wall of the fridge:

- It is normal for some ice droplets to form on the back wall of the fridge. This does not constitute a fault with the appliance.
- Ensure that no items inside the fridge are in contact with the back wall.
- Check that there is some resistance when opening the appliance door. If it opens at the slightest touch, it may mean that the door seal needs to be replaced.
- Check the door seal for any kinks, debris or damage. If you notice any, and are unable to resolve the issue yourself, contact Customer Care so that the seal can be replaced.

CARE AND MAINTENANCE

- This can be due to the cabinet door(s) not being properly fitted. If you are at all unsure, ask your installer to check the cabinet doors.

If excessive ice has formed in the freezer:

- Check that there is some resistance when opening the appliance door. If it opens at the slightest touch, it may mean that the door seal needs to be replaced.
- Check the door seal for any kinks, debris or damage. If you notice any, and are unable to resolve the issue yourself, contact Customer Care so that the seal can be replaced.
- This can be due to the cabinet door(s) not being properly fitted. If you are at all unsure, ask your installer to check the cabinet doors.

If one or more of the LED units inside the appliance is not working:

- Contact Customer Care to arrange a service visit.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

PREPARING FOR INSTALLATION

This appliance must not be installed close to heat sources, e. g. heating elements or cookers, or in a damp location.

Seek the help of one or two other individuals when installing this appliance. This appliance may have sharp edges. Wear PPE appropriate to the task and the environment.

- Use the height-adjustable feet at the front of the appliance to ensure that the appliance is level.
- The cooling system on the back of the appliance must not touch the rear wall. The larger the gap, the better.
- The appliance must be installed with adequate ventilation. Ensure that there is clearance above the appliance to allow air to escape and that there is space between the rear of the appliance and the wall.

VENTILATION

The main consideration when installing any refrigeration unit into a fitted kitchen is ventilation. The heat removed from the cooling compartment needs to be dissipated into the air around the appliance. Incorrect ventilation can lead to premature compressor failure, excessive power consumption and total system failure, and it may invalidate the warranty provided with the appliance.

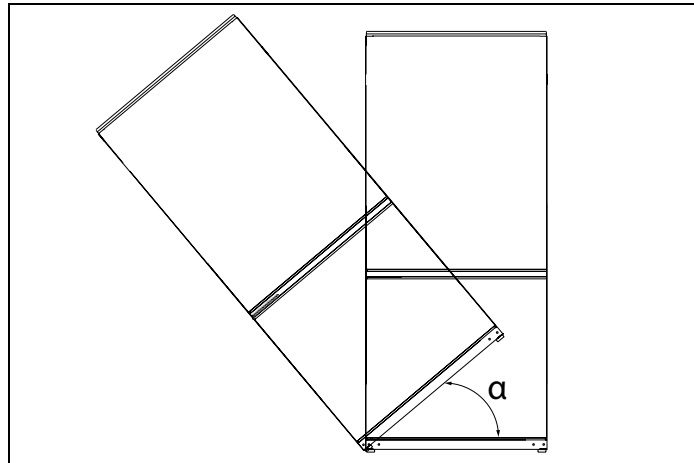


Fig. 5



NOTE

Do not tilt beyond $\alpha=40^\circ$

CUTOUT DIMENSIONS

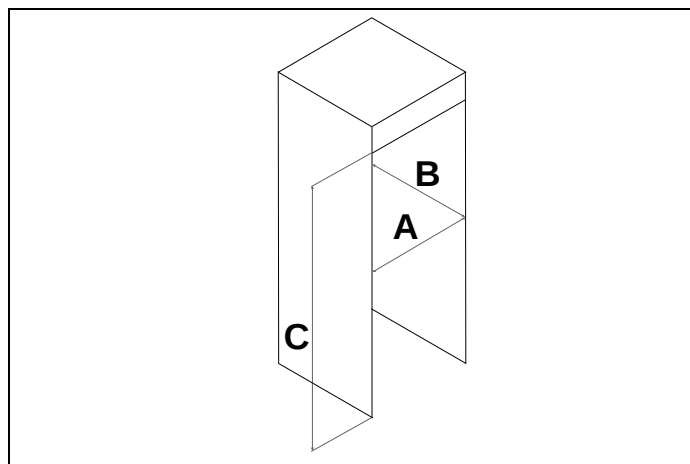


Fig. 6

A. 24" (610 mm)

B. 25" (635 mm)

C. 74 3/16" (1885 mm)

INSTALLATION INSTRUCTIONS

PRODUCT DIMENSIONS

TOP VIEW

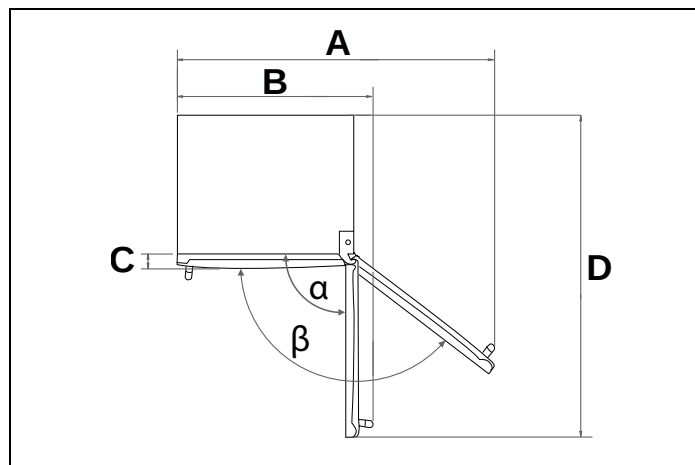


Fig. 7

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| A. 38 3/4" (983.4 mm) | D. 47 13/16" (1214.5 mm) |
| B. 23 7/16" (595 mm) | E. 90° |
| C. 2 3/8" (60 mm) | F. 130° |

FRONT VIEW

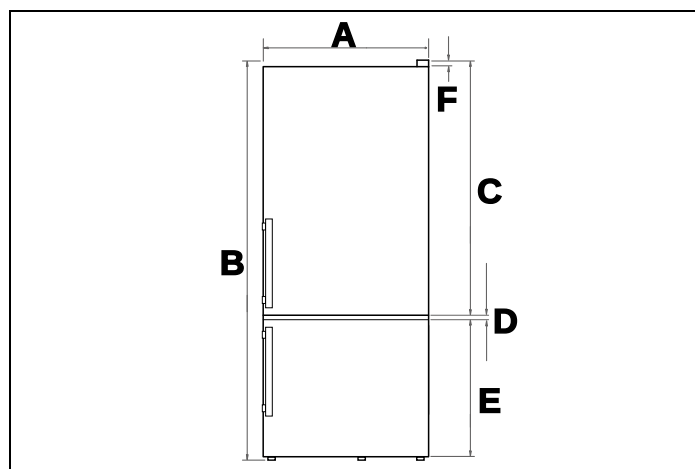


Fig. 8

- | |
|----------------------|
| A. 23 7/16" (595 mm) |
| B. 73 1/4" (1860 mm) |
| C. 40 3/8" (1025 mm) |
| D. 3/8" (10 mm) |
| E. 30 3/4" (781 mm) |
| F. 9/16" (14 mm) |

SIDE VIEW

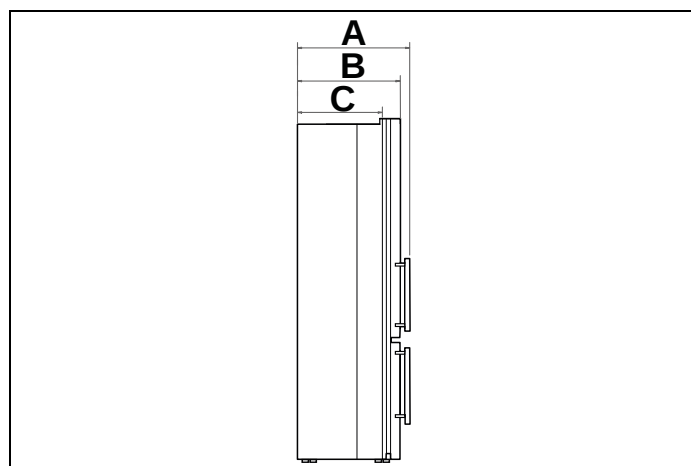


Fig. 9

- | |
|------------------------|
| A. 28 1/16" (713.2 mm) |
| B. 25 9/16" (650 mm) |
| C. 23 1/4" (590 mm) |

NOTE



To improve the efficiency of the of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain a good ventilation around the appliance appliance for heat dissipation. For this reason, it is necessary to have sufficient free space around the around the refrigerator.

NOTE



It is recommended to leave a clearance of at least 1 3/4" from the wall, at least 1" from the top, at least 5/16" from the sides to the walls, and a clearance in front to allow the door to open 130°.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ELECTRICAL REQUIREMENTS

Please check the electrical standards and local codes before installing the appliance.

The appliance must be applied with single phase alternating current of 115 V (Volts), 60 Hz (Hertz). If the voltage fluctuates exceeding the upper limit, A.C. automatic voltage regulator of more than 350 W should be applied to the refrigerator for safety use.



WARNING

Do not use any extension cord or multiple sockets which could cause overloading of wiring circuits and could cause a fire. Always plug the appliance in its own individual electrical socket that has a voltage corresponding to that indicated on the rating plate.

PLUMBING REQUIREMENTS (DEPENDING ON MODEL)

The refrigerator is equipped with a 59" long water hose (1/4" diameter) that includes a female 1/4" compression fitting nut, provided in the accessory bag inside the refrigerator packaging.

Before installation, the refrigerator's water system must be connected to the house's main water supply. To do this, connect the water hose to the rear of the refrigerator and then to your home's water supply.

The refrigerator does not come with a water filter. However, a third-party water filter can be installed if desired. The water supply line must be located either inside the cabinet where the appliance is installed or in an adjacent cabinet, with an opening at the rear of one of these cabinets.

The refrigerator's water system must be connected to the house's main water supply.

The pressure of the water system must be between 25-80 psi (1.7-5.5 bar). If the water pressure exceeds 80 psi (5.5 bar) but remains below 120 psi (8 bar), install a pressure limiting device or water impact protector to the inlet valve.



WARNING

Do not install or operate the appliance if the water pressure exceeds 120 psi (8 bar). Objects that might pierce the water hose or cause them to twist must not be present where the water line is installed



WARNING

The hose that runs from the water supply must be one piece. Do not use extension hoses.



WARNING

Make sure that the power is cut off when establishing the appliance's water connection.



WARNING

The water valve must be closed when connecting the water hose.



WARNING

It is strongly recommended to keep the water valve accessible after product installation.



WARNING

This appliance is suitable for use with a cold potable water supply only.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

NOTE



Once the connection is complete, open the water valve and make sure that there is no leakage. Otherwise, water may damage the cabinetry.

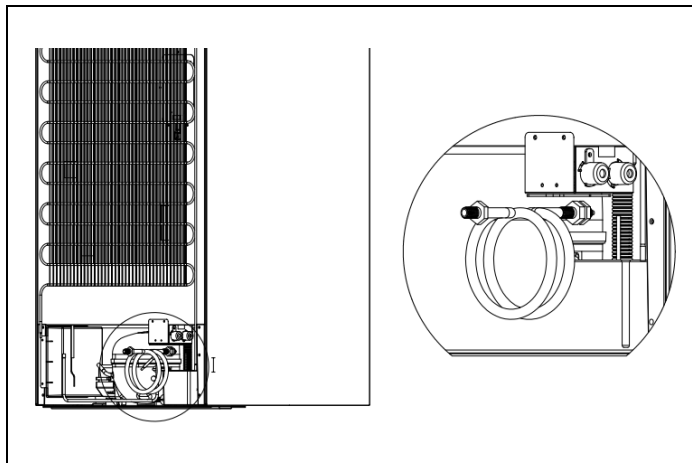


Fig. 10

REVERSING THE APPLIANCE DOORS

The opening side of the door can be changed, switching from the right side (as supplied) to the left side if necessary.



WARNING

When reversing the door, the appliance must not be connected to the power supply. Ensure that the plug is removed from the power socket.

NOTE



If required, you may lay the refrigerator on its back in order to gain access to the base, you should rest it on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the backboard of the refrigerator.

To reverse the door, proceed as follows:

- 1) Disassemble the upper hinge [a] cover and upper hinge and remove the upper door

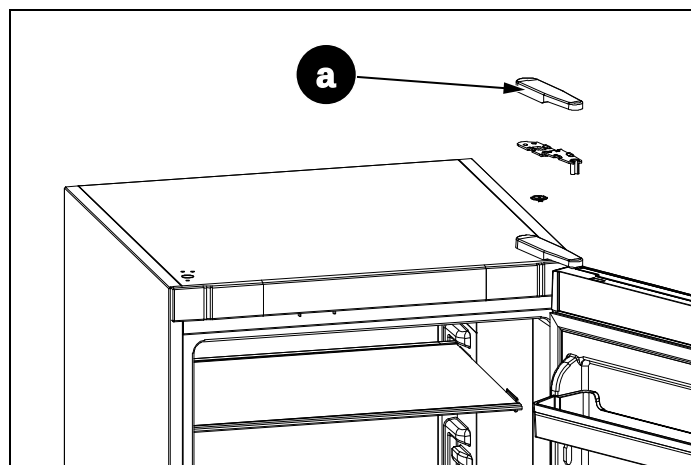


Fig. 11

- 2) Remove the middle hinge and the freezer door.

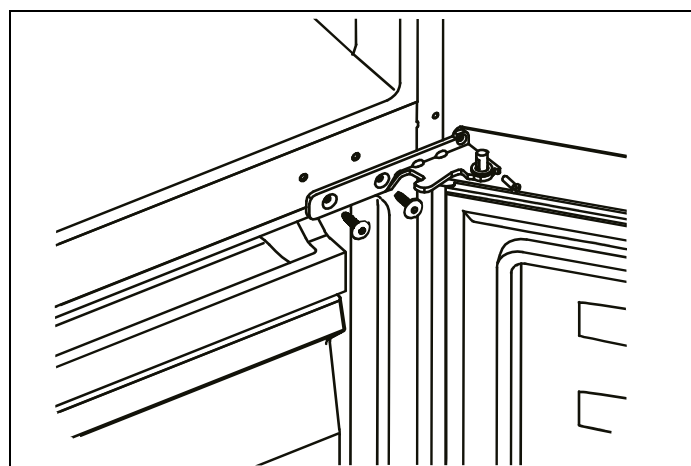


Fig. 12

INSTALLATION INSTRUCTIONS

- 3) Remove the left leg [b] from the bottom of the refrigerator and the right leg [c] from the bottom of the refrigerator and the lower hinge.

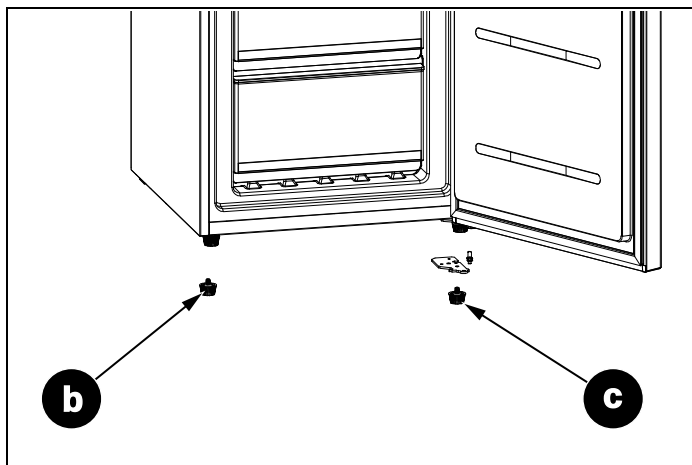


Fig. 13

- 5) Install the legs and lower hinge [h], [i], on the opposite sides from where they were removed at the bottom of the refrigerator.

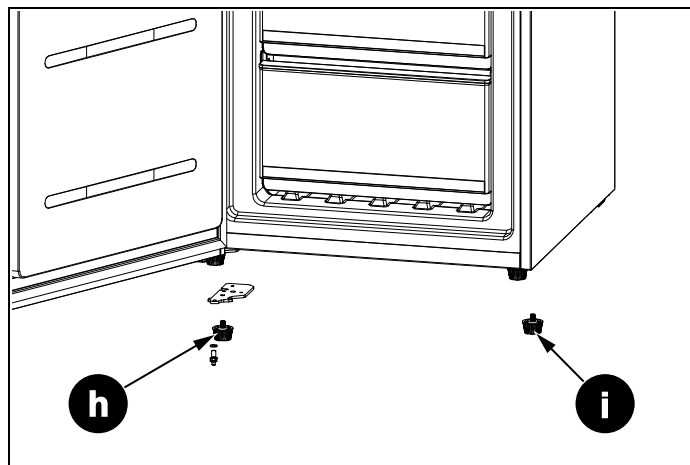


Fig. 16

- 4) Remove the door hinge assemblies [d], [e], [f], [g] from the two doors and install the door hinge assemblies present in the bag of accessory components inside the refrigerator on the other side of the doors

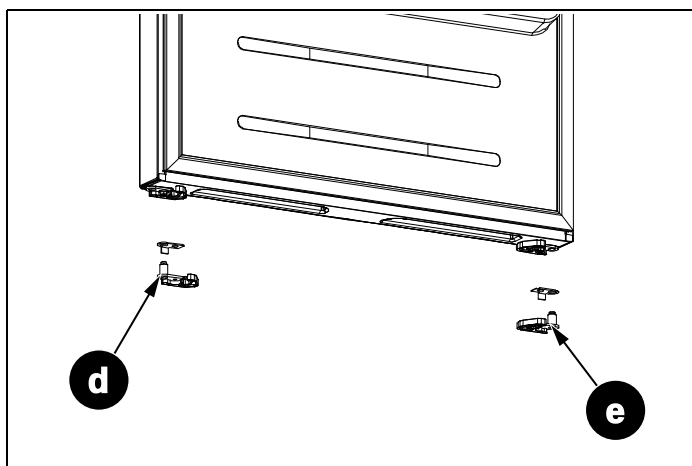


Fig. 14

- 6) Install middle hinge-left (provided in the plastic accessory bag) and ensure the freezer door in place.

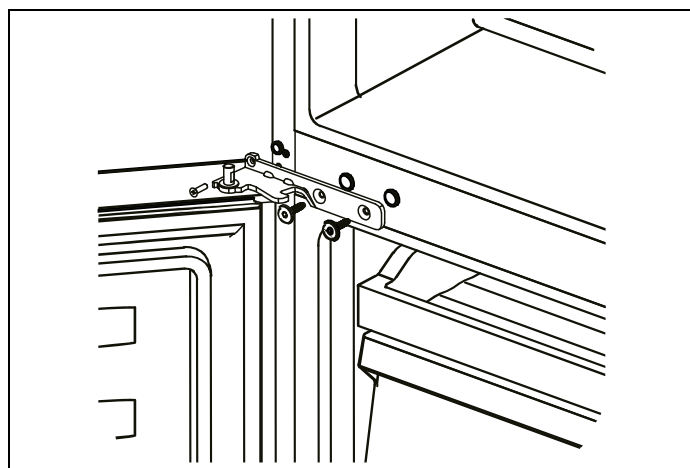


Fig. 17

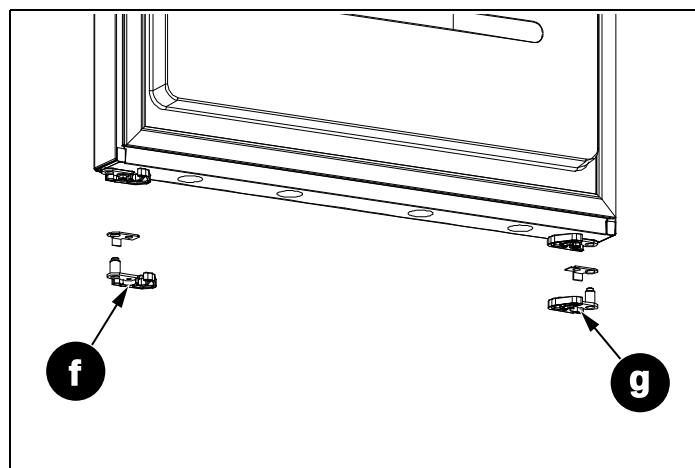


Fig. 15

- 7) Install the upper door and fix the upper hinge [l] and hinge cover on the left side.

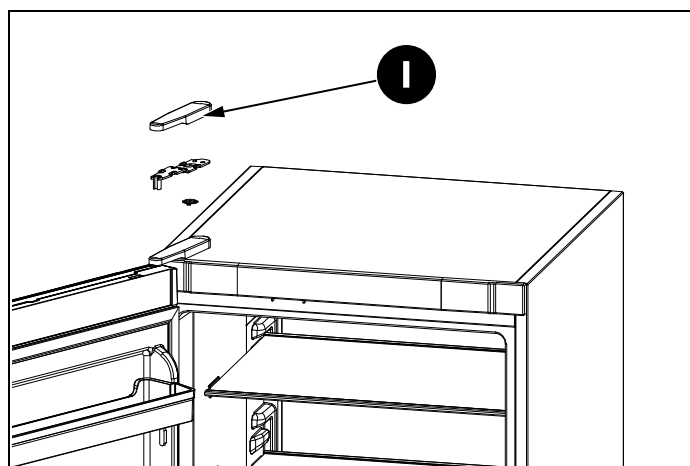


Fig. 18

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ENSURING THE DOOR SEALS CORRECTLY

It is normal for the seal to be compressed after the door has been reversed. With the door closed, use a hair dryer to expand the seal and fill the gap between the door and the body of the appliance. Take care not to hold the hair dryer too close to the appliance, which could damage the seal.

A distance of approximately 3 15/16" should be suitable. When completed, allow the seal and door to cool before touching them. Once done, the seal should remain in position.

CUSTOMER CARE

For any warranty information and service request, contact us:



In USA: <https://us.bertazzoni.com/more/support>

In CANADA: <https://ca.bertazzoni.com/more/support>

DU BUREAU DE NOTRE PRÉSIDENT

Cher nouveau propriétaire d'un appareil Bertazzoni,

Je tiens à vous remercier d'avoir choisi l'un de nos beaux produits pour votre maison.

Ma famille a commencé à fabriquer des appareils électroménagers en Italie en 1882, bâtissant une réputation de qualité d'ingénierie et de passion pour la bonne cuisine.

Aujourd'hui, nos produits se distinguent par leur mélange unique de design italien authentique et de technologie d'électroménager supérieure. Notre mission est de fabriquer des produits qui fonctionnent parfaitement et qui apportent de la joie à leurs propriétaires.

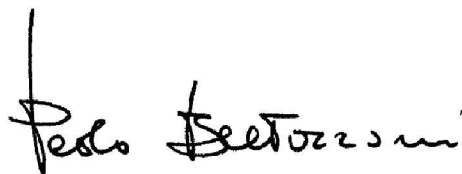
En fabriquant de beaux produits, nous répondons au goût de nos clients pour un joli design. En les rendant polyvalents et faciles à utiliser, cuisiner avec Bertazzoni devient un réel plaisir.

Ce manuel vous aidera à apprendre à utiliser et à entretenir votre appareil Bertazzoni de la manière la plus sûre et la plus efficace, afin qu'il puisse vous donner la plus grande satisfaction pour les années à venir.

Profitez !

Paolo Bertazzoni

Président

A handwritten signature in black ink, reading "Paolo Bertazzoni". The signature is written in a cursive, flowing style with a large initial 'P'.

VALIDITÉ DU MANUEL

Le manuel suivant est valable pour tous les codes produits mentionnés ci-dessous :

- REF24BMFIXNV
- RBM24F4FXNV

SOMMAIRE

INFORMATIONS GÉNÉRALES	29
LECTURE DU MANUEL	29
INTRODUCTION ET SÉCURITÉ	29
INFORMATIONS DE SÉCURITÉ	30
AVERTISSEMENT CONCERNANT LES HYDROCARBURES (HC)	31
MISE AU REBUT DE L'ANCIEN APPAREIL	31
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	32
AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION	32
UTILISATION	33
UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR	33
UTILISATION DU CONGÉLATEUR	33
TIROIR ZONE FRESCO	33
RANGEMENT	34
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	34
Panneau de commande	35
MACHINE À GLAÇONS AUTOMATIQUE (SELON LE MODÈLE)	36
PRÉCAUTIONS ET MAINTENANCE	37
INSTRUCTIONS DE REMPLACEMENT DE L'ÉCLAIRAGE À LED	37
PRÉCAUTIONS ET NETTOYAGE	37
NETTOYAGE DES SURFACES INTÉRIEURES	37
SURFACES EXTÉRIEURES EN ACIER INOXYDABLE	38
NETTOYAGE DES JOINTS DE PORTE	38
DÉCONGÉLATION	38
RÉSOLUTION DE PROBLÈMES	38
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	40
PRÉPARATION POUR L'INSTALLATION	40
VENTILATION	40
DIMENSIONS DE L'OUVERTURE	40
DIMENSIONS DU PRODUIT	41
VUE DU DESSUS	41
VUE AVANT	41
VUE LATÉRALE	41
EXIGENCES ÉLECTRIQUES	42
EXIGENCES DE PLOMBERIE (SELON LE MODÈLE)	42
INVERSION DES PORTES DE L'APPAREIL	43
ASSURER LA BONNE ÉTANCHÉITÉ DE LA PORTE	45
SERVICE CLIENTÈLE	46

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit.

Afin de tirer le meilleur parti de votre réfrigérateur, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant utilisation. Conservez toute la documentation pour une utilisation ultérieure ou pour les futurs propriétaires. Ce produit est destiné uniquement à un usage résidentiel ou à des applications similaires, telles que :

Les cuisines du personnel de magasins, bureaux et autres environnements de travail ; dans des fermes, par des clients d'hôtels, de motels, de chambres d'hôtes (B&B) et d'autres environnements de type résidentiel.

Il peut être utilisé pour des services de restauration et des applications similaires, à condition qu'il ne soit pas utilisé pour stocker des produits destinés à la vente au détail.

Cet appareil doit être utilisé uniquement à des fins de conservation des aliments ; toute autre utilisation est considérée comme dangereuse et le fabricant décline toute responsabilité en cas de pareille utilisation. Aussi, il est recommandé de prendre connaissance des conditions de garantie.

LECTURE DU MANUEL

Ces instructions s'appliquent à différents types d'appareils. Elles peuvent donc contenir des descriptions de fonctions qui ne sont pas disponibles sur votre appareil, ou que celui-ci ne supporte pas.

Les images et illustrations du présent document se réfèrent à différents modèles et peuvent différer légèrement du produit acheté.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels résultant d'une installation incorrecte ou d'une mauvaise utilisation de l'appareil.

Le fabricant se réserve le droit d'apporter les modifications requises aux différents modèles afin de se conformer à la réglementation technique en vigueur.

En cas de réclamation, veuillez contacter le service client.

INTRODUCTION ET SÉCURITÉ

Lisez attentivement les instructions fournies dans ce manuel avant d'installer et/ou d'utiliser l'appareil.

Cela vous aidera à connaître votre nouvel appareil.

Conservez ce document à portée de main afin de pouvoir le consulter à tout moment et le transmettre à d'éventuels propriétaires ultérieurs.

Lisez les messages de sécurité fournis dans l'introduction du présent manuel et tenez dûment compte des notes de sécurité, telles que : « Attention », « Avertissement » et « Danger » qui apparaissent dans le texte.



DANGER

Ce symbole indique une situation qui constitue un danger pour vous-même et autrui. Lisez-le attentivement et assurez-vous d'avoir parfaitement compris les causes d'accidents potentiellement dangereux ou mortels.



MISE EN GARDE

Ce symbole indique des informations de sécurité. Lisez-le attentivement et assurez-vous d'avoir parfaitement compris les causes d'accidents potentiellement dangereux.



ATTENTION !

Ce symbole indique une procédure qui pourrait compromettre la structure ou les composants de l'appareil. Faites particulièrement attention à ces procédures.



NOTE

Ce symbole indique des conseils utiles et attire votre attention sur les bonnes procédures et pratiques. Le respect des instructions marquées de ce symbole vous évitera des problèmes.

Le symbole met en évidence les méthodes ou procédures d'utilisation correcte de l'appareil.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie / Matériaux inflammables

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant une déficience physique, sensorielle ou mentale ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient été supervisées ou instruites sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son technicien d'entretien ou toute autre personne qualifiée afin d'éviter tout danger.



MISE EN GARDE

Garder les ouvertures de ventilation dans l'enceinte ou la structure intégrée où l'appareil est logé exemptes de toute obstruction.



MISE EN GARDE

Ne pas utiliser d'appareils mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage à moins qu'ils ne soient recommandés par le fabricant.



MISE EN GARDE

Veiller à ne pas endommager le circuit de refroidissement.



MISE EN GARDE

Ne jamais utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de rangement des aliments de l'appareil, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.



MISE EN GARDE

Lors du placement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit pas coincé ou endommagé.



MISE EN GARDE

Ne pas placer de barrettes multiprises ou d'alimentations portables à l'arrière de l'appareil.

Ne pas ranger de substances explosives telles que des bombes aérosols contenant un propulseur inflammable dans cet appareil.

Cet appareil a été conçu pour un usage résidentiel et dans le cadre d'applications similaires, notamment :

- les cuisines du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- dans les fermes et par les clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiel ;
- environnements de type bed and breakfast ;
- restauration et autres applications similaires non commerciales.

Veuillez respecter les réglementations locales lors de la mise au rebut de l'appareil, en raison de son réfrigérant inflammable et de son gaz isolant.

Si la lampe LED est endommagée, elle doit être remplacée par le fabricant, son technicien d'entretien ou toute autre personne qualifiée pour éviter les dangers.



MISE EN GARDE

Pour éviter les dangers associés à l'instabilité de l'appareil, il doit être ancré conformément aux instructions.

Les composants doivent être remplacés par des composants similaires et l'entretien doit être effectué par un personnel de maintenance agréé par l'usine, afin de minimiser le risque d'inflammation possible due à des pièces incorrectes ou à un entretien inapproprié.



DANGER

Risque d'incendie ou d'explosion : réfrigérant inflammable utilisé

- Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques pour décongeler le réfrigérateur.
- Ne pas percer les tuyaux de réfrigération.

La charge maximale des étagères est de 22 lb chacune.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

AVERTISSEMENT CONCERNANT LES HYDROCARBURES (HC)

Le système de refroidissement de votre produit contient du R600a. Ce gaz est inflammable. Par conséquent, veillez à ne pas endommager le système de refroidissement ou le tube pendant l'utilisation ou le transport. S'il est endommagé, éloigner le produit des sources de feu potentielles qui pourraient l'enflammer et ventiler la pièce où il est placé.



NOTE

Si l'appareil est endommagé ou si vous constatez une fuite de gaz, veuillez vous tenir à l'écart du gaz, car il pourrait provoquer des brûlures de glace s'il entre en contact avec la peau. Aérer soigneusement la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.



NOTE

Le type de gaz utilisé dans le produit est indiqué sur l'étiquette signalétique située sur la paroi intérieure gauche du réfrigérateur.



MISE EN GARDE

Ne tentez jamais d'éliminer le produit en le brûlant.

MISE AU REBUT DE L'ANCIEN APPAREIL

Éliminez correctement l'emballage de votre appareil. Veillez à ce que les équipements de réfrigération soient éliminés de manière écologique, y compris vos anciens et nouveaux appareils en fin de vie. Respectez les réglementations locales concernant l'élimination des appareils contenant des réfrigérants inflammables et du gaz de soufflage.



MISE EN GARDE

Avant toute mise au rebut, rendez les appareils usés inutilisables en retirant la fiche, en coupant le câble d'alimentation et en détruisant les attaches à pression ou les boulons. Cela évitera que les enfants ne s'enferment dans l'appareil pendant qu'ils jouent (risque d'étouffement) ou que cela ne cause tout autre danger.



MISE EN GARDE

Ne jetez pas l'appareil avec les ordures ménagères. Évitez d'endommager le circuit de refroidissement, en particulier l'échangeur de chaleur situé à l'arrière ou au bas de l'appareil.

Ce symbole sur le produit ou sur l'emballage indique que ce produit ne doit pas être traité comme les ordures ménagères classiques. Apportez-le plutôt à un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Une élimination appropriée protège l'environnement et la santé publique. Pour plus d'informations sur le recyclage, contactez les autorités locales ou les services de collecte des déchets.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Pour une économie d'énergie optimale, nous recommandons ce qui suit :

- Installez l'appareil loin des sources de chaleur, à l'abri de la lumière directe du soleil et dans une pièce bien aérée.
- Évitez de mettre des aliments chauds dans le réfrigérateur, ce qui augmenterait la température interne, provoquant ainsi le fonctionnement continu du compresseur.
- Ne remplissez pas trop les compartiments, car cela empêche l'air de circuler correctement.
- En cas de formation de glace, dégivrez l'appareil afin de faciliter le transfert du froid.
- En cas de panne d'électricité, il est conseillé de garder la porte du réfrigérateur fermée.
- Ouvrez les portes de l'appareil le moins souvent et le moins longtemps possible.
- N'ajustez pas les réglages à des températures extrêmement froides.
- Retirez la poussière qui s'accumule à l'arrière de l'appareil

AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION

Vous devez laisser le réfrigérateur reposer pendant au moins quatre heures avant de le mettre sous tension.

Il est recommandé de nettoyer l'intérieur de l'appareil avant la première utilisation à l'aide d'une solution de bicarbonate de soude et d'eau tiède, puis de bien sécher l'intérieur. Le réfrigérateur peut avoir une odeur à la première utilisation. Cela disparaîtra au fur et à mesure que l'appareil refroidit.



NOTE

L'appareil commencera à fonctionner à 41 °F pour le réfrigérateur et à 0 °F pour le congélateur et fonctionnera en continu jusqu'à ce qu'il atteigne les bonnes températures. Si l'appareil est éteint, attendez cinq minutes avant de le rallumer afin d'éviter d'endommager inutilement le compresseur. Ne stockez jamais d'objets inflammables ou explosifs, d'acides ou d'alcalis fortement corrosifs dans l'appareil. Ce réfrigérateur refroidit vos aliments en refroidissant l'intérieur de la cavité. Il est normal que du givre s'accumule sur cette surface ; il se dissipe ensuite et s'écoule par un petit drain au fond, où il s'évapore sans danger. La présence de givre à l'arrière ne signifie pas que le réfrigérateur fonctionne mal.

UTILISATION

UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR

- Ne mettez jamais de liquides dans le réfrigérateur sans couvercle
- Ne placez jamais d'aliments chauds dans le réfrigérateur. Laissez refroidir les aliments chauds à température ambiante avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Rien ne doit reposer contre la paroi arrière du réfrigérateur, car cela entraînerait la formation de givre difficile à éliminer et d'éventuels problèmes de condensation.
- Assurez-vous que les aliments sont propres et que tout excès d'eau est essuyé avant de les mettre au réfrigérateur.
- Enveloppez ou couvrez les aliments avant de les mettre au réfrigérateur. Cela aidera à empêcher la perte d'humidité, à garder les aliments frais et à prévenir les odeurs désagréables.
- Triez les aliments avant de les ranger. Tous les aliments à utiliser prochainement doivent être rangés à l'avant des étagères. Cela aidera à prévenir la détérioration, qui pourrait se produire lorsque la porte est maintenue ouverte pendant de longues périodes.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur. Il doit y avoir suffisamment d'espace entre les aliments pour permettre à l'air frais de circuler.
- La décongélation des aliments surgelés dans le compartiment réfrigérateur permet de maintenir la température basse et d'économiser de l'énergie.
- Ne stockez jamais de viandes crues sur des étagères au-dessus de viandes ou de produits cuits. Cela empêchera les jus de viande crue de contaminer les autres denrées alimentaires.

UTILISATION DU CONGÉLATEUR

- Les compartiments congélateur sont conçus pour stocker uniquement des aliments surgelés.
- Ne placez jamais d'aliments chauds ou tièdes dans le congélateur ; laissez-les refroidir complètement avant de les mettre au congélateur.
- Lorsque vous stockez des aliments congelés, suivez les instructions sur l'emballage des aliments. Si aucune information n'est fournie, les aliments ne doivent pas être conservés plus de trois mois après la date d'achat.
- Conservez les aliments dans de petits emballages (idéalement moins de 2,2 lbs) Cela réduit le temps de congélation et améliore la qualité des aliments après décongélation.
- Enveloppez les aliments avant de les mettre au congélateur. Pour empêcher l'emballage de coller ensemble, assurez-vous qu'il est sec.
- Étiquetez les aliments avant de les congeler, avec des informations telles que le type d'aliment et les dates de stockage et de péremption.
- Une fois décongelés, les aliments ne doivent pas être recongelés. Afin d'éviter le gaspillage, ne décongelez que la quantité d'aliments nécessaire.
- Les boissons en bouteille ou en canette ne doivent pas être stockées dans les compartiments du congélateur, car elles pourraient exploser.
- La quantité maximale d'aliments frais pouvant être congelés en 24 heures est de 5.8 lbs.
- N'essayez pas de congeler plus que la quantité maximale.

TIROIR ZONE FRESCO

- La température à l'intérieur du tiroir Fresco peut être réglée dans une plage comprise entre +37 °F et 27 °F. C'est le tiroir idéal pour conserver la viande et le poisson.

RANGEMENT

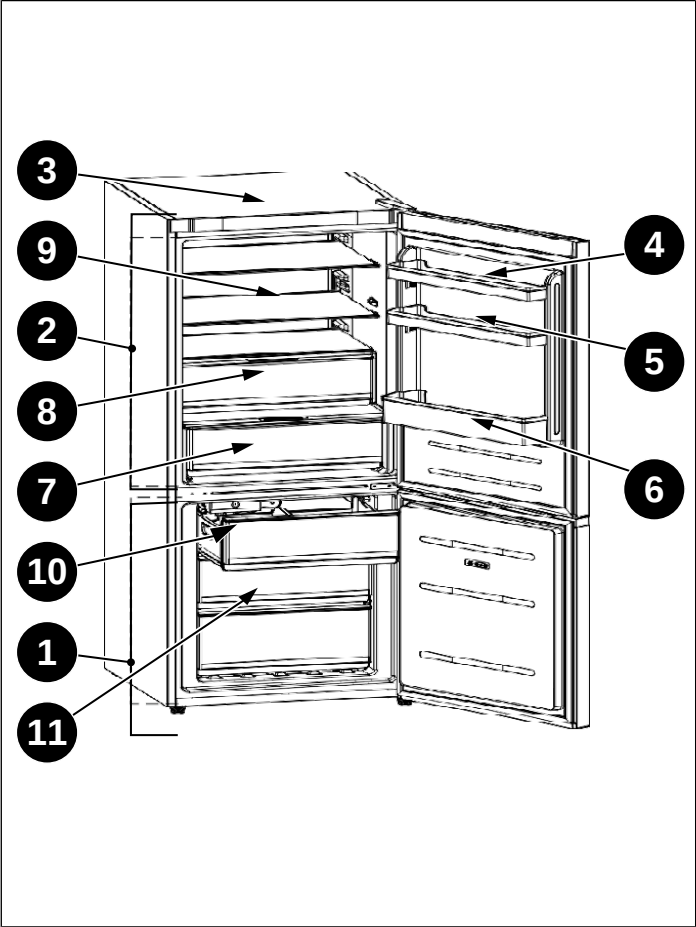


Fig. 1

- 1 Compartiment de congélation
- 2 Compartiment de réfrigérateur
- 3 Afficheur
- 4 Beurre, fromages, etc.
- 5 Nourriture en bocaux et bouteilles
- 6 Boissons, par ex. le lait
- 7 Tiroir Fresco pour viandes et poissons frais ou fruits et légumes
- 8 Bac à légumes pour fruits et légumes
- 9 Yaourts, conserves, etc.
- 10 Stockage des glaçons (selon modèle)
- 11 Tiroir du congélateur

La section réfrigérateur est destinée au rangement des aliments à court terme. Bien que des températures basses puissent être maintenues, il n'est pas recommandé de conserver les aliments pendant de longues périodes.

La température peut varier entre les différentes sections, car l'air froid circule dans le réfrigérateur. Pour cette raison, les aliments doivent être stockés dans des sections différentes selon le type.

Les étagères du réfrigérateur peuvent être déplacées dans le compartiment réfrigérateur en fonction des besoins de rangement. Pour déplacer une étagère, soulevez la partie arrière, puis tirez-la vers l'extérieur.

Pour remettre en place, faites glisser l'étagère dans la fente, puis abaissez la section arrière.

La configuration la plus économe en termes d'énergie nécessite l'installation de tiroirs, bacs de porte et étagères dans l'appareil ; veuillez vous référer aux images ci-dessus.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pression d'eau autorisée	25-80 psi [207-552 kpa]
Branchement électrique	115 V/60 Hz
Puissance d'entrée nominale	175 W
Classe climatique	SN-N-ST-T

CLASSE CLIMATIQUE	TEMPÉRATURE AMBIANTE
SN	+50°C à +89°C
N	+16°C à +32°C
ST	+61°C à +100°C
T	+61°C à +109°C



NOTE

Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement s'il est laissé à une température supérieure ou inférieure à la plage de classe climatique indiquée pendant une longue période.

PANNEAU DE COMMANDE



Fig. 2

- 1) Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, il fonctionnera selon les réglages suivants : 41°F pour le réfrigérateur, 32°F pour le Fresco et 0°F pour le congélateur. Si vous souhaitez régler la température ou les fonctions manuellement, utilisez le bouton approprié pour effectuer l'opération souhaitée. La plage de température pour Fresco est de 27°F à 37°F.
- 2) Réglage de la température du réfrigérateur : Appuyez sur le bouton  sur le côté gauche du panneau de commande pour régler la température dans une plage comprise entre 36°F et 46°F.
- 3) Réglage de la température du congélateur : Appuyez sur le bouton  sur le côté droit du panneau de commande pour régler la température dans une plage comprise entre 5°F et -13°F.
- 4) Réglage de la température du tiroir Fresco : Le bouton  contrôle la température. Ce bouton permet de régler la température dans une plage comprise entre 27°F et 37°F. Cette fonction peut être activée/désactivée en appuyant sur le bouton et en le maintenant enfoncé pendant trois secondes (« OFF » s'affiche).
- 5) Super Cool : Appuyez sur le bouton  ; le bouton s'allume et la fonction de refroidissement rapide s'active. Le réfrigérateur commence automatiquement à fonctionner à une température de réglage de 36°F et continue pendant 24 heures, après quoi il revient à son réglage normal et le symbole n'est plus allumé.
- 6) Mode Holiday : Appuyez sur le bouton  ; le bouton s'allume, la fonction « Vacances » est activée et l'ensemble de l'appareil se met automatiquement en marche aux réglages suivants : réfrigérateur à 63 °F et congélateur à 0 °F.
- 7) Mode Éco : Appuyez sur le bouton  sur le panneau de commande ; la fonction Éco est activée et la touche s'allume. Le compartiment réfrigérateur fonctionne à une température de 41°F et le compartiment congélateur fonctionne à une température de 0°F. Le tiroir Fresco fonctionne à une température de 37°F.
- 8) Super Freeze : Appuyez sur le bouton  ; le bouton s'allume et le congélateur commence à exécuter la fonction de congélation rapide, avec un réglage de température de -13°F. Après 24 heures, la fonction de congélation rapide s'arrête automatiquement.
- 9) Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre votre appareil. Le bouton s'allume alors que l'alimentation est coupée. Les lampes intérieures s'éteignent et le compresseur cesse de fonctionner. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton  pendant 3 secondes pour allumer votre appareil. Le symbole s'allume et le courant est rétabli.
- 10) Les modèles No Frost sont équipés d'une fonction de dégivrage manuel. Appuyez et maintenez les boutons  +  pendant 5 secondes pour activer la fonction de dégivrage manuel afin de nettoyer l'évaporateur du congélateur. Le symbole de température du congélateur reste allumé en continu. Appuyez et maintenez les boutons  +  pendant 3 secondes pour désactiver la fonction de dégivrage manuel. Le symbole de température du congélateur s'éteint.
- 11) Affichage de défaut : Cet appareil dispose d'une fonction « Affichage des défauts et alarme ». Une fois que les capteurs détectent un défaut, des alertes s'affichent sur l'écran de température ; l'appareil refroidit encore, mais vous devez appeler un technicien de service professionnel pour le vérifier.
 - F2 – capteur du tiroir Fresco
 - F3 – capteur du compartiment réfrigérateur
 - F4 – capteur du compartiment congélateur
 - F5 – capteur de dégivrage
 - 2E – Défaillance du ventilateur/moteur du congélateur
 - CE– Défaut de communication entre la carte principale et le panneau d'affichage

UTILISATION

Les défauts ci-dessus sont uniquement affichés à l'écran ; il n'y a aucun signal sonore d'alarme.

Alarme de dépassement de la température maximale du congélateur : Si, après que le congélateur ait atteint la température réglée, la température monte au-dessus de 30°F, l'alarme retentit, accompagnée du clignotement simultané de l'affichage de la température du congélateur. Appuyez sur n'importe quel bouton pour annuler l'alarme sonore. Le clignotement continuera jusqu'à ce que la température descende en dessous de 30°F.



NOTE

La carte principale est située dans le compartiment du compresseur.

POSITION	CONDITIONS
41°F / 0°F	Température estivale ou ambiante entre 77°F - 95°F
41°F / 0°F	Température hivernale, automnale ou ambiante entre 59°F - 77°F
41°F / 0°F	Température hivernale ou ambiante Entre 41°F - 59°F
Fonction super congélation	Super Freeze
Fonction de super refroidissement	Super Cool

MACHINE À GLAÇONS AUTOMATIQUE (SELON LE MODÈLE)

Instructions de fonctionnement des touches :

- 1) Appuyez brièvement sur le bouton pour allumer ou éteindre la machine à glaçons.
- 2) Lorsque la machine est allumée, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes pour dégivrer manuellement.

Description de l'état de la lampe :

- 1) État de mise sous tension : la lumière s'allume, puis s'éteint progressivement.
- 2) État d'arrêt : le voyant reste éteint.
- 3) État de glace pleine : le voyant reste allumé en continu.
- 4) Retrait du tiroir : le voyant clignote lentement une fois toutes les 0,5 seconde (1 Hz)

État de panne :

- 1) Bourrage de glace : le voyant clignote rapidement une fois toutes les 200 ms.

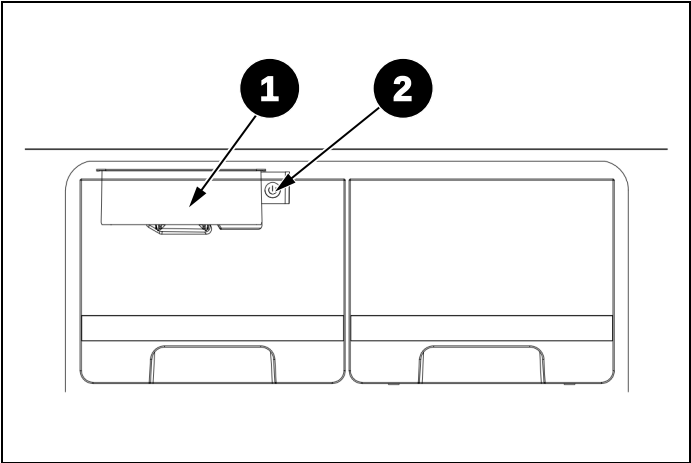


Fig. 3

- 1 Machine à glace
- 2 Interrupteur de machine à glaçons

PRÉCAUTIONS ET MAINTENANCE

INSTRUCTIONS DE REMPLACEMENT DE L'ÉCLAIRAGE À LED



NOTE

La lampe LED ne doit pas être remplacée par l'utilisateur, mais par un professionnel du service.

Paramètres d'éclairage : 12 V / 10 W

- 1) Débranchez la fiche d'alimentation.
- 2) Retirez la bande de garniture en alliage d'aluminium au-dessus de la source lumineuse de surface à LED, puis retirez les vis de montage gauche et droite.

Les étapes 1 et 2 sont illustrées ci-dessous.

- 3) Installez le nouveau panneau d'éclairage LED.
- 4) Enfin, remplacez la baguette décorative en alliage d'aluminium.

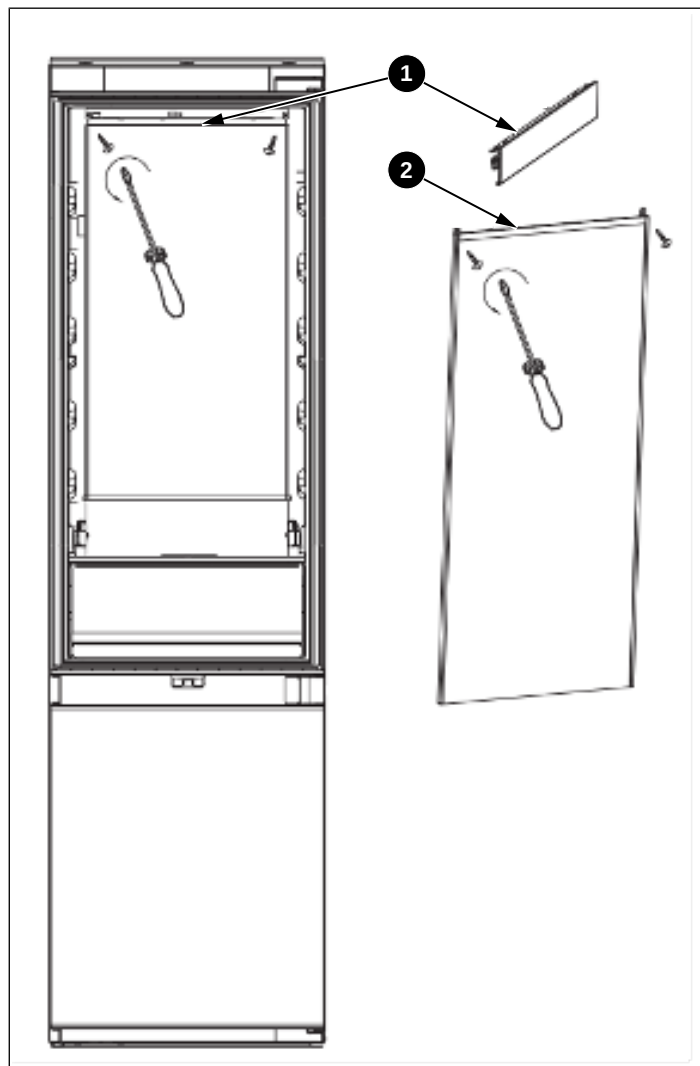


Fig. 4

PRÉCAUTIONS ET NETTOYAGE

Débranchez toujours l'appareil de l'alimentation secteur avant d'effectuer tout nettoyage ou entretien.

Les parties réfrigérateur et congélateur doivent être nettoyées avec une solution de bicarbonate de soude et de l'eau tiède. N'utilisez pas de produits abrasifs ou détergents. Après le lavage, rincez et séchez soigneusement.

Nettoyez les étagères et les bacs de porte séparément à la main avec une solution douce de liquide vaisselle et d'eau. Ne les mettez pas au lave-vaisselle.

Si l'appareil ne va pas être utilisé pendant une période prolongée, débranchez et nettoyez l'appareil. Les portes doivent être laissées légèrement entrouvertes pour éviter la formation de moisissures et d'odeurs désagréables.

NETTOYAGE DES SURFACES INTÉRIEURES

Pour nettoyer les surfaces intérieures et toutes les parties amovibles, les laver avec une solution douce composée de produit pour lave-vaisselle, d'eau et de bicarbonate. Rincer et essuyer soigneusement.

Éviter que l'eau n'entre en contact avec les dispositifs d'éclairage et le panneau de commande.



MISE EN GARDE

Ne pas utiliser de vinaigre, d'alcool à brûler ou d'autres produits de nettoyage à base d'alcool sur les surfaces intérieures.

Bien que cet appareil dégivre automatiquement, une couche de givre peut se former sur les parois intérieures du compartiment congélateur si la porte du congélateur est ouverte fréquemment ou si elle reste ouverte trop longtemps.

Si le givre est trop épais, choisissez un moment où le congélateur est presque vide et procédez comme suit :

- 1) Retirez les bacs de nourriture et accessoires existants, débranchez l'appareil du secteur et laissez les portes ouvertes.

Aérez soigneusement la pièce pour accélérer le processus.

- 2) Une fois le dégivrage terminé, nettoyez votre congélateur comme décrit ci-dessus.

PRÉCAUTIONS ET MAINTENANCE

SURFACES EXTÉRIEURES EN ACIER INOXYDABLE

Utiliser un produit de nettoyage pour l'acier inoxydable non abrasif et l'appliquer avec un chiffon doux non pelucheux.

Pour le polissage, essuyez délicatement avec un chiffon en microfibre humide et continuez avec un linge sec en cuir.

Toujours suivre le grainage de l'acier inoxydable.

NETTOYAGE DES JOINTS DE PORTE

Prenez soin de garder les joints de porte propres. Les aliments et boissons collants peuvent faire adhérer les joints à l'armoire et se déchirer lorsque vous ouvrez la porte. Lavez les joints avec un détergent doux et de l'eau tiède. Rincez-les et séchez-les soigneusement après le nettoyage.

DÉCONGÉLATION

Le produit est doté d'un système No Frost, conçu pour empêcher une importante accumulation de glace. Dans des conditions normales d'utilisation, il ne devrait pas être nécessaire de dégivrer régulièrement le système de congélation.



NOTE

Si vous constatez régulièrement une importante accumulation de glace ou des flaques d'eau dans la section congélateur, il est probable que la porte ne se ferme pas correctement. Cela peut être dû à un joint de porte défectueux ou à un panneau de porte d'armoire mal monté ou trop lourd. Pour plus d'informations, consultez la section Résolution de problèmes relative à la glace.

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

Si vous rencontrez des problèmes avec votre appareil, vous devez consulter cette section de Résolution de problèmes avant d'appeler le service client.

Si l'appareil ne fonctionne pas, vérifiez que :

- L'appareil est sous tension.
- Les fusibles de la maison sont intacts et le fusible de la prise n'a pas sauté.
- Le réfrigérateur n'a pas été éteint.
- La prise électrique fonctionne correctement. Pour le vérifier, branchez-y un autre appareil électrique pour voir si la prise est défectueuse.

Si l'appareil fonctionne, mais pas très bien, vérifiez que :

- L'appareil n'est pas en surcharge.
- Le thermostat est réglé sur une température appropriée.
- Les portes se ferment correctement.
- Le système de refroidissement à l'arrière de l'appareil est propre et sans poussière et ne touche pas la paroi arrière.
- Il y a suffisamment de ventilation autour des parois latérales et arrière.

Si l'appareil est bruyant, vérifiez que :

- L'appareil est de niveau et stable.
- Les parois latérales et arrière sont dégagées et aucun élément ne repose contre l'appareil.



NOTE

Le gaz réfrigérant dans le réfrigérateur peut faire un léger bruit de bouillonnement ou de gargouillis, même lorsque le compresseur ne fonctionne pas.

Si l'appareil émet un bip, vérifiez que :

- Les portes sont fermées. Une alarme retentit après qu'une porte a été ouverte pendant 60 secondes.

Si de la glace s'est formée sur la paroi arrière du réfrigérateur :

- Il est normal que des gouttelettes de glace se forment sur la paroi arrière du réfrigérateur. Cela ne constitue pas un défaut de l'appareil.
- Assurez-vous qu'aucun élément à l'intérieur du réfrigérateur n'est en contact avec la paroi arrière.
- Vérifiez qu'il y a une certaine résistance lors de l'ouverture de la porte de l'appareil. S'il s'ouvre au moindre contact, cela peut signifier que le joint de la porte doit être remplacé.

PRÉCAUTIONS ET MAINTENANCE

- Vérifiez pour tout pli, débris ou dommage au niveau du joint de la porte. Si vous en remarquez et que vous ne parvenez pas à résoudre le problème vous-même, contactez le service client afin que le joint puisse être remplacé.
- Cela peut être dû au fait que la ou les portes de l'armoire ne sont pas correctement installées. En cas de doute, demandez à votre installateur de vérifier les portes de l'armoire.

Si une quantité excessive de glace s'est formée dans le congélateur :

- Vérifiez qu'il y a une certaine résistance lors de l'ouverture de la porte de l'appareil. S'il s'ouvre au moindre contact, cela peut signifier que le joint de la porte doit être remplacé.
- Vérifiez pour tout pli, débris ou dommage au niveau du joint de la porte. Si vous en remarquez et que vous ne parvenez pas à résoudre le problème vous-même, contactez le service client afin que le joint puisse être remplacé.
- Cela peut être dû au fait que la ou les portes de l'armoire ne sont pas correctement installées. En cas de doute, demandez à votre installateur de vérifier les portes de l'armoire.

Si une ou plusieurs des unités LED à l'intérieur de l'appareil ne fonctionnent pas :

- Contactez le service client pour organiser une visite de service.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

PRÉPARATION POUR L'INSTALLATION

Cet appareil ne doit pas être installé à proximité de sources de chaleur, par ex. des éléments chauffants ou des cuisinières, ou dans un endroit humide.

Demandez l'aide d'une ou de deux autres personnes lors de l'installation de cet appareil. Ce dernier peut avoir des arêtes vives. Portez un EPI adapté à la tâche et à l'environnement.

- Utilisez les pieds réglables en hauteur à l'avant de l'appareil pour vous assurer que l'appareil est de niveau.
- Le système de refroidissement à l'arrière de l'appareil ne doit pas toucher la paroi arrière. Plus l'écart est grand, mieux c'est.
- L'appareil doit être installé avec une ventilation adéquate. Assurez-vous d'avoir un dégagement au-dessus de l'appareil afin de permettre à l'air de s'échapper et qu'il y ait un espace entre l'arrière de l'appareil et le mur.

VENTILATION

La principale considération lors de l'installation d'un groupe frigorifique dans une cuisine équipée est la ventilation. La chaleur retirée du compartiment de refroidissement doit être dissipée dans l'air autour de l'appareil. Une ventilation incorrecte peut entraîner une panne prématurée du compresseur, une consommation électrique excessive et une panne totale du système, et peut annuler la garantie fournie avec l'appareil.

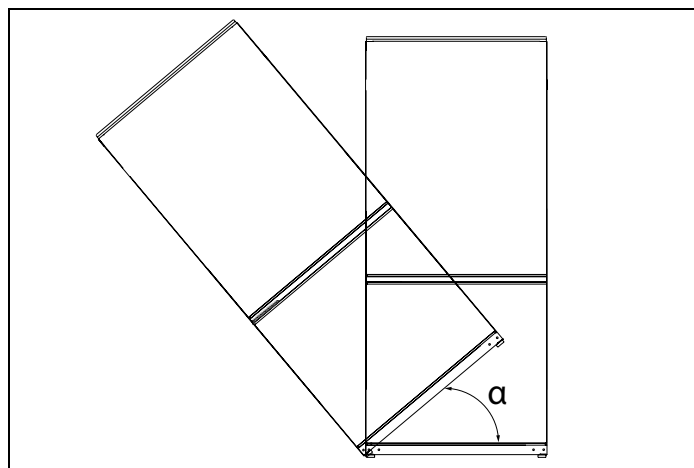


Fig. 5



NOTE

Ne pas incliner au-delà de $\alpha=40^\circ$

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE

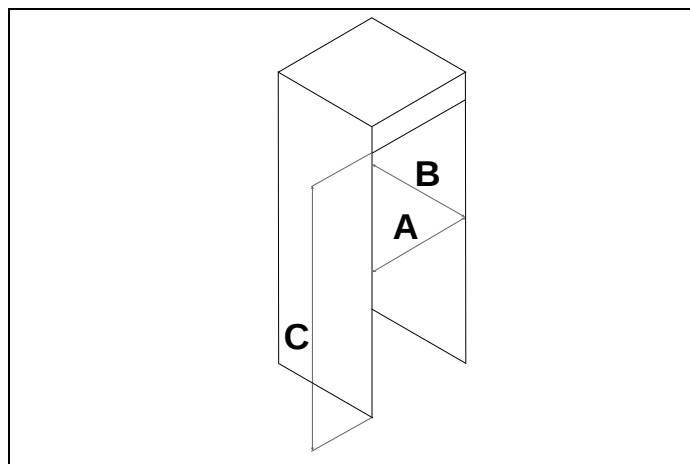


Fig. 6

A. 24" (610 mm)

B. 25" (635 mm)

C. 74 3/16" (1 885 mm)

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

DIMENSIONS DU PRODUIT

VUE DU DESSUS

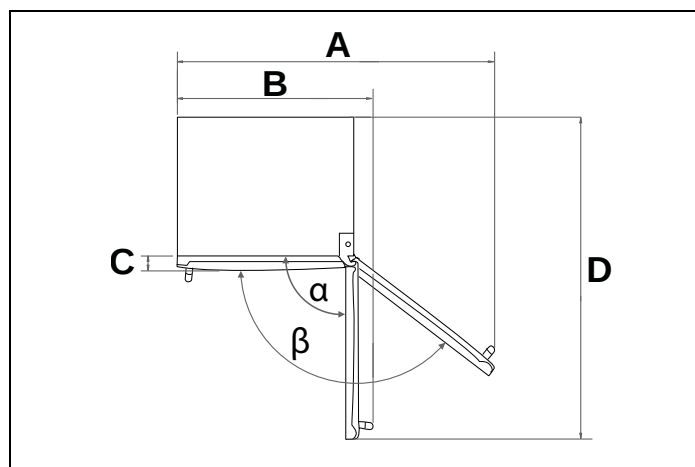


Fig. 7

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| A. 38 3/4" (983,4 mm) | D. 47 13/16" (1 214,5 mm) |
| B. 23 7/16" (595 mm) | E. 90° |
| C. 2 3/8" (60 mm) | F. 130° |

VUE AVANT

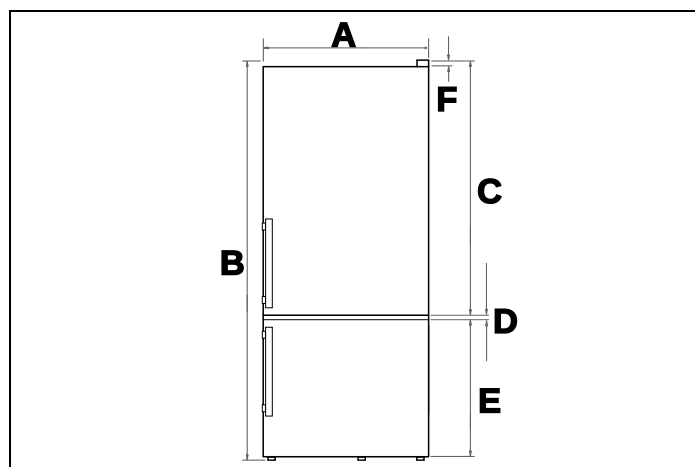


Fig. 8

- | |
|-----------------------|
| A. 23 7/16" (595 mm) |
| B. 73 1/4" (1 860 mm) |
| C. 40 3/8" (1 025 mm) |
| D. 3/8" (10 mm) |
| E. 30 3/4" (781 mm) |
| F. 9/16" (14 mm) |

VUE LATÉRALE

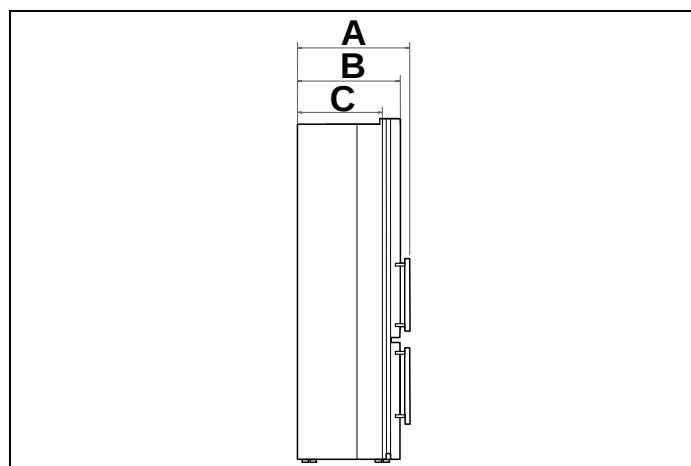


Fig. 9

- | |
|------------------------|
| A. 28 1/16" (713.2 mm) |
| B. 25 9/16" (650 mm) |
| C. 23 1/4" (590 mm) |

NOTE



Pour améliorer l'efficacité du système de refroidissement et économiser de l'énergie, il est nécessaire de maintenir une bonne ventilation autour de l'appareil pour dissiper la chaleur. Pour cette raison, il est nécessaire de disposer de suffisamment d'espace libre autour du réfrigérateur.

NOTE



Il est recommandé de laisser un dégagement d'au moins 1 3/4" du mur, au moins 1" du haut, au moins 5/16" des côtés aux murs, et un dégagement en façade pour permettre à la porte de s'ouvrir à 130°..

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

Veuillez vérifier les normes électriques et les codes locaux avant d'installer l'appareil.

L'appareil doit être appliqué avec un courant alternatif monophasé de 115 V (Volts), 60 Hz (Hertz). Si la tension fluctue au-delà de la limite supérieure, un régulateur de tension automatique CA de plus de 350 W doit être appliqué au réfrigérateur pour une utilisation en toute sécurité.



MISE EN GARDE

N'utilisez pas de rallonge ou de multiprises qui pourraient provoquer une surcharge des circuits de câblage et provoquer un incendie. Branchez toujours l'appareil sur sa propre prise électrique individuelle ayant une tension correspondant à celle indiquée sur la plaque signalétique.

EXIGENCES DE PLOMBERIE (SELON LE MODÈLE)

Le réfrigérateur est équipé d'un tuyau d'eau de 59" de long (1/4" de diamètre) qui comprend un écrou de raccord à compression femelle 1/4", fourni dans le sac d'accessoires à l'intérieur de l'emballage du réfrigérateur.

Avant l'installation, le système d'approvisionnement en eau du réfrigérateur doit être raccordé à l'alimentation en eau principale de l'habitation. Pour ce faire, raccordez le tuyau d'eau à l'arrière du réfrigérateur, puis à l'alimentation en eau de votre domicile.

Le réfrigérateur n'est pas équipé d'un filtre à eau. Cependant, un filtre à eau tiers peut être installé, si vous le souhaitez. La conduite d'alimentation en eau doit être située soit à l'intérieur de l'armoire où est installé l'appareil, soit dans une armoire adjacente, avec une ouverture à l'arrière de l'une de ces armoires.

Le système d'approvisionnement en eau du réfrigérateur doit être raccordé à l'alimentation en eau principale de l'habitation.

La pression du système d'approvisionnement en eau doit être comprise entre 25 et 80 psi (1,7-5,5 bar). Si la pression de l'eau dépasse 80 psi (5,5 bar), mais reste inférieure à 120 psi (8 bar), installez un limiteur de pression ou une protection contre les chocs de l'eau à la vanne d'admission.



MISE EN GARDE

N'installez pas et n'utilisez pas l'appareil si la pression de l'eau dépasse 120 psi (8 bar). Les objets susceptibles de percer le tuyau d'eau ou de provoquer leur torsion ne doivent pas être présents à l'endroit où la conduite d'eau est installée.



MISE EN GARDE

Le tuyau qui part de l'alimentation en eau doit être d'une seule pièce. N'utilisez pas de tuyaux d'extension



MISE EN GARDE

Assurez-vous que l'alimentation est coupée lors de la réalisation du raccordement à l'eau de l'appareil.



MISE EN GARDE

La vanne d'eau doit être fermée lors du raccordement du tuyau d'eau.



MISE EN GARDE

Il est fortement recommandé de maintenir la valve d'eau accessible après l'installation du produit.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



MISE EN GARDE

Cet appareil doit être utilisé uniquement avec une alimentation en eau potable froide.



NOTE

Une fois la connexion terminée, vous devez ouvrir la vanne d'eau et vous assurer qu'il n'y a pas de fuite. Toute fuite d'eau risquerait d'endommager les armoires.

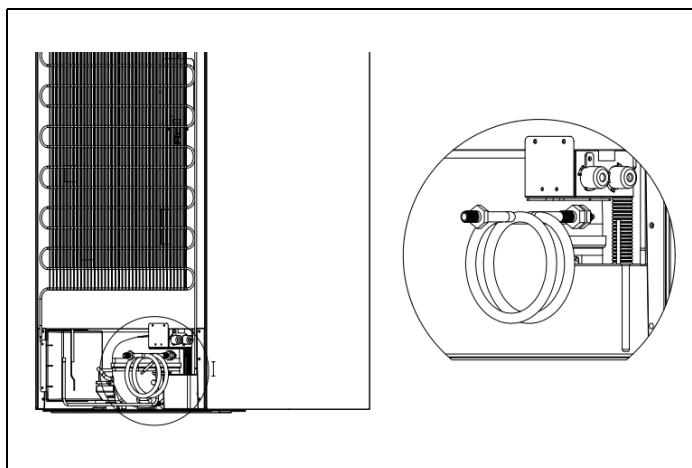


Fig. 10

INVERSION DES PORTES DE L'APPAREIL

Le côté d'ouverture de la porte peut être modifié, en passant du côté droit (tel que fourni) au côté gauche, si nécessaire.



MISE EN GARDE

Lors de l'inversion de la porte, l'appareil ne doit pas être branché à l'alimentation électrique. Assurez-vous que la fiche est retirée de la prise de courant.



NOTE

Si nécessaire, vous pouvez poser le réfrigérateur sur le dos afin d'accéder à la base. Vous devez le poser sur un emballage en mousse souple ou un matériau similaire pour éviter d'endommager le panneau arrière du réfrigérateur.

Pour inverser la porte, procédez comme suit :

- 1) Démontez le couvercle de la charnière supérieure [a] et la charnière supérieure et retirez la porte supérieure

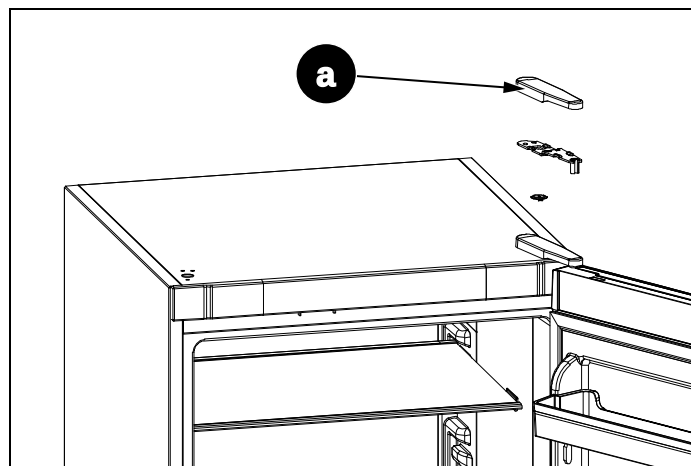


Fig. 11

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

2) Retirez la charnière centrale et la porte du congélateur.

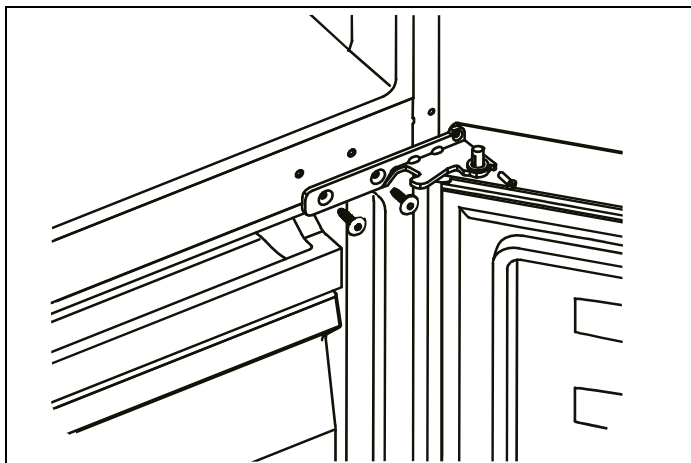


Fig. 12

3) Retirez le pied gauche [b] du bas du réfrigérateur et le pied droit [c] du bas du réfrigérateur et la charnière inférieure.

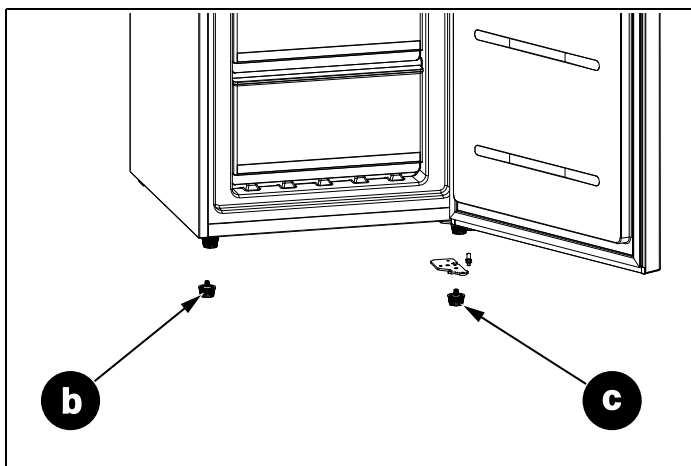


Fig. 13

4) Retirez les ensembles de charnières de porte [d], [e], [f] et [g] des deux portes et installez les ensembles de charnières de porte présents dans le sac de composants accessoires à l'intérieur du réfrigérateur de l'autre côté des portes

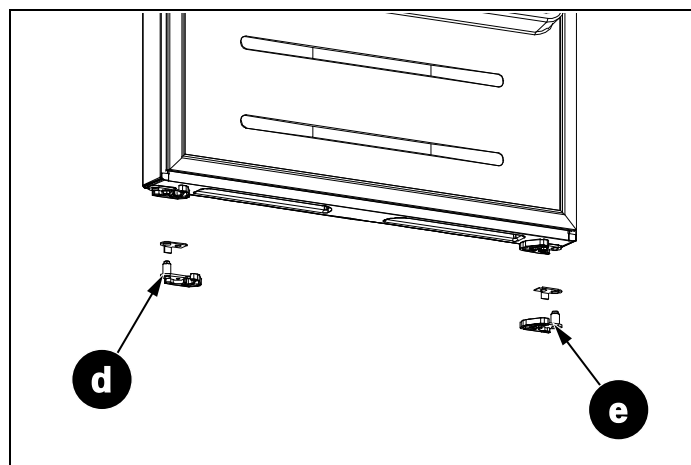


Fig. 14

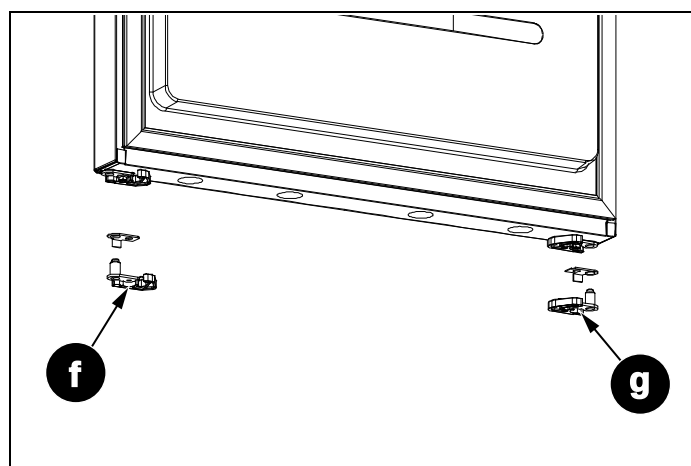


Fig. 15

5) Installez les pieds et la charnière inférieure [h] et [i], sur les côtés opposés à ceux où ils ont été retirés au bas du réfrigérateur.

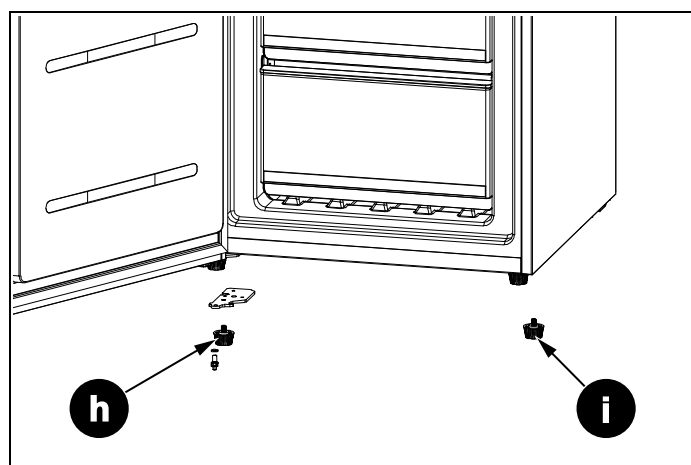


Fig. 16

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

- 6) Installez la charnière centrale gauche (fournie dans le sac en plastique d'accessoires) et assurez-vous que la porte du congélateur est en place.

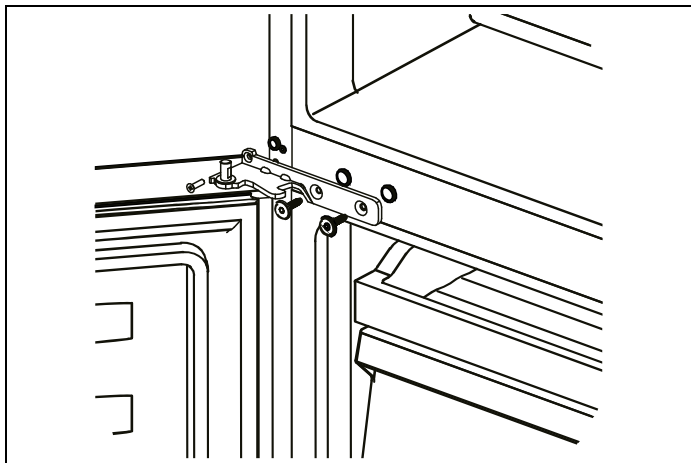


Fig. 17

- 7) Installez la porte supérieure et fixez la charnière supérieure [I] et le couvercle de charnière sur le côté gauche.

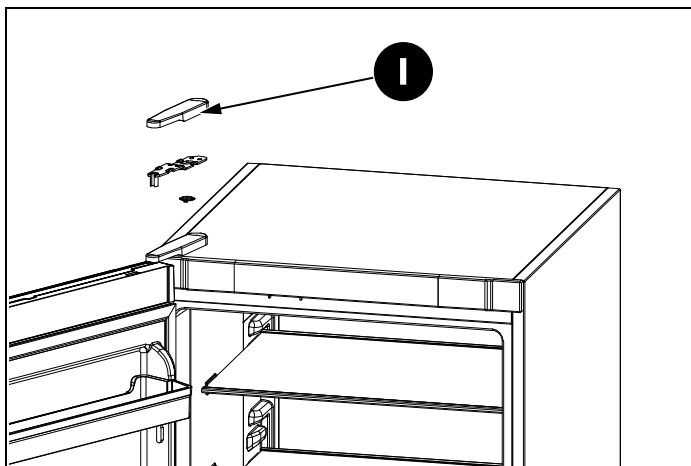


Fig. 18

ASSURER LA BONNE ÉTANCHÉITÉ DE LA PORTE

Il est normal que le joint soit comprimé après l'inversion de la porte. Avec la porte fermée, utilisez un sèche-cheveux pour dilater le joint et remplir l'espace entre la porte et le bâti de l'appareil. Veillez à ne pas tenir le sèche-cheveux trop près de l'appareil, ce qui pourrait endommager le joint.

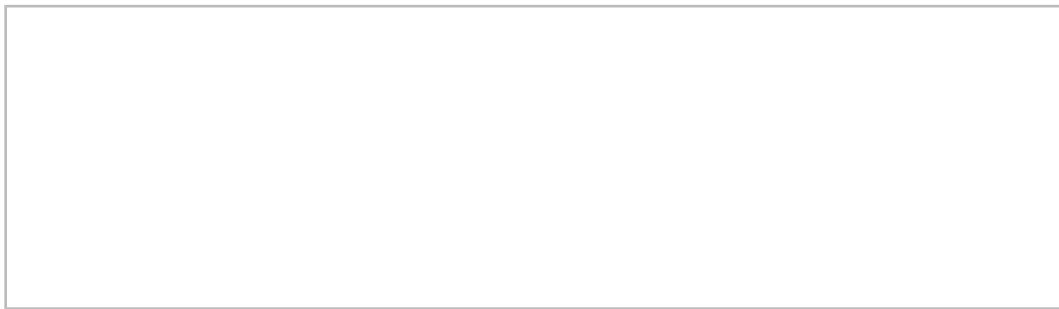
Une distance d'environ 3 15/16" devrait convenir. Une fois terminé, laissez le joint et la porte refroidir avant de les toucher. Une fois cela fait, le joint doit rester en place.

Pour toute information sur la garantie et demande de service, contactez-nous:



Aux États-Unis: <https://us.bertazzoni.com/more/support>

Au Canada: <https://ca.bertazzoni.com/more/support>



www.bertazzoni.com
Via Palazzina, 8
42016 Guastalla RE

© 2024 BERTAZZONI. All rights reserved.

REF24BMFIXNV_RBM24F4FXNV_US-CA_v.01