

FMD 600 TNF BKG BR

EN User manual

PT Manual de utilização

Safety information

In the interest of your safety and to ensure the correct use, before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings. To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to ensure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and make sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that everyone using it through its life will be properly informed on appliance use and safety.

For the safety of life and property keep the precautions of these user's instructions as the manufacturer is not responsible for damages caused by omission.


Children and vulnerable people safety


- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload this appliance.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be done by children unless they are aged from 8 years and above and supervised.
- Keep all packaging well away from children. There is risk of suffocation.
- If you are discarding the appliance pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent playing children from suffering electric shock or to close themselves into it.
- If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

General safety

- ⚠ **Warning:** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- ⚠ **Warning:** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- ⚠ **Warning:** Do not damage the refrigerant circuit.
- ⚠ **Warning:** Do not use other electrical appliances (such as ice cream makers) inside of refrigerating appliances, unless they are approved for this purpose by the manufacturer.
- ⚠ **Warning:** Do not touch the light bulb if it has been on for a long period of time because it could be very hot (if there is a light in the compartment).
- ⚠ **Warning:** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- ⚠ **Warning:** Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power suppliers at the rear of the appliance.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- The refrigerant isobutane (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.
- During transportation and installation of the appliance, be certain that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.
 - avoid open flames and sources of ignition;
 - thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated;
- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a short circuit, fire and/or electric shock.

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - catering and similar non-retail applications.

 **Warning:** Any electrical components (plug, power cord, compressor etc.) must be replaced by a certified service agent or qualified service personnel.

 **Warning:** The light bulb supplied with this appliance is a "special use lamp bulb" usable only with the appliance supplied (if there is a light in the compartment). This "special use lamp" is not usable for domestic lighting.

- Power cord must not be lengthened.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the appliance. A squashed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
- Make sure that you can come to the mains plug of the appliance.
- Do not pull the mains cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the lamp.
- This appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if your hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
- Avoid prolonged exposure of the appliance to direct sunlight.

Daily use

- Do not put hot on the plastic parts in the appliance.
- Do not place food products directly against the rear wall.
- Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out (if there is a freezer compartment).

- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacturer's instructions.
- Appliance manufactures storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance.
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance.
- To avoid contamination of food, please respect the following instructions:
 - Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
 - Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
 - Clean water tanks if they have not been used for 48 hours.
 - Flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
 - Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments (if they are presented in the appliance) are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice cream and making ice cubes.
- One-, two- and three -star compartments (if they are presented in the appliance) are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the appliance with metal objects.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.
- Regularly examine the drain in the refrigerator for defrosted water.

If necessary, clean the drain. If the drain is blocked, water will collect in the bottom of the appliance (if there is a fresh food storage compartment).

Installation

Important! For electrical connection carefully follow the instructions given in specific paragraphs.

- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In that case retain packing.
- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back into the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the spacers of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, con-denser) to prevent possible burns.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

Service


- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by a qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.

Energy saving


- Don't put hot food in the appliance.
- Don't pack food close together as this prevents air circulation.
- Make sure food doesn't touch the back of the compartment(s).
- If electricity goes off, don't open the door(s).
- Don't open the door(s) frequently.
- Don't keep the door(s) open for too long.
- Don't set the thermostat on exceeding cold temperatures.

- All accessories, such as drawers, shelves balconies, should be kept there for lower energy consumption.


Environment protection

This appliance does not contain gases which could damage the ozone layer, in either its refrigerant circuit or insulation materials. The appliance shall not be discarded together with the urban refuse and rubbish. The insulation foam contains flammable gases: the appliance shall be disposed according to the appliance regulations to obtain from your local authorities. Avoid damaging the cooling unit, especially the heat exchanger. The materials used on this appliance marked with the recycle symbol  are recyclable.



The symbol  on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead, it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased it.

Packaging materials

The materials with the symbol  are recyclable. Dispose the packaging in a suitable collection container to recycle it.

Disposal of the appliance

1. Disconnect the mains plug from the mains socket.
2. Cut off the mains cable and discard it.



Warning: During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color. It's risk of fire warning symbol.

There are flammable materials in refrigerant pipes and compressor. Please be far away from fire source during using, service and disposal.

Overview

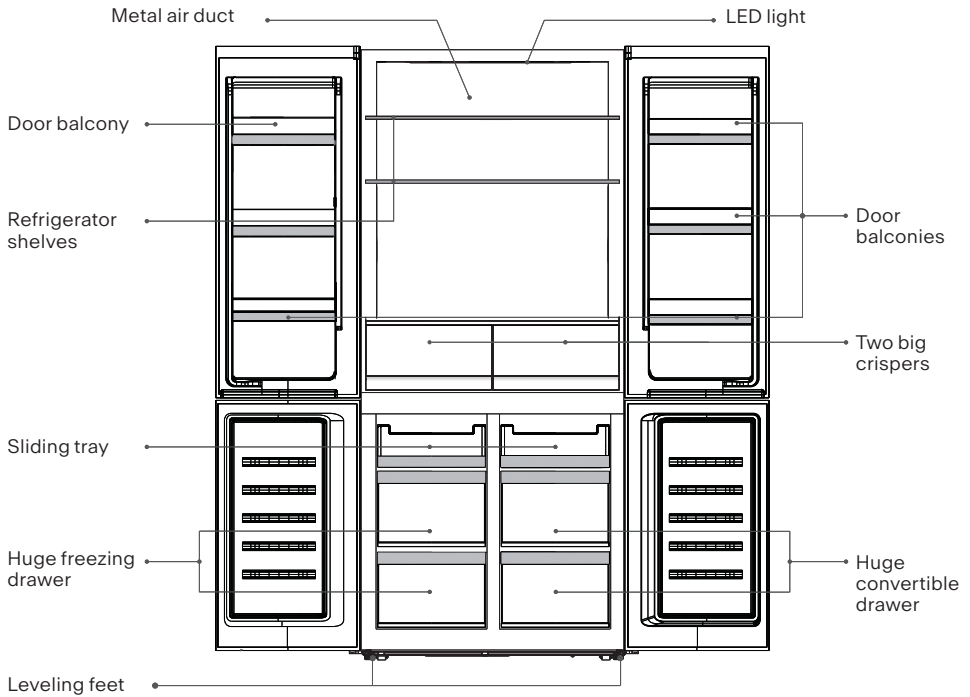
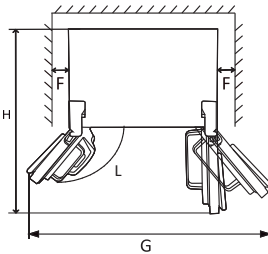
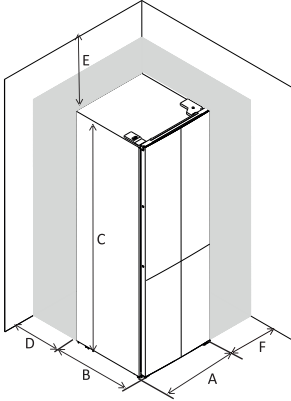


Fig.1 This illustration is only for hinting, please check the details on your appliance.

Installation

Space requirement

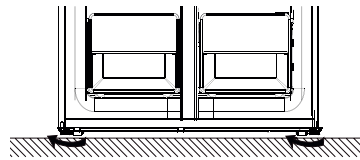
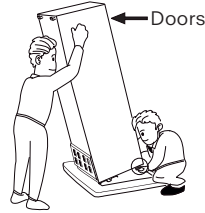
- Keep enough space of door open.



A	910 mm
B	690 mm
C	1905 mm
D	min 50 mm
E	min 50 mm
F	min 50 mm
G	1515 mm
H	1062 mm
L	130°

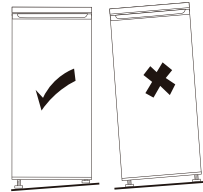
Leveling the unit

To do this adjust the two levelling feet at front of the unit.



Leveling and anchoring the refrigerator by adjusting the feet:

- Rotate feet clockwise by hand to heighten them.
- Rotate feet anticlockwise by hand to lower them.



Leveling doors

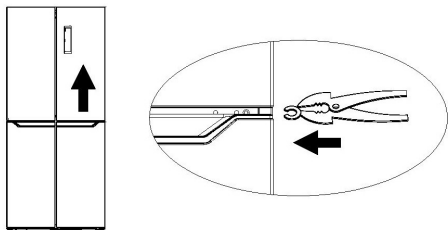
After transportation or if door balconies are loaded by food or beverage, upper two doors may not be aligned. There are 3 C type washers which are used to adjust doors.



Please follow the process below to level doors.

- Before checking alignment of doors, please make sure appliance stands levelly.
- If top of upper two doors look not in a line, please slightly lift lower door and insert

a piece of C type washer by a clip between bottom of door and middle hinge.

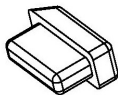


Warning! Please be careful to avoid clipping fingers in the door. Please use a tool.

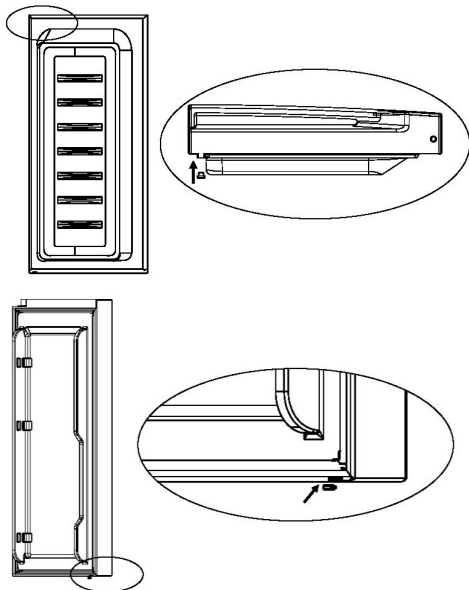
Warning! Please keep C type washers far away from children to avoid swallowing them. They are small parts.

Rubber blocks

There is one rubber block on each door. They function as spring to relieve impact when door closes.



Please do not pull the rubber blocks. If they are absent from the doors, please take one from accessory bag and insert it to the hole of door.



Warning! Please keep rubber blocks far away from children to avoid swallowing them. They are small parts.

Positioning

Install this appliance at a location where the ambient temperature corresponds to the climate class indicated on the rating plate of the appliance.

For refrigerating appliances with climate class:

- extended temperate: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10°C to 32°C; (SN)
- temperate: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16°C to 32°C; (N)
- subtropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16°C to 38°C; (ST)
- tropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16°C to 43°C; (T)

Location

The appliance should be installed well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc. Ensure that air can circulate freely around the back of the cabinet. To ensure best performance, if the appliance is positioned below an overhanging wall unit, the minimum distance between the top of the cabinet and the wall unit must be at least 50 mm. Ideally, however, the appliance should not be positioned below overhanging wall units. Accurate leveling is ensured by one or more adjustable feet at the base of the cabinet.

This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

Warning! It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply, the plug must therefore be easily accessible after installation.

Electrical connection

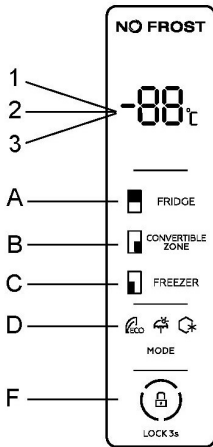
Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating plate correspond to your domestic power supply. The appliance must be earthed.

The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician.

The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed. This appliance complies with the E.E.C. Directives.

User interface

Control panel



Key Operation (A, B, C, D, F)

- A:** Fridge temp. setting
- B:** Convertible zone temp. setting
- C:** Freezer temp. setting
- D:** Mode setting (ECO / Holiday / Super freezing)
- F:** Locking/Unlocking setting

LED Display (1, 2, 3)

- 1:** Temperature display of fridge compartment
- 2:** Temperature display of freezer compartment
- 3:** Temperature display of convertible compartment

Operating condition

- The control panel is 100% lit up for 3 seconds, which operates exactly as per the setting (mode and temperature)

before the power off. The system will be automatically locked 25 seconds after the last key operation. After locking, the light of the panel would be out 120 seconds after the last key operation.

- The Fridge/Freezer/Convertible Zone temperature will be showed separately by setting each zone temperature.

Display

- The panel will be lit up for 2 minutes once the door of fridge compartment or freezer compartment is opened (one door signal is sensed at a time).
- The panel will be lit up by any key operation whereas the light would be out 2 minutes after the last operation.
- Display during normal operation
 - Temperature display of the fridge compartment: Indicating the temperature of the current setting.
 - Temperature display of the freezer compartment: Indicating the temperature of the current setting.
 - Temperature display of the convertible compartment: Indicating the temperature of the current setting.

Temperature control of fridge compartment

This key is workable both in User Defined Mode as well as Super Mode. After entering the temperature control of the fridge compartment, this key flashes. By touching the key consecutively, the temperature would change in a circle of "2°C, 3°C, 4°C, 5°C, 6°C, 7°C, 8°C, - (off)", after which 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

Shut off of the fridge compartment:

Press the key of "Temperature control of fridge compartment", choose "--",

a 5-second flashing means the selection of temperature is made, namely the fridge compartment would stop refrigeration.

Temperature control of freezer compartment

This key is workable both in User Defined Mode as well as Holiday Mode. After entering the temperature control of the freezer compartment, the key flashes. By touching the key consecutively, the temperature would change in a circle of “-14°C, -15°C, -16°C, -17°C, -18°C, -19°C, -20°C, -21°C, -22°C”, after which a 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

Temperature control of the convertible compartment

This key is workable both in User Defined Mode as well as other models. After entering the temperature control of the convertible compartment, this key flashes. By touching the key consecutively, the temperature would change in a circle of “5°C, 4°C, 3°C, 2°C, 1°C, 0°C, -1°C, -2°C, -3°C, -4°C, -5°C, -6°C, -7°C, -8°C, -9°C, -10°C, -11°C, -12°C, -13°C, -14°C, -15°C, -16°C, -17°C, -18°C, -19°C, -20°C, --(off)”, after which 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

Shutting off fridge convertible compartment:

Press the key of “Temperature Control of Convertible Compartment”, choose “- -”, a 5-second flashing means the selection of temperature is made, namely the convertible compartment would stop refrigeration.

Mode Locking / Unlocking

By touching this key consecutively, the operation mode of the refrigerator will change in a circle of “ECO Mode / Holiday Mode / Super Mode / User Defined Mode”. A 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

Long press to Enter / Exit Locking Mode

- Unlocking: Press for 3 seconds in the mode of locking, all the keys would be unlocked after the a beep.
- Locking: Press for 3 seconds in the mode of unlocking, all the keys would be locked after a beep.

Press button

Short beep after pressing button - all buttons will only be valid under unlock mode.

Lock function

No operation in 25 seconds will lock the display automatically.

ECO Mode

Press mode to choose ECO Mode. ECO icon keeps bright after 5 seconds flashing to enter ECO Mode.

The temperature of fridge and freezer is set according the following temperature:

Ambient temperature (T)	Fridge temperature	Freezer temperature
$T \leq 13^{\circ}\text{C}$	3°C	-18°C
$13^{\circ}\text{C} < T \leq 20^{\circ}\text{C}$	4°C	-18°C
$20^{\circ}\text{C} < T \leq 27^{\circ}\text{C}$	5°C	-18°C
$27^{\circ}\text{C} < T \leq 34^{\circ}\text{C}$	6°C	-16°C
$T > 34^{\circ}\text{C}$	8°C	-15°C

“Freezer” & “Fridge” button will not work in ECO Mode. The temperature of convertible compartment can be adjusted freely by operating the convertible zone temperature setting.

Exit ECO Mode

Choose mode, exit ECO Mode after 5 seconds, entering the selected mode.

Holiday Mode

Press MODE to choose Holiday Mode, the icon keeps bright after 5 seconds flashing, entering Holiday Mode.

Temperature fix 17°C in fridge compartment, “Fridge” button in vain, while Holiday icon will flash three times in alarm.

Temperature of freezer compartment and convertible compartment can be adjusted freely.

Exit Holiday Mode

Choose mode, exit Holiday Mode after 5 seconds, entering the selected mode.

Super Freezing Mode

Choose mode, the icon keeps bright after 5 seconds flashing, entering Freezing Mode. Temperature fix -25°C in freezing compartment, “Freezer” button in vain, while freezing icon will flash three times in alarm.

Temperature of fridge compartment and convertible compartment can be adjusted freely.

Exit Freezing Mode

Meeting below conditions:

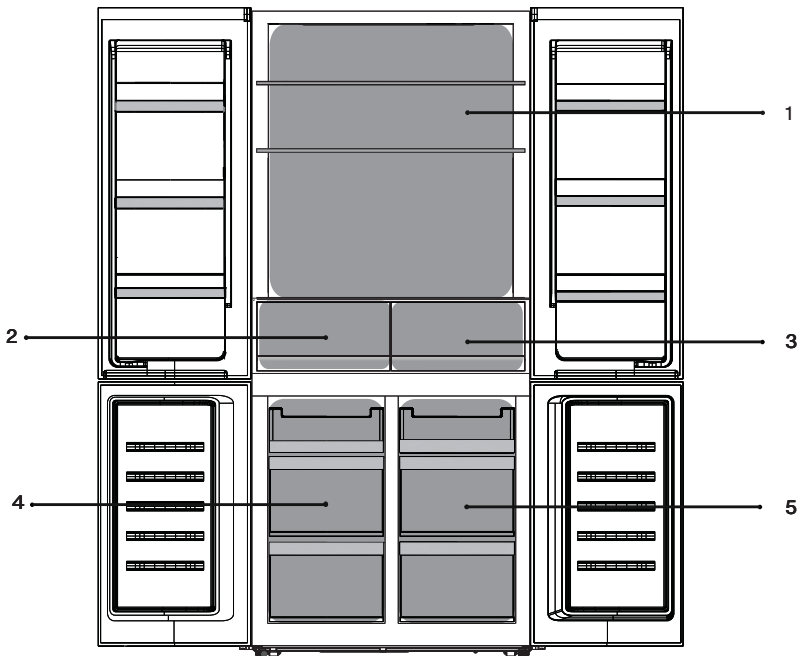
- manually exit Freezing Mode,
- freezing period more than 50 hours.

Mode remains the same before entering Super Freezing Mode.

Door open alarm

If fridge (upper) door keeps open for 60 seconds, periodical alarm will be raised until the door is closed.

Multi-temperature zone



1. Fridge temp.: 2°C~8°C / Off
Controlled by operating display panel

2. Fresh temp.: 2°C~8°C

3. Fresh temp.: 2°C~8°C

4. Freezer temp.: -22°C~-14°C
Controlled by operating display panel

5. Convertible zone temp.: -20°C~5°C/ Off
Controlled by operating display panel

Daily use

First use

Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, wash the interior and all internal accessories with lukewarm water and some neutral soap so as to remove the typical smell of a brand-new product, then dry thoroughly.

Important! Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

Daily use

Position different food in different compartments according to the table below.

Refrigerator compartment	Type of food
Door or balconies of fridge compartment	Food with natural preservatives such as jams, juices, drinks, condiments; Do not store perishable food.
Crisper zone	Fruits, herbs and vegetables should be placed separately in the crisper bin. Do not store bananas, onions, potatoes and garlic.
Fridge shelf	Dairy food, eggs, cakes, pasta, pizza; Food that doesn't need cooking, such as ready-to-eat food, deli meat, leftovers.
Sanna wetting zone	Fresh fruits and vegetables, treasure food; Locking humidity & freshness prolongs preservation time.
Zero-star zone	Chilling food for short-term storage, such as raw meat, fish, seafood, baked goods. -3°C~0°C, independent storage & hyper fresh.
Convertible compartment	-20°C~5°C, wide range variable temperature; 3°C~5°C: fresh fruits, vegetables; 0°C~2°C: drinks, beer, red wine; -7°C~-1°C: chilling food for short-term storage, such as raw meat, fish, seafood, dumplings; -20°C~-8°C: chilling food for long-term storage, such as raw meat, fish, seafood, dumplings;
Freezer compartment	Food for long-term storage; Seafood, fish, meat, dumplings, frozen baked goods;

Temperature setting recommendation

Environment temperature	Temperature setting
Summer (above 38°C)	Fridge set on 2°C Freezer set on -20°C
Normal	Fridge set on 4°C Freezer set on -18°C
Winter (below 16°C)	Fridge set on 5°C Freezer set on -18°C



- Information above gives users recommendation of temperature setting.
- Temperature of convertible zone setting depends on food leading.

Impact on food storage

- Under recommended setting, the best storage time of fridge is no more than 3 days.
- Under recommended setting, the best storage time of freezer is no more than 1 month.
- The best storage time may reduce under other settings.

Freezing fresh food

- The freezer compartment is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.
- Place the fresh food to be frozen in the bottom compartment.
- The maximum amount of food that can be frozen in 24 hours is specified on the rating plate.
- The freezing process lasts 24 hours: during this period do not add other food to be frozen.

Storing frozen food

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

Important! In the event of accidental defrosting, for example the power has been off for longer than the value shown in the technical characteristics chart under "rising time", the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then re-frozen (after cooked).

Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed in the freezer compartment or at room temperature, depending on the time available for this operation.

Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the freezer. In this case, cooking will take longer.

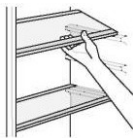
Ice cube

This appliance may be equipped with one or more ice-cube to produce ice.

Accessories

Movable shelves

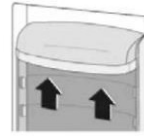
The walls of the refrigerator are equipped with a series of runners so that the shelves can be positioned as desired.



Positioning the door balconies

To permit storage of food packages of various sizes the door balconies can be placed at different heights. To make these

adjustments proceed as follows: gradually pull the balcony in the direction of the arrows until it comes free, then reposition as required.



Helpful hints and tips

Hints for freezing

To help you make the most of the freezing process, here are some important hints:

- The maximum quantity of food which can be frozen in 24 hours is shown on the rating plate.
- The freezing process takes 24 hours. No further food to be frozen should be added during this period.
- Only freeze top quality, fresh and thoroughly cleaned food.
- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible subsequently to thaw only the quantity required.
- Wrap up the food in aluminum foil or polythene and make sure that the packages are airtight; do not allow fresh, unfrozen food to touch food which is already frozen, thus avoiding a rise in temperature of the latter.
- Lean food store better and longer than fatty ones; salt reduces the storage life of food.
- Water ices, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt.
- It is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt.
- It is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you to keep tab of the storage time.

Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should:

- make sure that the commercially frozen food is adequately stored by the retailer,

- be sure that frozen food is transferred from the food store to the freezer in the shortest possible time,
 - not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.
- Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be refrozen. Do not exceed the storage period indicated by the food manufacture.

Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performance:

- Do not store warm food or evaporating liquids in the refrigerator.
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavour.
- Make (all types): wrap in polythene bags and place on the glass shelves above the

vegetable drawer. For safety, store in this way only one or two days at the most.

- Cooked foods, cold dishes, etc.: these should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruits and vegetables should be thoroughly cleaned and placed in the special drawer(s) provided.
- Butter and cheese should be placed in special airtight containers or wrapped in aluminum foil or polythene bags to exclude as much air as possible.
- Milk bottle should have a cap and should be stored on the balconies on the door.
- Bananas, potatoes, onions and garlic, if not packed, must not be kept in the fridge.

Cleaning

For hygienic reasons the appliance interior, including interior accessories, should be cleaned regularly.



Caution! Danger of electrical shock!

The appliance may not be connected to the mains during cleaning. Before cleaning, switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker or fuse. Never clean the appliance with a steam cleaner. Moisture could accumulate in electrical components - **danger of electrical shock!** Hot vapors can lead to the damage of plastic parts.

The appliance must be dry before it is placed back into service.

Important! Ethereal oils and organic solvents can attack plastic parts, e.g. lemon juice or the juice from orange peel, butyric acid, cleanser that contains acetic acid.

- Do not allow such substances to come into contact the appliance parts.
- Do not use any abrasive cleaners.
- Remove the food from the freezer. Store them in a cool place, well covered.
- Switch the appliance off and remove the plug from the mains or switch off or turn out the circuit breaker or fuse.
- Clean the appliance and the interior accessories with cloth and lukewarm

water. After cleaning wipe with fresh water and rub dry.

- When everything is dry place appliance back into service.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Defrost description (No Frost)

It is total no frost refrigerator-freezer which will be defrosted automatically.

Troubleshooting



Caution! Before troubleshooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician or competent person must do the troubleshooting that is not in this manual.

Important! There are some sounds during normal use (compressor, refrigerant circulation).

Problem	Possible cause	Solution
Appliance does not work.	Mains plug is not plugged in or is loose.	Insert mains plug.
	Fuse has blown or is defective.	Check fuse, replace it if necessary.
	Socket is defective.	Mains malfunctions are to be corrected by an electrician.
Appliance freezes or cools too much.	Temperature is set too cold or the appliance runs at SUPER modes.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.
	Temperature is not properly adjusted.	Please look in the initial Temperature Setting section.
The food is not frozen enough.	Door was open for an extended period.	Open the door only as long as necessary.
	A large quantity of warm food was placed in the appliance within the last 24 hours.	Turn the temperature regulation to a colder setting temporarily.
	The appliance is near a heat source.	Please look in the installation location section.
Heavy build up of frost on the door seal.	Door seal is not air tight.	Carefully warm the leaking sections of the door seal with a hair dryer (on a cool setting). At the same time shape the warmed door seal by hand such that it sits correctly.
	Appliance is not level.	Re-adjust the feet.
Unusual noises	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly.
	A component, e.g. a pipe, on the rear of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.
Water on the floor	Water hole is blocked.	See the Cleaning section.

If the malfunction shows again, contact the Service Center.

This data is necessary to help you quickly and correctly. Write the necessary data here, refer to the rating plate.

Informações de segurança

Tendo em conta a sua segurança e para garantir uma utilização correta, antes da instalação e da primeira utilização do aparelho, leia atentamente este manual de instruções, incluindo as suas indicações e advertências. Para evitar erros e acidentes desnecessários, é importante garantir que todas as pessoas que utilizam o aparelho estão perfeitamente familiarizadas com o seu funcionamento e com as suas características de segurança. Guarde estas instruções e certifique-se de que as mesmas permanecem com o aparelho se o aparelho for deslocado ou vendido, de modo a que todos os que o utilizem durante a sua vida útil estejam devidamente informados sobre a sua utilização e segurança.

Para não correr riscos de vida e manter os bens seguros, respeite as precauções deste manual de instruções, pois o fabricante não é responsável por danos causados por omissão.


Segurança das crianças e das pessoas vulneráveis


- Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que tenham recebido uma visão geral ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreendam os perigos envolvidos.
- As crianças de 3 a 8 anos podem encher e esvaziar este aparelho.
- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.
- A limpeza e a manutenção pelo utilizador não devem ser efetuadas por crianças, a menos que tenham 8 ou mais anos e sejam supervisionadas.
- Mantenha todas as embalagens longe do alcance das crianças. Existe o risco de asfixia.
- Se se desfar do aparelho, retire a ficha da tomada, corte o cabo de ligação (o mais próximo possível do aparelho) e retire a porta para evitar que as crianças


a brincar sofram choques elétricos ou se fechem dentro deste.


- Se este aparelho possuir vedantes magnéticos na porta e substituir um aparelho antigo que tenha um fecho de mola (trinco) na porta ou na tampa, certifique-se de que inutiliza esse fecho de mola antes de se desfazer do aparelho antigo. Evita-se assim que se torne uma armadilha mortal para uma criança.


Segurança geral


 **Atenção:** Mantenha as aberturas de ventilação, na caixa do aparelho ou na estrutura incorporada, desobstruídas.


 **Atenção:** Não utilize dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelação, para além dos recomendados pelo fabricante.

 **Atenção:** Não danifique o circuito do líquido refrigerante.

 **Atenção:** Não utilize outros aparelhos elétricos (como máquinas de gelados) no interior de aparelhos de refrigeração, a menos que tenham sido aprovados para esse efeito pelo fabricante.

 **Atenção:** Não toque na lâmpada se esta estiver acesa durante um longo período de tempo porque pode estar muito quente. (se houver luz no compartimento).

 **Atenção:** Ao posicionar o aparelho, certifique-se de que o cabo de alimentação não fica preso ou danificado.

 **Atenção:** Não coloque várias tomadas portáteis ou fontes de alimentação portáteis na parte de trás do aparelho.

- Não armazene substâncias explosivas, tais como latas de aerossol com um propulsor inflamável neste aparelho.
- O refrigerante isobutano (R600a) está contido no circuito de refrigeração do aparelho, um gás natural com um elevado nível de compatibilidade ambiental, sendo no entanto inflamável.
- Durante o transporte e a instalação do aparelho, certifique-se de que nenhum dos

componentes do circuito de refrigeração fica danificado.

- evite labaredas e fontes de ignição
- ventile bem o local onde se encontra o aparelho
- É perigoso alterar as especificações ou modificar este produto de qualquer forma. Qualquer dano no cabo pode provocar um curto-circuito, incêndio e/ou choque elétrico.
- Este aparelho destina-se a ser utilizado em aplicações domésticas e similares, tais como:
 - áreas de cozinha do pessoal em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
 - casas de campo e clientes em hotéis, motéis e outros ambientes de tipo residencial;
 - ambientes do tipo bed and breakfast;
 - catering e aplicações semelhantes não retalhistas.



Atenção: Todos os componentes elétricos (cabo, cabo elétrico, compressor, etc.) devem ser substituídos por um prestador de assistência certificado ou por pessoal de assistência qualificado.



Atenção: A lâmpada fornecida com este aparelho é uma "lâmpada de uso especial" que só pode ser utilizada com o aparelho fornecido. (se houver luz no compartimento). Esta "lâmpada para uso especial" não pode ser usada para iluminação doméstica.

- O cabo elétrico não deve ser prolongado.
- Certifique-se de que a tomada não é esmagada ou danificada pela parte de trás do aparelho. Uma tomada esmagada ou danificada pode sobreaquecer e provocar um incêndio.
- Certifique-se de que consegue chegar à tomada principal do aparelho.
- Não puxe o cabo elétrico.
- Se a tomada estiver solta, não introduza o cabo elétrico. Existe o risco de choque elétrico ou incêndio.
- O aparelho não deve funcionar sem a lâmpada.
- Este aparelho é pesado. É necessário ter cuidado ao deslocá-lo.
- Não retire nem toque em objetos do compartimento do congelador se as suas mãos estiverem húmidas/molhadas, pois

isso pode causar abrasões na pele ou queimaduras por congelação.

- Evite a exposição prolongada do aparelho à luz solar direta.

Utilização diária

- Não coloque fontes de calor perto das peças de plástico do aparelho.
- Não coloque produtos alimentares encostados na parede traseira.
- Os alimentos congelados não podem ser novamente congelados depois de terem sido descongelados (se existir um compartimento de congelação).
- Armazene alimentos congelados pré-embalados de acordo com as instruções do produtos dos alimentos congelados.
- As recomendações de armazenamento dos fabricantes de eletrodomésticos devem ser rigorosamente respeitadas. Consulte as respetivas instruções.
- Não coloque bebidas gaseificadas ou com gás no compartimento do congelador (se existir um compartimento de congelação), porque cria pressão no recipiente, podendo provocar a sua explosão e danificar o aparelho.
- Os gelados podem provocar queimaduras pelo frio se forem consumidos diretamente do aparelho.
- Para evitar a contaminação dos alimentos, respeite as seguintes instruções:
 - A abertura da porta durante longos períodos pode provocar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos do aparelho.
 - Limpe regularmente as superfícies que podem entrar em contacto com os alimentos e os sistemas de drenagem acessíveis.
 - Limpe os depósitos de água se não tiverem sido utilizados durante 48 horas.
 - Lave o sistema de água ligado a uma fonte de água se não tiver sido utilizada água durante 5 dias.
 - Armazene carne e peixe crus em recipientes adequados no frigorífico, para que não entrem em contacto com outros alimentos ou pinguem sobre estes.
- Os compartimentos de duas estrelas para alimentos congelados (se estiverem incluídos no aparelho) são adequados para armazenar alimentos pré-congelados,

armazenar ou fazer gelados e fazer cubos de gelo.

- Os compartimentos de uma, duas e três estrelas (se estiverem incluídos no aparelho) não são adequados para a congelação de alimentos frescos.
- No caso do aparelho ser deixado vazio durante muito tempo, desligue-o, descongele-o, limpe-o, seque-o e deixe a porta aberta para evitar a formação de depósitos dentro do aparelho.

Manutenção e limpeza

- Antes da manutenção, desligue o aparelho e retire o cabo de alimentação da tomada elétrica.
- Não limpe o aparelho com objetos metálicos.
- Não utilize objetos afiados para remover o gelo do aparelho. Utilize um raspador de plástico.
- Examine regularmente o ralo do frigorífico para verificar se há água descongelada. Se necessário, limpe o ralo.
- Se o ralo estiver entupido, a água acumula-se no fundo do aparelho (se existirem compartimento de armazenamento de alimentos frescos).

Instalação

Importante! Para a ligação elétrica, siga cuidadosamente as instruções apresentadas nos parágrafos específicos.

- Desembale o aparelho e verifique se tem algum dano. Não ligue o aparelho se este estiver danificado. Comunique imediatamente eventuais danos no local onde o comprou. Nesse caso, mantenha-o embalado.
- É aconselhável esperar pelo menos quatro horas antes de ligar o aparelho para permitir que o óleo volte a entrar no compressor.
- Deve existir uma circulação de ar adequada em redor do aparelho, sem que possa causar sobreaquecimento. Para conseguir uma ventilação adequada, siga as instruções relevantes para a instalação.
- Sempre que possível, os espaçadores do produto devem estar encostados a uma parede para evitar tocar ou apanhar as peças quentes (compressor, condensador) para evitar possíveis queimaduras.

- O aparelho não deve ser colocado perto de aquecedores ou fogões.
- Certifique-se de que a tomada elétrica está acessível após a instalação do aparelho.

Assistência


- Qualquer arranjo elétrico necessário para efetuar a manutenção do aparelho deve ser realizado por um electricista qualificado ou por uma pessoa competente.
- A manutenção deste produto deve ser efetuada por um Centro de Assistência Técnica autorizado e só devem ser utilizadas peças sobressalentes genuínas.

Poupança de energia


- Não coloque alimentos quentes no aparelho.
- Não embale os alimentos juntos porque isso impede a circulação do ar.
- Certifique-se de que os alimentos não tocam na parte de trás do(s) compartimento(s).
- Em caso de falha elétrica, não abra a(s) porta(s).
- Não abra frequentemente a(s) porta(s).
- Não deixe a(s) porta(s) aberta(s) durante muito tempo.
- Não regule o termóstato para temperaturas demasiado baixas.
- Todos os acessórios, tais como gavetas e prateleiras, devem ser mantidos aí para reduzir o consumo energético.

Proteção do ambiente

Este aparelho não contém gases que possam danificar a camada de ozono, nem no circuito de refrigeração nem nos materiais de isolamento. O aparelho não deve ser deixado fora juntamente com os resíduos urbanos e o lixo. A espuma de isolamento contém gases inflamáveis: o aparelho deve ser eliminado de acordo com os regulamentos relativos a aparelhos a obter junto das autoridades locais. Evite danificar a unidade de arrefecimento, nomeadamente o permutador de calor.


Os materiais utilizados neste aparelho marcados com o símbolo  são recicláveis.



O símbolo  no produto ou na sua embalagem indica que este produto não pode ser tratado como lixo doméstico.

Em vez disso, deve ser levado para o ponto de recolha adequado para a reciclagem de equipamentos elétricos e eletrónicos. Ao garantir que este produto é eliminado corretamente, vai ajudar a evitar eventuais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana, que, de outro modo, poderiam ser causadas por um manuseamento inadequado dos resíduos deste produto. Para obter informações mais pormenorizadas sobre a reciclagem deste produto, contacte o seu município, o serviço de eliminação de resíduos domésticos ou a loja onde o adquiriu.

Materiais de embalagem

Os materiais que apresentam o símbolo  são recicláveis. Deite a embalagem num contentor de recolha adequado para a reciclar.

Eliminação do aparelho

1. Desligue o cabo elétrico da tomada.
2. Corte o cabo elétrico e deite-o fora.



Atenção: Durante a utilização, a manutenção e a eliminação do aparelho, preste atenção ao símbolo semelhante ao do lado esquerdo, situado na parte de trás do aparelho (painel traseiro ou compressor) e de cor amarela ou laranja. É um símbolo de alerta de risco de incêndio.

Existem materiais inflamáveis nas tubagens do líquido refrigerante e no compressor. Mantenha-se afastado da fonte de calor durante a utilização, manutenção e eliminação.

Visão geral

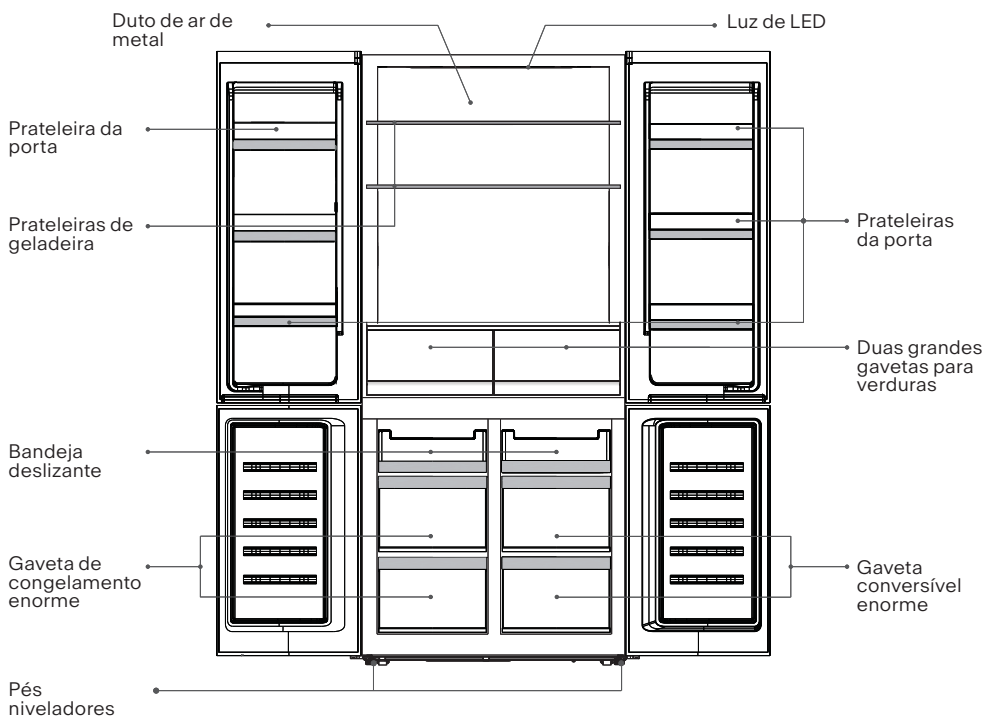
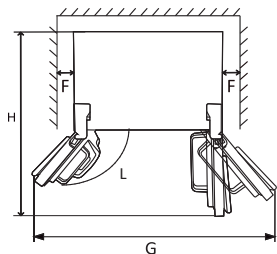
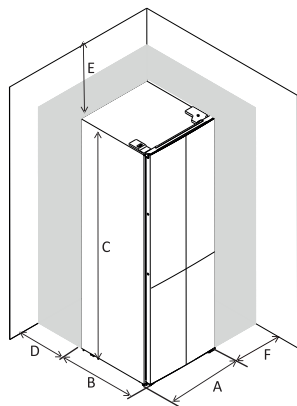


Fig. 1 Esta ilustração é apenas para dica. Para mais detalhes, verifique seu refrigerador.

Instalação

Requisitos de espaço

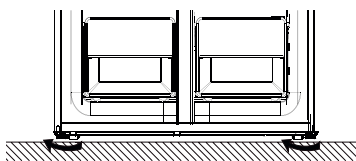
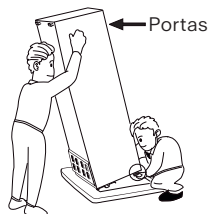
- Mantenha espaço suficiente da porta aberta.



A	910 mm
B	690 mm
C	1905 mm
D	mínimo 50 mm
E	mínimo 50 mm
F	mínimo 50 mm
G	1515 mm
H	1062 mm
EU	130°

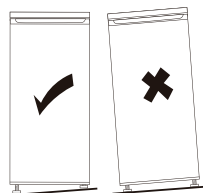
Nivelando a unidade

Para fazer isso, ajuste os dois pés niveladores na frente da unidade.



Nivelamento e fixação do refrigerador através do ajuste dos pés:

- Gire os pés no sentido horário com a mão para elevá-los.
- Gire os pés no sentido anti-horário com a mão para abaixá-los.



Portas niveladoras

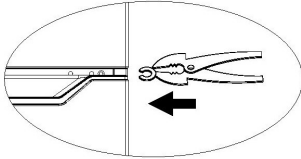
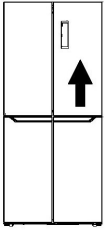
Após o transporte ou se as prateleiras da porta estiverem carregadas com alimentos ou bebidas, as duas portas superiores podem não ficar alinhadas. Existem 3 arruelas do tipo C que são utilizadas para ajustar portas.



Por favor, siga o processo abaixo para nivelar as portas.

- Antes de verificar o alinhamento das portas, certifique-se de que o refrigerador esteja nivelado.

- Se a parte superior das duas portas superiores não parecer alinhada, levante levemente a porta inferior e insira um pedaço de arruela tipo C em um clipe entre a parte inferior da porta e a dobradiça do meio.

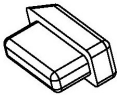


⚠ Aviso! Tenha cuidado para não prender os dedos na porta. Use uma ferramenta.

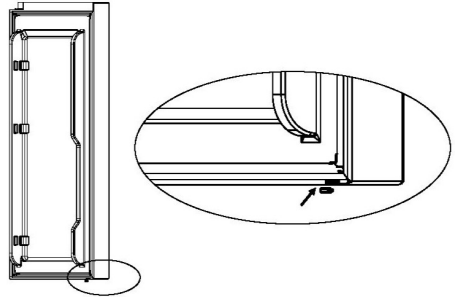
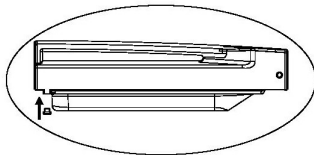
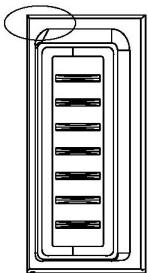
⚠ Aviso! Mantenha as arruelas tipo C longe das crianças para evitar que elas sejam engolidas. São peças pequenas.

Blocos de borracha

Existe um bloco de borracha em cada porta. Eles funcionam como molas para aliviar o impacto quando a porta é fechada.



Não puxe os blocos de borracha. Se não estiverem nas portas, pegue um da bolsa de acessórios e o insira no orifício da porta.



⚠ Aviso! Mantenha os blocos de borracha longe das crianças para evitar que elas os engulam. São peças pequenas.

Posicionamento

Instale este refrigerador em um local onde a temperatura ambiente corresponda à classe climática indicada na placa de características do refrigerador. Para refrigeradores de refrigeração com classe climática:

- Temperatura prolongada: este refrigerador se destina ao uso em temperaturas ambientes que variam entre 10°C e 32°C; (SN)
- Temperado: este refrigerador se destina ao uso em temperaturas ambientes que variam entre 16°C e 32°C; (N)
- Subtropical: este refrigerador se destina ao uso em temperaturas ambientes que variam entre 16°C e 38°C; (ST)
- Tropical: este refrigerador se destina ao uso em temperaturas ambientes que variam entre 16°C e 43°C; (T)

Localização

O refrigerador deve ser instalado bem longe de fontes de calor, como radiadores, caldeiras, luz solar direta, etc. Certifique-se de que o ar possa circular livremente na parte traseira do gabinete. Para garantir o melhor desempenho, se o refrigerador estiver posicionado abaixo de um móvel de parede suspenso, a distância mínima entre a parte superior do armário e o móvel de parede deve ser de pelo menos 50 mm. Contudo, o ideal é que o refrigerador não seja posicionado abaixo de armários de parede suspensos. O nivelamento preciso é garantido por um ou mais pés ajustáveis na base do gabinete.

Este refrigerador não se destina ao uso como um refrigerador embutido.

⚠️ Aviso: Deve ser possível desconectar o refrigerador da rede elétrica, portanto, o plugue deve estar facilmente acessível após a instalação.

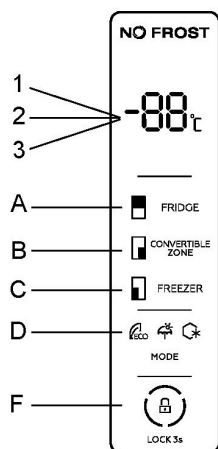
Conexão elétrica

Antes de conectar, certifique-se de que a tensão e a frequência mostradas na placa de classificação correspondem à sua rede elétrica doméstica. O refrigerador deve estar aterrado. O plugue do cabo de alimentação

é fornecido com um contato para esta finalidade. Se a tomada de alimentação doméstica não estiver aterrada, ligue o refrigerador a uma tomada de aterramento separada, conforme as normas em vigor, consultando um electricista qualificado. O fabricante declina qualquer responsabilidade, caso as precauções de segurança acima não sejam observadas. Este refrigerador está em conformidade com as diretrizes da CEE.

Interface do usuário

Painel de controle



Operação das teclas (A, B, C, D, F)

A: Configuração de temperatura da geladeira

B: Configuração de temperatura da zona conversível

C: Configuração de temperatura do congelador

D: Configuração de modo (ECO / Férias / Super congelamento)

F: Configuração de bloqueio/desbloqueio

Visor de LED (1, 2, 3)

1: Exibição de temperatura do compartimento da geladeira

2: Exibição de temperatura do compartimento do congelador

3: Exibição de temperatura do compartimento conversível

Condição de operação

- O painel de controle fica 100% iluminado por 3 segundos, que opera exatamente conforme a configuração (modo e temperatura) antes do desligamento. O sistema será bloqueado automaticamente 25 segundos após a última operação da chave. Após o travamento, a luz do painel se apagará 120 segundos após a última operação da chave.
- A temperatura da geladeira / congelador / zona conversível será exibida separadamente ao definir a temperatura de cada zona.

Mostrar

- O painel ficará aceso por 2 minutos quando a porta do compartimento da geladeira ou do congelador for aberta (um sinal de porta é detectado por vez).
- O painel acenderá com qualquer operação de tecla, enquanto a luz se apagará 2 minutos após a última operação.
- Exibição durante operação normal
 - Exibição de temperatura do compartimento da geladeira: Indicando a temperatura da configuração atual.
 - Exibição de temperatura do compartimento do congelador: Indicando a temperatura da configuração atual.

- Exibição de temperatura do compartimento conversível: Indicando a temperatura da configuração atual.

Controle de temperatura do compartimento da geladeira

Esta tecla funciona tanto no Modo Definido pelo Usuário quanto no Modo Super. Após entrar no controle de temperatura do compartimento da geladeira, esta tecla pisca. Ao tocar na tecla consecutivamente, a temperatura mudaria em um círculo de "2°C, 3°C, 4°C, 5°C, 6°C, 7°C, 8°C, - - (desligado)", após o qual 5 segundos piscando significa que a seleção da temperatura foi definida.

Desligamento do compartimento da geladeira:

Pressione a tecla "Controle de temperatura do compartimento da geladeira", escolha "- -", um piscar de 5 segundos significa que a seleção da temperatura foi feita, ou seja, o compartimento da geladeira interromperá a refrigeração.

Controle de temperatura do compartimento do congelador

Esta chave é funcional tanto em Definido pelo Usuário Modo e também Modo Férias. Após entrar no controle de temperatura do compartimento do congelador, a tecla pisca. Ao tocar na tecla consecutivamente, a temperatura mudaria em um círculo de "-14°C, -15°C, -16°C, -17°C, -18°C, -19°C, -20°C, -21°C, -22°C", após o qual um piscar de 5 segundos significa que a seleção de temperatura foi definida.

Controle de temperatura do compartimento conversível

Esta tecla funciona tanto no Modo Definido pelo Usuário quanto em outros modelos. Depois de entrar no controle de temperatura do compartimento do conversível, esta tecla pisca. Ao tocar na tecla consecutivamente, a temperatura mudaria em um círculo de "5°C, 4°C, 3°C, 2°C, 1°C, 0°C, -1°C, -2°C, -3°C, -4°C, -5°C, -6°C, -7°C, -8°C, -9°C, -10°C, -11°C, -12°C, -13°C, -14°C, -15°C, -16°C, -17°C, -18°C, -19°C, -20°C, -- (desligado)", após o qual 5 segundos piscando significa que a seleção da temperatura foi definida.

Desligamento do compartimento conversível da geladeira:

Pressione a tecla "Controle de Temperatura do Compartimento Conversível", escolha "- -", um piscar de 5 segundos significa que a seleção da temperatura foi feita, ou seja, o compartimento conversível interromperá a refrigeração.

Modo de bloqueio / desbloqueio

Ao tocar nesta tecla consecutivamente, o modo de operação da geladeira mudará em um círculo de "Modo ECO / Modo Férias / Modo Super / Modo Definido pelo Usuário". Um piscar de 5 segundos significa que a seleção de temperatura foi definida.

Pressione e segure para entrar / sair do modo de bloqueio

- Desbloqueio: Pressione por 3 segundos no modo de bloqueio, todas as chaves serão desbloqueadas após um bipe.
- Bloqueio: Pressione por 3 segundos no modo de desbloqueio, todas as teclas serão bloqueadas após um bipe.

Pressione o botão

Bipe curto após pressionar o botão - todos os botões só serão válidos no modo de desbloqueio.

Função de bloqueio

Nenhuma operação em 25 segundos bloqueará o visor automaticamente.

Modo ECO

Pressione modo para escolher o Modo ECO. O ícone ECO permanece aceso após 5 segundos piscando para entrar no Modo ECO.

A temperatura da geladeira e do congelador é definida conforme a seguinte temperatura:

Temperatura ambiente (T)	Temperatura da geladeira	Temperatura do congelador
$T \leq 13^{\circ}\text{C}$	3°C	-18°C
$13^{\circ}\text{C} < T \leq 20^{\circ}\text{C}$	4°C	-18°C
$20^{\circ}\text{C} < T \leq 27^{\circ}\text{C}$	5°C	-18°C
$27^{\circ}\text{C} < T \leq 34^{\circ}\text{C}$	6°C	-16°C
$T > 34^{\circ}\text{C}$	8°C	-15°C

Os botões "Congelador" e "Geladeira" não funcionarão no Modo ECO. A temperatura do compartimento conversível pode ser

ajustada livremente operando a configuração de temperatura da zona conversível.

Sair do Modo Eco

Escolha o modo, saia do Modo ECO após 5 segundos e entre no modo selecionado.

Modo Férias

Pressione MODE para escolher o Modo Férias. O ícone permanece aceso após 5 segundos piscando, entrando no Modo Férias.

Temperatura fixa de 17°C no compartimento da geladeira, botão "Geladeira" em vão, enquanto o ícone "Férias" piscará três vezes em alarme.

A temperatura do compartimento do congelador e do compartimento conversível pode ser ajustada livremente.

Sair do Modo Férias

Escolha o modo, saia do Modo Férias após 5 segundos e entre no modo selecionado.

Modo Super Congelamento

Escolha o modo, o ícone permanece aceso após 5 segundos piscando, entrando no Modo de Congelamento.

Fixação de temperatura -25°C no compartimento de congelamento, botão "Congelador" em vão, enquanto o ícone de congelamento piscará três vezes em alarme.

A temperatura do compartimento da geladeira e do compartimento conversível pode ser ajustada livremente.

Sair do Modo de Congelamento

Atendendo às condições abaixo:

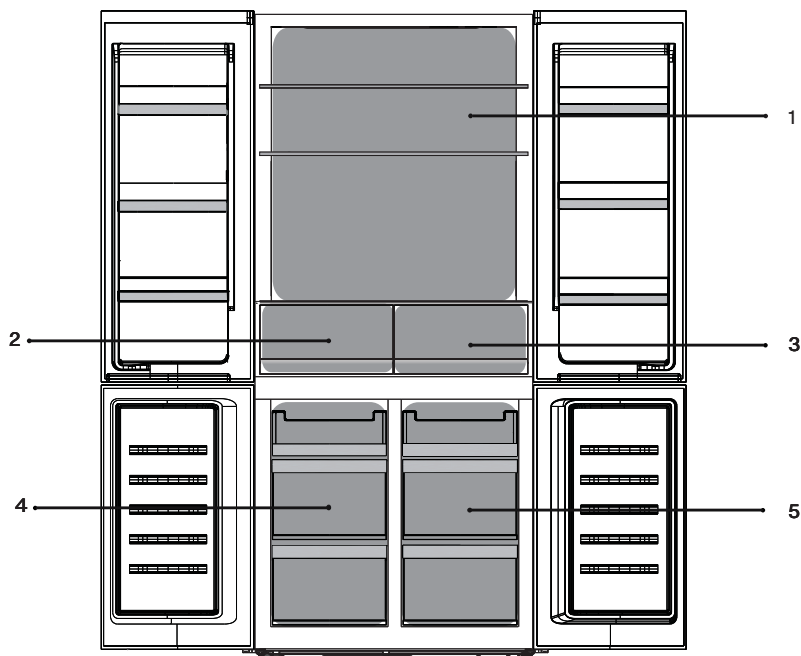
- sair manualmente do Modo de Congelamento,
- período de congelamento superior a 50 horas.

O modo permanece o mesmo antes de entrar no Modo de Super Congelamento.

Alarme de porta aberta

Se a porta superior da geladeira permanecer aberta por 60 segundos, um alarme periódico será emitido até que a porta seja fechada.

Zona de multitemperatura



- | | |
|--|---|
| <p>1. Temperatura da geladeira: 2°C~8°C / Desligado
Controlado pelo painel de exibição operacional</p> <p>2. Temperatura fresca: 2°C~8°C</p> <p>3. Temperatura fresca: 2°C~8°C</p> | <p>4. Temperatura do congelador: -22°C~-14°C
Controlado pelo painel de exibição operacional</p> <p>5. Temperatura da zona conversível: -20°C~5°C / Desligado
Controlado pelo painel de exibição operacional</p> |
|--|---|

Uso diário

Primeiro uso

Limpeza do interior

Antes de usar o refrigerador pela primeira vez, lave o interior e todos os acessórios internos com água morna e um pouco de sabão neutro para remover o cheiro típico de um produto novo e, em seguida, seque bem.


Importante! Não utilize detergentes ou pós abrasivos, pois eles danificarão o acabamento.

Uso diário

Posicione diferentes alimentos em compartimentos diferentes conforme a tabela abaixo.

Compartimento da geladeira	Tipo de comida
Porta ou prateleiras do compartimento da geladeira	Alimentos com conservantes naturais como geleias, sucos, bebidas, condimentos; Não armazene alimentos perecíveis.
Zona mais úmida	Frutas, ervas e vegetais devem ser colocados separadamente na gaveta de legumes. Não armazene bananas, cebolas, batatas e alho.
Prateleira da geladeira	Laticínios, ovos, bolos, massas, pizza; Alimentos que não precisam ser cozidos, como alimentos prontos para consumo, frios, sobras;
Zona de molhamento de Sanna	Frutas e vegetais frescos, alimentos preciosos. Manter a umidade e o frescor prolonga o tempo de preservação.
Zona de estrela zero	Resfriar alimentos para armazenamento de curto prazo, como carne crua, peixes, frutos do mar e produtos assados refrigerados. -3°C~0°C, armazenamento independente e hiper fresco.
Compartimento conversível	-20°C~5°C, ampla faixa de temperatura variável; 3°C~5°C: frutas frescas, vegetais; 0°C~2°C: bebidas, cerveja, vinho tinto; -7°C~-1°C: alimentos refrigerados para armazenamento de curto prazo, como carne crua, peixe, frutos do mar, bolinhos; -20°C~-8°C: alimentos refrigerados para armazenamento de longo prazo, como carne crua, peixe, frutos do mar, bolinhos;
Compartimento do congelador	Alimentos para armazenamento de longo prazo; Frutos do mar, peixes, carnes, bolinhos, produtos assados congelados;

Recomendação de configuração de temperatura

Temperatura ambiente	Configuração de temperatura
Verão (acima de 38°C)	 <p>Geladeira regulada em 2°C</p> <p>Congelador ajustado em -20°C</p>
Normal	<p>Geladeira regulada em 4°C</p> <p>Congelador ajustado em -18°C</p>
Inverno (abaixo de 16°C)	<p>Frigorífico regulado para 5°C</p> <p>Congelador ajustado em -18°C</p>

- As informações acima dão aos usuários recomendações sobre a configuração de temperatura.

- A temperatura da zona conversível depende do alimento principal.

Impacto no armazenamento de alimentos

- Conforme a configuração recomendada, o melhor tempo de armazenamento da geladeira não é mais do que 3 dias.
- Conforme a configuração recomendada, o melhor tempo de armazenamento no congelador não é mais do que 1 mês.
- O melhor tempo de armazenamento pode ser reduzido em outras configurações.

Congelar alimentos frescos

- O compartimento do congelador é adequado para congelar alimentos frescos e armazenar alimentos congelados e ultracongelados por um longo período.
- Coloque os alimentos frescos a serem congelados no compartimento inferior.

- A quantidade máxima de alimentos que podem ser congelados em 24 horas está especificada na placa de classificação.
- O processo de congelamento dura 24 horas: durante este período não adicione outros alimentos a serem congelados.

Armazenamento de alimentos congelados

Ao ligar pela primeira vez ou após um período fora de uso: antes de colocar o produto no compartimento, deixe o refrigerador funcionar por pelo menos 2 horas na configuração mais alta.

Importante! Em caso de descongelamento acidental, por exemplo, se a alimentação elétrica estiver desligada por um período superior ao valor indicado na tabela de características técnicas em "tempo de crescimento", o alimento descongelado deve ser consumido rapidamente ou cozinhado imediatamente e depois congelado de novo (após o cozimento).

Descongelamento

Alimentos congelados ou ultracongelados, antes de serem utilizados, podem ser descongelados no congelador ou em temperatura ambiente, dependendo do tempo disponível para esta operação. Pequenos pedaços podem até ser cozidos ainda congelados, direto do congelador. Neste caso, o cozimento levará mais tempo.

Cubo de gelo

Este refrigerador pode ser equipado com um ou mais cubos de gelo para produzir gelo.

Acessórios

Prateleiras móveis

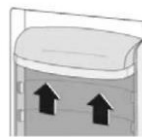
As paredes da geladeira são equipadas com uma série de corrediças para que as prateleiras possam ser posicionadas conforme desejado.



Posicionamento das prateleiras da porta

Para permitir o armazenamento de embalagens de alimentos de vários tamanhos, as prateleiras da porta podem ser

colocadas em diferentes alturas. Para fazer estes ajustes, proceda da seguinte forma: puxe a prateleira gradualmente no sentido das setas até que ela se solte e, a seguir, reposicione conforme necessário.



Dicas e sugestões úteis

Dicas para congelar

Para ajudar você a aproveitar ao máximo o processo de congelamento, aqui estão algumas dicas importantes:

- A quantidade máxima de alimentos que podem ser congelados em 24 horas está indicada na placa de características.
- O processo de congelamento leva 24 horas. Nenhum outro alimento a ser congelado deve ser adicionado durante este período.
- Congele somente alimentos frescos, de alta qualidade e cuidadosamente limpos.
- Prepare os alimentos em pequenas porções para que possam ser congelados rápida e por completo e posteriormente descongele apenas a quantidade necessária.
- Embrulhe os alimentos em papel alumínio ou polietileno e certifique-se de que as embalagens estejam herméticas; não permita que alimentos frescos e descongelados entrem em contato com alimentos já congelados, evitando assim o aumento de temperatura destes últimos.
- Alimentos magros são armazenados melhor e por mais tempo do que os gordurosos; o sal reduz o tempo de armazenamento dos alimentos.
- Gelos de água, se consumidos imediatamente após serem retirados do congelador, podem causar queimaduras de congelamento na pele.
- É aconselhável mostrar a data de congelamento em cada embalagem individual para permitir a remoção do congelador, pois pode causar queimaduras na pele devido ao congelamento.
- É aconselhável mostrar a data de congelamento em cada embalagem

individual para que você possa controlar o tempo de armazenamento.

Dicas para armazenamento de alimentos congelados

Para obter o melhor desempenho deste refrigerador, você deve:

- certificar-se de que os alimentos congelados comercialmente foram armazenados de acordo pelo varejista,
- certificar-se de que os alimentos congelados sejam transferidos do local de produtos congelados ao congelador no menor tempo possível,
- não abrir a porta com frequência nem a deixar aberta por mais tempo do que o absolutamente necessário.

Uma vez descongelados, os alimentos se deterioram com rapidez e não podem ser congelados de novo. Não exceda o prazo de validade indicado pelo fabricante do alimento.

Dicas para refrigeração de alimentos frescos

Para obter o melhor desempenho:

- Não guarde alimentos quentes ou líquidos evaporados na geladeira.

- Cubra ou embrulhe os alimentos, principalmente se tiverem sabor forte.
- Faça (todos os tipos): embrulhe em sacos plásticos e coloque nas prateleiras de vidro acima da gaveta de vegetais. Por segurança, guarde deste modo por apenas um ou dois dias, no máximo.
- Alimentos cozidos, pratos frios, etc. devem ser cobertos e podem ser colocados em qualquer prateleira.
- Frutas e vegetais devem ser bem limpos e colocados na(s) gaveta(s) especial(ais) fornecida(s).
- Manteiga e queijo devem ser colocados em recipientes herméticos especiais ou embrulhados em papel alumínio ou sacos de polietileno para excluir o máximo de ar possível.
- A garrafa de leite deve ter tampa e deve ser guardada nas prateleiras, na porta.
- Bananas, batatas, cebolas e alho, se não estiverem embalados, não devem ser conservados na geladeira.

Limpeza

Por razões de higiene, o interior do refrigerador, incluindo os acessórios internos, deve ser limpo regularmente.



Cuidado! Perigo de choque elétrico!

O refrigerador não pode estar conectado à rede elétrica durante a limpeza. Antes de limpar, desligue o refrigerador e retire o plugue da tomada, ou desligue ou desconecte o disjuntor ou fusível. Nunca limpe o refrigerador com um agente de limpeza a vapor. Pode haver acúmulo de umidade nos componentes elétricos - **perigo de choque elétrico!** Vapores quentes podem causar danos às peças plásticas. O refrigerador deve estar seco antes de ser colocado novamente em serviço.

Importante! Óleos etéreos e solventes orgânicos podem atacar peças plásticas, por exemplo, suco de limão ou suco de casca de laranja, ácido butírico, produtos de limpeza que contenham ácido acético.

- Não permita que tais substâncias entrem em contato com as peças do refrigerador.

- Não utilize produtos de limpeza abrasivos.
- Retire os alimentos do congelador. Guarde-os em local fresco e bem coberto.
- Desligue o refrigerador e retire o plugue da tomada ou desligue ou desconecte o disjuntor ou fusível.
- Limpe o refrigerador e os acessórios internos com um pano e água morna. Após a limpeza, limpe com água limpa e seque.
- Quando tudo estiver seco, coloque o refrigerador novamente em serviço.
- Se o refrigerador for deixado vazio por longos períodos, desligue-o, descongele, limpe, seque e deixe a porta aberta para evitar o desenvolvimento de mofo dentro do refrigerador.

Descrição do degelo (sem congelamento)

É uma geladeira-congelador totalmente anticongelante que descongela automaticamente.

Solução de problemas

⚠ Cuidado! Antes de solucionar o problema, desconecte a fonte de alimentação. Somente um electricista qualificado ou uma pessoa competente deve realizar a solução de problemas que não esteja neste manual.

Importante! Há alguns ruídos durante o uso normal (compressor, circulação de refrigerante).

Problema	Possível causa	Solução
O refrigerador não funciona.	O plugue principal não está conectado ou está solto.	Insira o plugue na tomada.
	O fusível queimou ou está com defeito.	Verifique o fusível e substitua-o, se necessário.
	O soquete está com defeito.	Falhas na rede elétrica devem ser corrigidas por um electricista.
O refrigerador congela ou esfria muito.	A temperatura está muito fria ou o refrigerador funciona no Modo Super.	Gire o regulador de temperatura para uma posição mais quente temporariamente.
A comida não está congelada o suficiente.	A temperatura não está ajustada corretamente.	Consulte a seção Configuração Inicial da Temperatura.
	A porta ficou aberta por um longo período.	Abra a porta somente o tempo necessário.
	Uma grande quantidade de comida quente foi colocada no refrigerador nas últimas 24 horas.	Ajuste temporariamente a regulagem da temperatura para uma configuração mais fria.
Grande acúmulo de gelo na vedação da porta.	O refrigerador está perto de uma fonte de calor.	Verifique na instalação a seção de localização.
	A vedação da porta não é hermética.	Aqueça com cuidado as seções com vazamento da vedação da porta com um secador de cabelo (em um ambiente frio). Ao mesmo tempo, modele a vedação da porta aquecida com a mão de modo que ela se assente corretamente.
Ruídos incomuns	O refrigerador não está nivelado.	Reajuste os pés.
	O refrigerador está encostando na parede ou em outros objetos.	Mova o refrigerador ligeiramente.
	Um componente, por exemplo, um pequeno tubo, na parte traseira do refrigerador está tocando outra parte do refrigerador ou a parede.	Se necessário, dobre com cuidado o componente para fora do caminho.
Água no chão	O dreno de água está bloqueado.	Veja a seção Limpeza.

Caso o mau funcionamento ocorra novamente, entre em contato com o Centro de Assistência Técnica.

Estes dados são necessários para ajudar você de modo rápido e correto. Escreva aqui os dados necessários, consulte a placa de identificação.

