

OCEAN®

Household Electrical Appliances Refrigerator

OSCB 310 NF D XB 3
OSCB 310 NF D 3

Please read this Manual first!

Dear guests,

Our product is manufactured with advanced equipment, has passed testing under strict quality control steps, and is expected to provide high-efficiency services for you. Therefore, you are suggested to read this Manual carefully before using the product, and keep this Manual properly for future reference.

This Manual

- ·Could help you use this device quickly and safely;
- Shall be read carefully before installation and operation of this product;
- ·Shall be followed, especially in terms of safety description;
- ·Shall be placed within your reach for reference anytime;
- In addition, other documents attached to this product shall also be read.

It shall be noted that, this Manual is possibly applicable to other models.

CONTENTS

Refrigerator

Important safety warning

Installation

Preparation

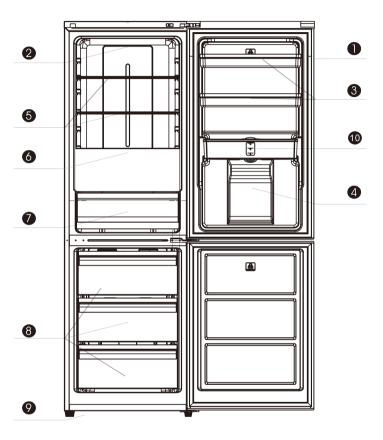
Use

Maintenance and cleaning

Suggestions on settlement of problems

Refrigerator

The picture herein is only schematic, and possibly not completely compliant with your product. If principal parts are not included in the product purchased by you, then it indicates that such principal parts are applicable to other models.



- 1. Display screen
- 2. Lamp
- 3. Upper shelf of refrigerating chamber
- 4. Water dispenser
- 5. Glass shelf
- 6. Crisper shelf
- 7. Chill crisper
- 8. Freezing chamber drawer
- 9. Adjustable footing
- 10. Balcony for bottle

- Please observe the following information, or not observing the following information will probably induce injury or major damages, and will cause the invalidity of all commitments on repair guarantee and reliability.
- This product is for household use and other similar purposes. This product is designed to
 use in indoor and closed areas, such as family environment; in closed areas, such as
 stores and offices; in closed accommodation facilities, such as farms, hotels,
 accommodation apartments. This product shall not be used outdoor.

General Safety

• To dispose/ abandon this product, you are suggested to consult our authorized service agency, so as to know necessary information and authorized agency.

Important Safety Warning

- For all problems and doubts about the refrigerator, you shall please consult authorized service agency. Before communicating with the authorized service agency, you shall please not intervene in or ask others to intervene in the refrigerator at random.
- Please do not eat conical ice cream and square ice cake taken out from the freezing chamber immediately. (This will probably induce your oral frostbite.)
- For products for which freezing chamber is equipped: Please do not place bottled and canned liquid drinks inside the freezing chamber, or they will probably pop open.
- Please do not touch frozen foods with your hands, since they will probably stick to your hands.
- Please pull out the plug of this refrigerator before cleaning or defrosting the refrigerator.
- Never use steam and gasified cleaning materials during the cleaning and defrosting of the refrigerator. Under such circumstances, steam will probably contact electric parts and so induce short circuit or electric shock.
- Please do not use the parts on the refrigerator, such as refrigerator door, as support or ladder
- Please do not use the electric devices inside the refrigerator.
- Please do not use a drilling or cutting tool to damage any part of the refrigerator, since
 cryogen is circulated here. After the gas channel, pipeline expansion part or surface
 coating of the evaporator is transpierced, the cryogen will probably flow out and induce
 that your skin is irritated and eyes are hurt.
- Please do not use any material to cover or block the ventilation hole of the refrigerator.
- Electric facilities must be repaired by authorized personnel. Repair implemented by personnel without corresponding qualifications will bring dangers to users.
- If any failure occurs, or during the implementation of maintenance or repair, the power supply for the refrigerator shall be cut off by closing the fuse wire or pulling out the plug.

- ·Please do not pull the electric cable when pulling out the plug.
- If drinks of high alcohol content are stored in the refrigerator, their bottle caps shall be closed tightly, and the drinks shall be placed upright.
- Never store spray cans containing flammable and explosive substances inside the refrigerator.
- Please do not accelerate defrosting by using mechanical devices or by other means, unless the manufactory suggests doing so.
- This device shall not be used by people (including children) who suffer from the drop in physical strength, perceptivity or brains, and lack relevant experiences and knowledge, unless the personnel responsible for their safety supervise or instruct them to use the device.
- Please do not operate the refrigerator if it is damaged. If there is any problem, please consult our repair agency.
- Only when the grounding system at your home meets standards, will it be possible to guarantee the electric safety of the refrigerator.
- The product has dangers in terms of electric safety under the circumstances of suffering from drenching, snowing, sunshine, and wind blowing.
- If the power supply is impaired since the power hose is damaged, then in order to avoid dangers, the power hose must be replaced by professional personnel sourced from the manufactory, its repair department or other similar department.
- LED lamp shall be replaced by professional personnel. For any doubt, you shall please call the authorized service center, in order to avoid any danger.
- During installation process, please do not insert the plug of the refrigerator into wall-type socket, since this will probably induce serious personal injury.
- The refrigerator is only for storage of foods, and shall not be used for any other purposes.
- If there is a blue lamp on the refrigerator, please do not observe the lamp for a long time with nude eyes or by using an optical tool.
- For a refrigerator under manual control, after occurrence of electric failure, you shall please wait for at least 5min before restarting the refrigerator.
- If the product is transferred, this Manual shall be handed over to the new user together with the product.
- The power cord shall be avoided damage during transportation of the refrigerator. Bending
 electric cable will probably induce a fire. You shall never place heavy objects on the power
 cord. When inserting the plug of this product, you shall please not touch the plug with wet
 hands

- ·If the wall-type socket gets loose, you shall please not connect the plug of the refrigerator.
- Out of the consideration for safety, you shall please not spray water directly onto the parts inside or outside this product.
- Please do not spray substances containing flammable gases such as propane gas nearby the refrigerator, in order to avoid the danger of fire or explosion.
- The refrigerator shall not be loaded over many foods. If the refrigerator is over-loaded, then when you open the refrigerator, the foods will probably drop off and induce your injury or the damage of this refrigerator. Please do not place objects on top of the refrigerator, since such objects will easily fall off when the refrigerator door is opened or closed.
- Please do not store objects requiring accurate temperature (vaccines, drugs sensitive to temperature, and materials for scientific research, etc.) inside the refrigerator.
- If the refrigerator is left idle for long term, its plug shall be pulled out, since the power cord will possibly have problems and induce a fire disaster.
- The tips of plug shall be wiped regularly with dry rag, or it will probably induce a fire disaster.
- If adjustable legs are not fixed onto the ground properly, the refrigerator will probably move. Fixing the adjustable legs properly on the ground could prevent the refrigerator from moving.
- Please do not put forth your strength on the door handle when moving the refrigerator, or the door handle will probably be broken.
- If it is necessary to place this product and other refrigerator or freezing products side by side, the space between these devices must be 8cm at the least, or condensed water will probably appear on neighboring lateral walls.
- Please do not use this product when the part (cover of electronic printed circuit board) containing electronic printed circuit on the top or back side is opened.

Warning: Obstructors shall be prevented and smooth ventilation shall be maintained surrounding the device or inside the embedded structure.

Warning: Do not accelerate defrosting by using mechanical equipment or by other means, except by the means recommended by the manufactory.

Warning: Do not damage the refrigerating circuit.

Warning: Do not use electric appliances, except for the type recommended by the manufactory, in the food storage chamber of the device.

Do not store explosives inside the device, such as combustion-supporting sprays.

Children's Safety

- If the door is equipped with a lock, the key shall be placed out of children's reach.
- · Children must be kept away from this product.

Meeting WEEE instructions and disposal of wastes

- This product meets EU WEEE Instructions (2012/19/EU). This product has the classification symbol of waste electronic and electric equipment (WEEE).
- This product is made of high-quality parts and materials which could be used repeatedly and are suitable for recycling. After its service life expires, this product shall not be disposed as daily domestic garbage and other wastes. But instead, this product shall be sent to the collection centers which recycle electric and electronic equipment. For the information on these collection centers, please consult local authoritative agency.

Meeting RoHS Instructions

• This product you purchased meets EU RoHS Instructions (2011/65/EU). This product does not contain the harmful and prohibited materials specified in the Instructions.

Packaging Information

The packaging materials for this product are made of recyclable materials according to national environmental regulations. The packaging materials shall not be disposed together with domestic garbage or other wastes, but shall be sent to the packaging material recycling point specified by local institution.

HC Warning

- If the refrigerating system of this product contains R600a: this gas is flammable, so during the use and transportation of this product, please do not damage the refrigerating system and pipeline. If they are damaged, this product shall be kept away from potential fire sources which will probably induce a fire disaster, and the room where this product is located shall be ventilated.
- If the refrigerating system of this product contains R134a, this warning may be neglected.
- The type of gases applied to this product is indicated on the nameplate on the left wall inside the refrigerator.
- This product, when being abandoned, shall not be put into fire.

Energy-Saving Measures

- Please do not make the refrigerator door open for long time.
- Please do not place hot foods or drinks inside the refrigerator.
- The refrigerator shall not be over-loaded, or internal air circulation will be blocked.
- Please do not install the refrigerator at a place exposed to direct sunshine or close to heating devices (such as roaster, dish-washing machine, or heating installation).
- · Please store foods in closed containers.
- For products for which the freezing chamber is equipped: After the shelf or drawer of the freezing chamber is removed, it will be available to place the maximum quantity of foods inside the freezing chamber of the refrigerator. The stated energy consumption value of the refrigerator is determined after the shelf or drawer of the freezing chamber is removed and the maximum quantity of foods is loaded. It is safe to use the shelf or drawer according to the shape and size of the foods to be frozen.
- Defrosting the frozen foods inside the freezing chamber has the energy-saving effect and could effectively maintain the quality of foods.

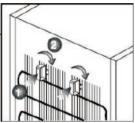
Installation

You shall please notice that, if you do not follow the information of this Manual, the manufactory will not assume any responsibility for the damages which will happen.

Before operation of the refrigerator

Before using the refrigerator, you shall please check the following contents:

- 1. Check whether the inside of the refrigerator is dry, and whether the air could flow freely behind the refrigerator.
- 2. Install 2 plastic wedges, as shown in the figure. The plastic wedges will provide a necessary distance between the refrigerator and the wall, in order to allow the circulation of air. (The figure is only provided as an example, and it is possibly not completely the same as your product.)



- 3. Clean the inside of the refrigerator according to the suggestions in the Chapter "Maintenance and Cleaning".
- 4. Open the refrigerator plug and insert it into a wall-type socket. When the door of the freezing chamber is opened, relevant lamps inside it will turn on.
- 5. When the compressor is started, you will hear a sound. Even if the compressor does not work, the sealed liquid and gas inside the refrigeration system will probably produce noises, and this is normal.
- 6. You will probably feel that the temperature at the front side of the refrigerator rises. This is normal. These areas are designed to maintain warm state, in order to avoid condensation.

Electric Connection

Connect this product to a grounding socket protected by a fuse of proper capacity. Important information:

- The connection must meet national regulations.
- After installation, the plug of power cord must be within reach.
- The specified voltage must be equal to power voltage.
- Please do not use extension cable and multiple plugs for connection.

Damaged power cord must be replaced by an electrician who has corresponding qualifications.

Do not operate this product before it is properly repaired, or it will cause the danger of electric shock!

Disposal of Packaging Materials

Packaging materials will probably bring about dangers to children. You shall please keep the packaging materials out of children's reach, or classify and dispose them according to garbage description. Please dispose the packaging materials together with daily domestic garbage.

Disposal of Old Refrigerator

Please avoid any harm to the environment during the disposal of an old refrigerator. For the disposal of the refrigerator, you may consult an authorized dealer or the garbage collection center under municipal department.

Before disposal of the refrigerator, you shall please cut off the power plug. Moreover, if the door is locked, you must make it non-usable, in order to avoid bringing about any danger to children.

Placement and Installation

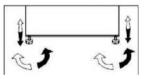
If the door of the room in which the refrigerator will be installed is not wide enough, so that the refrigerator cannot pass through this door, you may call our authorized service agency, ask them to dismantle the refrigerator door, and make the refrigerator sidle through the room door

- 1. The refrigerator shall be installed at a position convenient for use.
- 2. The refrigerator shall be kept away from heat sources and humid places, and shall be protected from direct sunshine.
- 3. Around the refrigerator, there must be proper ventilation, in order to achieve high-efficiency operation. If the refrigerator is placed in a cove inside the wall, it shall be at least 5cm away from the ceiling and the wall. If the floor is covered with a carpet, this product must be raised by 2.5cm from the ground.
- 4. The refrigerator shall be placed on the surface of flat floor, and prevented from swinging.
- 5. Please do not place the refrigerator at an ambient temperature of below 10°C.

Adjustment of Supporting Legs

If the refrigerator is out of balance:

As shown in the figure, you may rotate the supporting legs in its front to make the refrigerator balanced. In case of rotation in the direction of black arrow, the corner where the supporting leg is located will be lowered; and in case of rotation in the opposite direction, this corner will rise. You may ask for another person's assistance to raise the refrigerator slightly, so as to facilitate the implementation of this process.



Preparation

- The position where the refrigerator is installed shall be at least 30cm away from heat sources (such as furnace ring, roaster, central heater and kitchen range), shall be at least 5cm away from electric roaster, and shall be protected from direct sunshine.
- The temperature of the room where the refrigerator is installed shall be at least 10°C. In consideration of the efficiency of the refrigerator, you are not suggested to operate the refrigerator below this temperature.
- Please surely clean up the inside of the refrigerator completely.
- If two sets of refrigerators are installed side by side, an interval of at least 2cm must be reserved between them.
- For the first operation of the refrigerator, you shall please follow the following notices within the first six hours:
 - -Do not open the door of the refrigerator frequently.
 - -Make sure that the refrigerator is non-loaded and there is not any food inside the refrigerator when you operate this refrigerator.
 - -Please do not pull out the plug of the refrigerator. If any power failure out of your control scope occurs, please refer to the Warnings inside the Chapter "Suggestions on Settlement of Problems"
- You shall properly keep original package and foam material for future transportation or movement.

Use

SMART CONTROL 0 嫩 ROOM TEMPERATURE +/-MODE 3s unlock

1.Refrigerating temperature display lamp

Display the temperature set up for the refrigerating chamber.

2.Variable temperature display lamp (only limited to some models)

Display the temperature set up for variable temperature chamber (only limited to some models)

3.Freezing temperature display lamp

Display the temperature set up for the freezing chamber.

4. Quick cold function indicator lamp

After the quick cold function indicator lamp turns on, the refrigerator will enter quick refrigerating mode.

The quick refrigerating mode is to make the temperature of foods inside the refrigerating chamber reach the set temperature quickly, and it is helpful to retain the long-term freshness of foods. If you store relatively many foods inside the refrigerating chamber at one time, you shall please choose to use this mode. The quick refrigerating function will exit automatically 2 hours later.

5.Holiday function indicator lamp

After the holiday function indicator lamp turns on, the refrigerator will enter the holiday mode. When you and your family members plan to go out for a holiday, and nobody will use this refrigerator, then this mode may be chosen. After this mode is started, the refrigerating chamber and the freezing chamber will automatically switch to proper temperature.

6. Quick freeze function indicator lamp

After the quick freeze function indicator lamp turns on, the refrigerator will enter the quick freeze mode.

The quick freeze mode will make foods completely frozen within a short time. Note: This mode could be chosen to last for 6 hours or 48 hours. After the refrigerator enters into quick freeze function normally, the default mode will be 6-hours quick freeze. For choosing the 48-hour quick freeze mode, you will need to carry out the following operations: Under the state that the quick freeze function has taken effect, you shall press the "Function" key and "Refrigeration" key continuously for 5 seconds to enter the option of setting up quick freeze time, the freezing temperature display area will display the current quick freeze time (unit: hour), and other icons will not be displayed; then, press "Refrigeration" key to set up quick freeze time, which may be set up to cycle according to the sequence of $48 \rightarrow 6 \rightarrow 48$... $\rightarrow 6$; after automatic locking and confirmation if there is no key-pressing operation within 5s, or after the "Function" key is pressed for 3s, the setting will take effect, and the refrigerator will return to normal state. The quick freeze mode will take effect immediately after the completion of your setting. After the quick freeze time that you set up is satisfied, the refrigerator will exit from this mode automatically, and restore normal control.

7.Locking indicator lamp

After the locking indicator lamp turns on, the other keys, except for Function key, will not act. Press "Function" key for 3s under the state that the key is locked, then the locking indicator lamp will turn off, and you may execute the functional operation of the other keys. Under the state that the key is locked, if there is not any key-pressing operation within 20s, the refrigerator will enter locking state automatically.

8. Refrigerating temperature setting key

Press "Refrigeration" key, and the refrigeration temperature display area will display originally set temperature and flicker at the frequency of 1Hz; press the "Refrigeration" key once more, and the refrigeration setting will change as per $2 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 5 \rightarrow 6 \rightarrow 7 \rightarrow 8 \rightarrow 0 \rightarrow 2$. If there is no key-pressing operation within 5s, or the "Freezing" key is pressed to enter into the setting of freezing chamber, the refrigeration temperature display area will stop flickering, and the setting will take effect.

If the refrigeration is set up to be 0F, the refrigeration function will not act.

9.Freezing temperature setting key

Press "Freezing" key, and the freezing temperature display area will display original set temperature and flicker at the frequency of 1Hz. Press the "Freezing" key once more, and the freezing setting will change as per -25 \rightarrow ... \rightarrow -16 \rightarrow -15 \rightarrow -25. If there is no keypressing operation within 5s, or the "Freezing" key is pressed to enter into the setting of freezing chamber, the freezing temperature display area will stop flickering, and the setting will take effect.

10. Function selection setting key

Press the "Function" key for a short time. The current mode will be turned on and the indicator lamp will flicker at the frequency of 1Hz. Press the "Function" key once more, and the refrigerator will change in a circulating way among the 3 modes quick cold, quick freeze, and holiday. If there is no key-pressing operation within more than 5s, the setting will be defaulted confirmed and will take effect; during the setting of refrigeration and freezing temperature, the refrigerator will exit from the mode function, and the function mode indicator lamp will turn off.

Fault Code Display

Fault display code	Fault items			
RS	Failure of the sensor in the refrigeration chamber			
FS	Failure of the sensor in the freezing chamber			
Fd	Failure of sensor for defrosting of freezing chamber			
ES	Failure of ambient temperature sensor			
FF	Fan failure			
UC	Communication failure			

Maintenance and Cleaning

Never use gasoline, benzene or similar substances to clean this device.

We suggest you to pull out the plug of this device before cleaning it.

Never use any sharp grinding device, soap, household cleanser, detergent and waxpolish to clean this device.

Use warm water to clean the shell of this refrigerator, and wipe the shell dry.

Add a teaspoon of sodium bicarbonate to one pint of water, use the solution to wash the rag, then use the rag wrung out to clean and wipe dry the inside of the refrigerator.

Make sure that no water enters into lamp hood and other electric parts.

If the refrigerator is left unused for a long term, please pull out the power cord, take out all foods, clean the refrigerator, and open the refrigerator door slightly.

Check the sealing state of the door regularly, ensure that the refrigerator is clean and free of food particles.

If you need to dismantle the door frame, please take out all objects inside the refrigerator, and then, pull upward the door framework from the bottom simply.

Never use chlorine-contained detergent or water to clean the external surface and chrome-plated parts of this product, since chlorine will make metal surface eroded.

Do not use sharp objects and grinding tools or soap, household cleaning agent, detergent, gasoline, benzene, waxpolish, etc. to clean this product, or the seal on the plastic parts will be wiped off, and the plastic parts will be deformed. You shall please use warm water and soft fabric to clean and wipe dry this product.

Protection of Plastic Surface

Please do not place liquid oil contained in non-airtight containers or the foods cooked with oil inside the refrigerator, since such foods will probably damage the plastic surface of the refrigerator. If edible oil is splashed or daubed onto the plastic surface, you shall please clean and wash relevant part of the surface with warm water immediately.

Suggestions on Settlement of Problems

Before calling the service agency, you shall please check the list first. This could save your time and money. This list includes the complaints arising from the defaults occurring frequently and not arising from process and materials. Some characteristics described herein will possibly not happen to your product.

The refrigerator does not work.

Is the plug of the refrigerator properly inserted>>>Insert the plug into the wall-type socket.

Is the fuse or main fuse of the socket for connection of the refrigerator blown>>> Check the fuse.

Condensate water appears on lateral wall of the refrigeration room (multi-function area, refrigeration control and variable temperature area).

- The ambient temperature is very low; the refrigerator door is opened and closed frequently; the ambient humidity is very high; foods containing liquids are stored in open containers; the refrigerator door is not closed tightly; the automatic thermosister is switched to a colder degree.
- Reduce the opening time of the refrigerator door, or lower the utilization frequency.
- Use proper material to cover the foods in open containers.
- Use a piece of dry rag to wipe off condensate water, and check whether condensate water appears
 again.

The compressor does not work.

- If the power supply is cut off or the plug is pulled out or inserted suddenly, the pressure of cold media inside the refrigeration system of the refrigerator is not balanced yet, so the protective heat of the compressor will be blown out, and the refrigerator will start running around 6 minutes later. After expiration of the said time, if the refrigerator still does not start, please call the service agency.
- The refrigerator is in defrosting circulation. This is normal for auto-defrosting refrigerator. Please execute defrosting circulation periodically.
- The plug of this refrigerator is not inserted into the socket. Make sure that the plug is properly
 inserted into the socket.
- Is the temperature adjusted correctly?
- Power supply is possibly cut off.

The refrigerator operates frequently or operates for relatively long time.

- Maybe this refrigerator is wider than your previous refrigerator. It is normal, since a relatively big refrigerator needs to work for a relatively long time.
- The ambient temperature is probably very high. This is very normal.
- It is probably that the refrigerator plug is newly inserted, or new foods are loaded into the refrigerator. It possibly takes several more hours for this refrigerator to realize complete refrigeration.
- It is possibly that plentiful hot foods are placed inside the refrigerator recently. Hot foods will make
 the refrigerator to operate for a relatively long time, until it reaches a safe storage temperature.
- It is possibly that the refrigerator door is opened frequently, or is not closed tightly for a long time.
 - The hot air entering into the refrigerator will make the refrigerator work for a relatively long time.
- Please reduce the frequency of opening the refrigerator door.
- It is probably that the door of the refrigeration chamber or the freezing chamber is not closed tightly. Please check whether the door is closed firmly.

- The refrigerator is adjusted to a very low temperature. Please raise the temperature of this refrigerator, and wait until the refrigerator reaches this temperature.
- It is probably that, the door seal of the freezing chamber or the refrigerator chamber is dirt or abraded, broken or not properly fixed. You shall clean or replace the seal. Damaged/ broken seal will induce that the refrigerator runs for a relatively long time to maintain the present temperature.

The temperature of the freezing chamber is very low, while the temperature of the refrigeration chamber is sufficient.

• The temperature of the freezing chamber is adjusted to be very low. You shall please raise the temperature of the freezing chamber and check it.

The temperature of the refrigeration chamber is very low, while the temperature of the freezing chamber is sufficient.

 It is probably that the temperature of the refrigeration chamber is adjusted to be very flow. You shall please raise the temperature of the refrigeration chamber and check it.

The foods stored in the refrigeration chamber are frosted.

• It is probably that the temperature of the refrigeration chamber is adjusted to be very low. You shall please raise the temperature of the refrigeration chamber, and check it.

The temperature of the refrigeration chamber or the freezing chamber is very high.

- It is probably that the temperature of the refrigeration chamber is adjusted to be very high. The
 adjustment of the refrigeration chamber has influences on the temperature of the freezing
 chamber. You shall please change the temperature of the refrigeration chamber or the freezing
 chamber, until that the temperature of the refrigeration chamber or the freezing chamber reaches a
 sufficient level
- It is probably that the refrigerator door is opened frequently, or is not closed tightly for a long time; you shall please reduce the frequency of opening the refrigerator door.
- The refrigerator door is not closed tightly; please close the refrigerator door completely.
- It is probably that plentiful hot foods are placed inside the refrigerator recently. You shall please
 wait until the refrigeration chamber or the freezing chamber reaches the necessary temperature.
- It is probably that the refrigerator plug is newly inserted. It takes time for the refrigerator to cool down completely.

More noises are produced during the working of the refrigerator.

• The operating performance of the refrigerator will possibly be different along with the change of ambient temperature. It is normal, but not a fault.

Vibration or noises

- The ground is not flat or not firm. The refrigerator will swing during slow movement. You shall please ensure that the ground is flat and solid enough, and could bear the refrigerator.
- Noises are possibly induced by that some objects are placed on the refrigerator. You shall please take off the objects on the top of the refrigerator.

The refrigerator sends out noises similar to the splashing or jetting of liquids.

 It is because of the flowing of liquids and gases according to the operating principles of the refrigerator. This is normal, but not a fault.

There are noises similar to wind blowing.

• Fan is used for cooling down the refrigerator. This is normal, but not a fault.

Condensate water appears on inner wall of the refrigerator.

- · Hot and humid weather induces icing and condensation. This is normal, but not a fault.
- It is possibly that the door is not closed tightly; you shall please make sure that the refrigerator door is closed completely.
- It is possibly that the refrigerator door is opened frequently, or is not closed tightly for a long time. You shall please reduce the frequency of opening the refrigerator door.

There is humidity outside the refrigerator or between the doors of the refrigerator.

• It is possibly that the air is over-humid. In humid weather, this is completely normal. When the humidity drops, condensate water will disappear.

Peculiar smell appears inside the refrigerator.

- It is necessary to clean up the inside of the refrigerator. Use a sponge soaked with warm water or soda water to clean up the inside of the refrigerator.
- Some container or packaging material will possibly induce the appearance of peculiar smell. Use different containers or packaging materials of different brands.

The refrigerator door is not closed.

- Food package will possibly hinder the closing of the refrigerator door. You shall please replace the package hindering the closing of the refrigerator door.
- The refrigerator is not completely upright on the ground, and will swing when being slightly moved. You shall please adjust the elevating screws.
- The ground is not flat or not solid enough. You shall please make sure that, the ground is flat and could bear the refrigerator.

Crisper is jammed.

 It is possibly that the foods contact the roof of the drawer. You shall please arrange the foods placed inside the drawer once again.

TECHNICAL DATA

The technical information is situated in the rating plate on the internal side of the appliance and on the energy label.

The QR code on the energy label supplied with the appliance provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database.

Keep the energy label for reference together with the user manual and all other documents provided with this appliance.

It is also possible to find the same information in EPREL using the link https://eprel.ec.europa.eu and the model name and product number that you find on the rating plate of the appliance.

See the link <u>www.theenergylabel.eu</u> for detailed information about the energy label.

INFORMATION FOR TEST INSTITUTES

Appliance for any Eco Design verification shall be compliant with EN 62552.

Ventilation requirements, recess dimensions and minimum rear clearances shall be as stated in this User Manual.

Please contact the manufacturer for any other further information, including loading plans.

CUSTOMER CARE AND SERVICE

Always use original spare parts.

When contacting our Authorized Service Centre, ensure that you have the following data available: Model, Serial Number and Service Index.

The information can be found on the rating plate. You can find the rating label inside the fridge zone on the left lower side.

The original spare parts for some specific components are available for a minimum of 7 or 10 years, based on the type of component, from the placing on the market of the last unit of the model.

Visit our website to: www.ocean.it

Read this user manual carefully.

Do not allow children to play with the appliance or hang off the door.



Warnings about temperature adjustments

- It is not recommended that you operate your appliance in environments colder than 10°C in terms of its efficiency.
- Temperature adjustments should be made according to the frequency of door openings and the quantity of food kept inside the fridge.
- Your freezer is designed to operate in the ambient temperature intervals stated in the standards, according to the climate class stated in the rating plate of your appliance. We do not recommend operating your freezer out of stated temperatures value limits in terms of cooling effectiveness.

Climate type	Ambient temperature				
SN (extended temperate):	this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C.				
N (Temperate)	this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C.				
ST (Subtropical)	this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C.				
T (Tropical)	this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C.				

TIPS FOR ENERGY SAVING

Refrigerating appliances: For the most efficient use of energy, please keep all inner fittings such as baskets/drawers/shelveson the position supplied by manufacturer.

Most efficient use of energy

- 1.Install the appliance in a cool, well-ventilated room, but not in direct sunlight and not near a heat source (such as a radiator or oven) otherwise an insulating plate should be used.
- 2. Allow warm food and drinks to cool before placing them inside the appliance.
- 3. Drinks or other liquids should be covered when inside the appliance. If left uncovered, the humidity inside the appliance will increase, therefore the appliance uses more energy. Keeping drinks and other liquids covered helps preserve their smell and taste.

4. Avoid keeping the doors open for long periods and opening the doors too frequently as warm air will enter the appliance and cause the compressor to switch on unnecessarily often.

jasket must be clean and pliable. In case of wear, if your gasket is detachable, replace the gasket. If not detachable, you have to replace the door.

- 6. Level the appliance so that the door closes tightly.
- 7. Place the appliance at least 5 cm away from walls or other articles.
- 8. Do not cover the product's ventilation openings.

FOOD CONSERVATION

FOOD STORAGE

- To reduce humidity and avoid the consequent formation of frost, always store liquids in sealed chalainers in the refrigerator. Frost tends to concentrate in the coldest parts of the evaporating liquid and, in time, your appliance will require more frequent defrosting.
- Never place warm food in the refrigerator. Warm food should be allowed to cool at room temperature and should be arranged to ensure adequate air circulation in the refrigerator compartment.
- Make sure no items are in direct contact with the rear wall of the appliance as frost will develop and packaging will stick to it. Do not open the refrigerator door frequently.
- We recommend that meat and clean fish are loosely wrapped and stored on the glass shelf just above the vegetable bin where the air is cooler, as this provides the best storage conditions.
- Store loose fruit and vegetable items in the crisper containers.
- Store loose fruit and vegetables in the crisper.
- Storing fruit and vegetables separately helps prevent ethylene-sensitive vegetables (green leaves, broccoli, carrot, etc.) being affected by ethylenereleaser fruits (banana, peach, apricot, fig etc.).
- Do not put wet vegetables into the refrigerator.
- Storage time for all food products depends on the initial quality of the food and an uninterrupted refrigeration cycle before refrigerator storage.
- To avoid cross-contamination do not store meat products with fruit and vegetables. Water leaking from meat may contaminate other products in the refrigerator. You should package meat products and clean any leakages on the shelves.

- Do not put food in front of the air flow passage.
- Consume packaged foods before the recommended expiry date.

NOTE: Potatoes, onions and garlic should not be stored in the refrigerator.

- For normal working conditions, it will be sufficient to adjust the temperature setting of your refrigerator to +4 °C.
- The temperature of the fridge compartment should be in the range of 0-8 °C, fresh foods below 0 °C are iced and rotted, bacterial load increases above 8 °C, and spoils.
- Do not put hot food in the refrigerator immediately, wait for the temperature to pass outside. Hot foods increase the degree of your refrigerator and cause food poisoning and unnecessary spoiling of the food.
- Meat, fish, etc. should be store in the chiller compartment of the food, and the vegetable compartment is preferred for vegetables. (if available)
- To prevent cross contamination, meat products and fruit vegetables are not stored together.
- Foods should be placed in the refrigerator in closed containers or covered to prevent moisture and odors.

The table below is a quick guide to show you the most efficient way to store the major food groups in your refrigerator compartment.

Food	Maximum storage time	How and where to store Vegetable bin		
Vegetables and fruits	1 week			
Meat and fish	2 - 3 days	Wrap in plastic foil, bags, or in a meat container and store on the glass shelf		
Fresh cheese	3 - 4 days	On the designated door shelf		
Butter and margarine	1 week	On the designated door shelf		
Bottled products e.g. milk and yoghurt	Until the expiry date recommended by the producer	On the designated door shelf		
Eggs	1 month	On the designated egg shelf		
Cooked food	2 days	All shelves		

WARRANTY

A statutory warranty applies for this product.*

The manufacturer provides warranty in accordance with the legislation of the customer's own country of residence, starting from the date on which the appliance is sold to the end user.

The repairs under warranty may only be carried out by an authorized service center.

The warranty will not apply in case of:

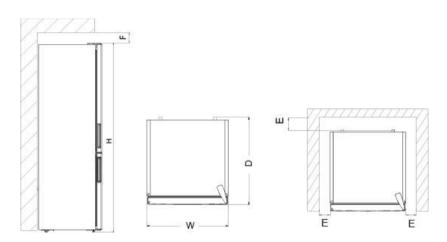
- Normal wear and tear
- Incorrect use, like overloading of the appliance, use of non-approved accessories, false placement or storage, improper connection or installation
- Use of force, damage caused by external influences
- Damage caused by non-observance of the user manual or wrong treatment or operation, connection to an unsuitable mains supply or non-compliance with the installation instructions
- Partially or completely dismantled appliances

We recommend a careful reading of the operating instructions as it contains important information.

 For European countries only.
 For countries outside EU, please check locally (local store where your purchase was made) if and how guarantee applies.

PRODUCT INFORMATION SHEET

MODEL	W	D	Н	Е	F
OSCB 310 NF D 3	595	600	1850	100	200
OSCB 310 NF D XB 3	595	600	1850	100	200



Additional INFORMATION, CUSTOMER CARE and SERVICE

TECHNICAL DATA

The technical information is situated in the rating plate on the internal side of the appliance and on the energy label.

The QR code* on the energy label supplied with the appliance provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database*.

Keep the energy label for reference together with the user manual and all other documents provided with this appliance.

It is also possible to find the same information in EPREL* using the link https://eprel.ec.europa.eu * and the model name and product number that you find on the rating plate of the appliance.

See the link www.theenergylabel.eu * for detailed information about the energy label.

INFORMATION FOR TEST INSTITUTES

Installation and preparation of the appliance for any Eco Design verification* shall be compliant with EN 62552. Ventilation requirements, recess dimensions and minimum rear clearances shall be as stated in this User Manual. Please contact the manufacturer for any other further information, including loading plans.

CUSTOMER CARE AND SERVICE

Always use original spare parts.

When contacting our Authorized Service Centre, ensure that you have the following data available: Model name and Serial Number.

The information can be found on the rating plate.

You can find the rating label on the back of the appliance or inside the door (you might need to take out a drawer).

The original spare parts for some specific components are available for a minimum of 7 or 10 years*, based on the type of component, from the placing on the market of the last unit of the model. For technical repair or spare parts orders, please contact the seller (local store where your purchase was made) or the local Authorized Service Center:

* For models sold in European countries only and compliant with new European Energy Labelling requirements effective as of 1st March 2021.

Visit our website to: www.ocean.it



OCEAN Overseas s.r.l. VIA FRANCESCO CRISPI, 17 21100 VARESE - ITALY www.ocean.it info@oceanoverseas.it

OCEAN®

Appareils électroménagers - Réfrigérateur

OSCB 310 NF D XB 3
OSCB 310 NF D 3

En tout premier lieu, merci de lire ce manuel!

Chers clients.

Notre produit est réalisé avec des équipements de pointe, a passé avec succès des contrôles qualité particulièrement stricts et est prévu pour vous fournir des services ultra-performants. Par conséquent, nous vous recommandons de lire ce manuel avec attention avant d'utiliser le produit et de le conserver de manière appropriée pour pouvoir le consulter à tout moment.

Ce manuel

- peut aider à utiliser cet appareil rapidement et en toute sécurité ;
- doit être lu attentivement avant d'installer et d'utiliser ce produit ;
- doit être respecté, notamment en ce qui concerne les consignes de sécurité :
- doit être rangé de manière à être à portée de main à tout moment pour consultation.
- De plus, il est nécessaire de lire tout autre document joint au produit.

Il convient de noter qu'il est possible que ce manuel s'applique à d'autres modèles.

SOMMAIRE

Réfrigérateur

Consigne de sécurité importante

Installation

Préparation

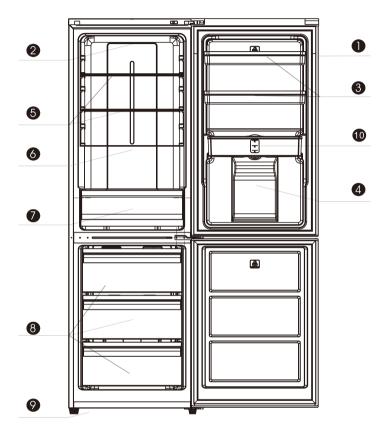
Utilisation

Maintenance et nettoyage

Conseils pour la résolution de problèmes

Réfrigérateur

L'image jointe est uniquement schématique et peut ne pas être parfaitement fidèle à votre produit. Si des pièces principales ne sont pas inclues dans le produit que vous avez acheté, cela signifie que ces pièces principales s'appliquent à d'autres modèles.



- 1. Ecran d'affichage
- 2. Lumière
- 3. Balconnets
- 4. Distributeur d'eau
- 5. Clayette en verre
- 6. Clayette du bac à légumes
- 7. Bac à légumes
- 8. Tiroir du congélateur
- 9. Pieds ajustables
- 10. Balconnets pour bouteilles

- Merci de respecter les informations suivantes. Le non-respect de ces informations peut conduire à des blessures ou de graves dommages et entrainera l'invalidité de tous les engagements de réparation sous garantie et dégagera la société de toute responsabilité.
- * Ce produit est prévu pour un usage domestique et autres fins similaires. Ce produit est conçu pour être utilisé en intérieur ou dans des environnements fermés, comme des environnements domestiques et dans des zones fermées telles que des magasins et des bureaux, ou encore dans des lieux d'hébergement fermés tels que fermes, hôtels, appartements de logement. Ce produit ne doit pas être utilisé à l'extérieur.

Généralités concernant la sécurité

* Pour éliminer/mettre au rebut le produit, il est conseillé de consulter notre service d'assistance agréé afin d'obtenir les informations nécessaire et l'organisme compétent.

Mise en garde importante pour la sécurité

- * Pour tout problème ou en cas de doute concernant le réfrigérateur, consulter un service assistance agréé. Avant de communiquer avec le service assistance agréé, ne pas intervenir ni demander à des tiers d'intervenir sur le réfrigérateur de manière aléatoire.
- * Ne pas manger de cônes glacés ou de glaces au format carré à peine sortis du congélateur. (Cela pourrait entrainer des engelures au niveau de la bouche.)
- * Pour les produits équipés d'un congélateur : Ne pas placer de liquides en bouteille ou en canette dans le compartiment de congélation car le bouchon ou le système de fermeture pourrait sauter et laisser s'écouler le liquide contenu.
- * Ne pas toucher les aliments surgelés avec les mains car ceux-ci pourraient y rester collés.
- * Retirer la fiche de la prise de ce réfrigérateur avant de nettoyer ou de dégivrer ce dernier.
- * Ne jamais utiliser de vapeur ni de produits nettoyants gazéifiés pendant le nettoyage et le dégivrage du réfrigérateur. Dans ces conditions, la vapeur risquerait d'entrer en contact avec des composants électriques et provoquer un court-circuit ou une électrocution.
- * Merci de ne pas utiliser certains composants du réfrigérateur comme, par exemple, la porte, comme support ou comme échelle.
- * Ne pas utiliser de dispositifs électriques dans le réfrigérateur.
- * Ne pas utiliser d'outils de perçage ou tranchants qui pourraient endommager des composants du réfrigérateur, étant donné qu'un liquide cryogène circule dans ce dernier. Si un conduit de gaz, une rallonge de tuyauterie ou un revêtement de surface est transpercé, le produit cryogène risque de fuir causant ainsi une irritation de la peau et des yeux.
- * Ne pas couvrir ni bloquer le trou de ventilation du réfrigérateur.
- * Les installations électriques doivent être réparées par du personnel autorisé. Toute réparation effectuée par du personnel non qualifié entraine des dangers pour les utilisateurs.
- * En cas de panne ou pendant des interventions de réparation ou de maintenance, il est nécessaire de mettre le réfrigérateur hors tension en fermant le fil doté d'un fusible ou en débranchant le réfrigérateur de la prise.

Débrancher le réfrigérateur sans tirer sur le cordon électrique.

- * Si des boissons contenant une teneur d'alcool importante sont rangés dans le réfrigérateur, les bouchons de bouteille doivent être bien fermés et les bouteilles doivent être placées verticalement
- * Ne jamais mettre de bombes aérosols contenant des substances inflammables ou explosives dans le réfrigérateur.
- Ne pas accélérer le dégivrage en utilisant des dispositifs mécaniques ou autres, sauf recommandation contraire du fabricant.
- * Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques réduites, de perception ou intellectuelles réduites et ne possédant pas l'expérience et les connaissances nécessaires, sauf si du personnel responsable de leur supervision et de leur sécurité est présent ou leur fournit les instructions nécessaires à utiliser le produit.
- * Ne pas utiliser le réfrigérateur si ce dernier est endommagé. En cas de problème, consulter le service de réparation.
- * Il n'est possible de garantir la sécurité électrique du réfrigérateur que si le système de mise à la terre de la maison est aux normes.
- * Le produit présente des dangers en terme de sécurité électrique en cas d'arrosage, de neige, d'exposition aux rayons du soleil et au vent.
- * Si l'alimentation électrique est compromise en raison d'un câble électrique endommagé, pour éviter tout risque, remplacer ce câble électrique. Cette opération doit être effectuée par du personnel compétent du fabricant, son service réparation ou tout autre service similaire.
- * Le voyant LED doit être remplacé par du personnel compétent. En cas de doute, contacter le centre de service agréé afin d'éviter tout risque.
- * Pendant le processus d'installation, ne pas brancher la fiche du réfrigérateur dans la prise murale car cela pourrait provoquer de graves lésions personnelles.
- * Le réfrigérateur est prévu uniquement pour y ranger des aliments et ne doit pas être utilisé à d'autres fins.
- * Si le réfrigérateur est doté d'une lumière bleue, ne pas fixer cette dernière trop longtemps sans protection pour les yeux ou sans un dispositif optique.
- * Pour les réfrigérateurs avec commande manuelle, après une panne d'électricité, attendre au moins 5 minutes avant de les redémarrer.
- * Si le produit est transféré, le présent manuel doit être remis au nouvel utilisateur avec le produit.
- * Eviter d'endommager le cordon électrique pendant le transport du réfrigérateur. Plier le câble électrique peut entrainer un risque d'incendie. Ne jamais placer d'objets lourds sur le cordon électrique. Au moment de brancher le produit, ne pas toucher la prise avec les mains mouillées.

- Si la prise murale n'est pas solidement fixée au mur, ne pas y brancher le réfrigérateur.
- * Pour des raisons de sécurité, ne pas vaporiser d'eau directement sur les composants intérieurs ou extérieurs du produit.
- Ne pas vaporiser de substances contenant des gaz inflammables comme le propane, à proximité du réfrigérateur, afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'explosion.
- * Ne pas charger le réfrigérateur avec une quantité excessive d'aliments. Si le réfrigérateur est surchargé alors quand on ouvre la porte, les aliments peuvent tomber et provoquer des blessures ou endommager le réfrigérateur. Ne pas placer d'objets sur le réfrigérateur car ces objets pourraient facilement tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte.
- * Ne pas ranger dans le réfrigérateur des objets nécessitant une température précise (vaccins, médicaments sensibles à la température et matériaux pour des recherches scientifiques etc.).
- * Si le réfrigérateur n'est pas utilisé pendant une période prolongée, il est possible de retirer la fiche de la prise murale car le cordon électrique pourrait avoir des problèmes et entrainer un incendie.
- * Les broches de la fiche doivent être essuyées régulièrement avec un chiffon sec pour éviter tout risque d'incendie.
- * Si les pieds réglables ne sont pas fiés au sol correctement, le réfrigérateur risque de bouger. En fixant correctement les pieds réglables au sol, il est possible d'éviter que le réfrigérateur ne bouge.
- * Ne pas exercer une force excessive sur la poignée de la porte pour déplacer le réfrigérateur ou cela pourrait la casser.
- * S'il est nécessaire de mettre ce produit et un autre réfrigérateur ou des produits surgelés côte à côte, l'espace entre ces appareils doit être d'au moins 8 cm; dans le cas contraire de la condensation risque de se former sur les parois latérales adjacentes.
- * Ne pas utiliser ce produit quand le composant (couvercle du circuit imprimé électronique) contenant un circuit imprimé électronique en haut ou à l'arrière est ouvert.

Avertissement : Il est nécessaire d'éviter toute obstruction pour maintenir une ventilation régulière autour du dispositif ou dans la structure encastrée.

Avertissement : Ne pas accélérer le dégivrage en utilisant des équipements mécaniques ni autres moyens. N'utiliser que les moyens recommandés par le fabricant.

Avertissement : Ne pas endommager le circuit de refroidissement.

Avertissement: Ne pas utiliser d'appareils électriques, à l'exception du type recommandé par le fabricant, dans le compartiment de rangement des aliments du réfrigérateur.

Ne pas ranger d'explosifs dans le réfrigérateur tels que des bombonnes contenant des gaz comburants.

Sécurité des enfants

- Si la porte est équipée d'un verrou, la clé doit être placée hors de portée des enfants.
- · Garder les enfants à distance de sécurité de l'appareil.

Conformité avec la Directive DEEE et élimination des déchets

- Ce produit est conforme aux dispositions de la Directive européenne DEEE (2012/19/UE). Ce produit est doté du symbole de qualification de déchet électronique et équipement électrique (DEEE).
- Ce produit est fabriqué avec des composants et des matériaux de grande qualité pouvant être réutilisés et recyclés. Une fois que la durée de vie utile du produit est terminée, ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers quotidiens ou autres. Il doit être envoyé à un centre de collecte autorisé à recycler les équipements électriques et électroniques. Pour plus d'informations sur les centres de collecte, consulter l'organisme administratif local compétent.

Conformité avec les dispositions de la Directive RoHS

 Le produit que vous avez acheté est conforme aux dispositions de la Directive européenne RoHS sur la limitation d'utilisation de substances dangereuses (2011/65/UE). Ce produit ne doit pas contenir les substances dangereuses ou interdites indiquées dans la directive.

Informations sur l'emballage

Les matériaux d'emballage utilisés pour ce produit sont réalisés avec des matériaux recyclables conformément aux réglementations nationales en matière d'environnement. Les matériaux d'emballage ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers ou autres déchets mais ils doivent être envoyés dans un centre de recyclage des matériaux d'emballage indiqué par les institutions locales.

Avertissement concernant les hydrocarbures

- Si le système de refroidissement de cet appareil contient du R600a : ce gaz est inflammable ; pendant l'utilisation
 et la transport de l'appareil, il convient donc de ne pas endommager le système et les conduits de refroidissement.
 Si ces demiers sont endommagés, l'appareil doit être tenu à l'écart de toute source de feu ; dans le cas contraire,
 cela pourrait provoquer un incendie. La pièce où se trouve l'appareil doit être ventilée de manière appropriée.
- Si le système de refroidissement de l'appareil contient du R314a, ne pas tenir compte du présent avertissement.
- Le type de gaz utilisé dans l'appareil est indiqué sur la plaque signalétique située à gauche à l'intérieur du réfrigérateur.
- Quand il est mis au rebut, ce produit ne doit pas être brûlé.

Mesures pour réduire la consommation d'énergie

- Ne pas laisser la porte du réfrigérateur ouverte trop longtemps.
- Ne pas mettre des aliments chauds dans le réfrigérateur.
- Le réfrigérateur ne doit pas être rempli de manière excessive et la circulation de l'air à l'intérieur ne doit pas être gênée.
- Ne pas installer le réfrigérateur dans un lieu exposé aux rayons directs du soleil ou à proximité de dispositifs chauffants (lave-vaisselle, radiateur, four etc.).
- · Ne pas y placer des aliments dans des récipients fermés.
- Pour les produits équipés d'un compartiment de congélation: Après avoir retiré la tablette ou le tiroir du
 congélateur, il sera possible de mettre une quantité axiale d'aliments dans le compartiment de congélation du
 réfrigérateur. La consommation d'énergie indiquée pour le réfrigérateur est calculée après que la tablette ou le tiroir
 du compartiment de congélation a été retiré et qu'une quantité maximale d'aliments a été rangée à l'intérieur. Il est
 possible d'utiliser la tablette ou le tiroir en toute sécurité en fonction de la forme et de la dimension des aliments
 devant être surgelés.
- Dégivrer le compartiment de congélation permet de réduire la consommation d'énergie et permet de maintenir efficacement la qualité optimale des aliments.

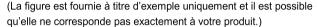
Installation

Il convient de noter qu'en cas de non-respect des informations fournies dans le présent manuel, le fabricant déclinera toute responsabilité en cas de dommages.

Avant d'utiliser le réfrigérateur

Avant d'utiliser le réfrigérateur, vérifier les points suivants :

- 1. Vérifier si l'intérieur du réfrigérateur est sec et si l'air circule librement derrière le réfrigérateur.
- 2. Installer 2 cales en plastique comme indiqué dans la figure. Les cales en plastique permettent de fournir la distance nécessaire entre le réfrigérateur et le mur afin de permettre une bonne circulation de l'air.





- 4. Ouvrir la fiche du réfrigérateur et la brancher dans une prise murale. Quand la porte du compartiment de congélation est ouverte, les témoins lumineux correspondants s'allument.
- 5. Quand le compresseur démarre, le réfrigérateur émet un son. Même si le compresseur ne fonctionne pas, le liquide et le gaz du système de réfrigération produisent des bruits ; cela est parfaitement normal.
- 6. Vous aurez probablement l'impression que la température à l'avant du réfrigérateur augmente. Cela est normal. Ces zones sont conçues pour maintenir l'état chaud pour éviter toute condensation.

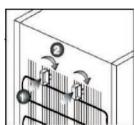
Branchement électrique

Brancher l'appareil à une prise de courant avec prise de terre, protégée par un fusible d'une capacité appropriée. Information importante :

- * Le branchement doit respecter les réglementations nationales.
- * Une fois l'installation effectuée, le cordon électrique doit se trouver à portée de main.
- * La tension indiquée doit être égale à la tension d'alimentation disponible.
- * Ne pas utiliser de rallonges ni de prises multiples pour le branchement.

Tout cordon électrique endommagé doit être remplacé par un électricien possédant les qualifications requises.

Ne pas utiliser ce produit tant qu'il n'a pas été dument réparé car cela entrainerait un risque d'électrocution!



Elimination de l'emballage

Les matériaux d'emballage peuvent représenter un danger pour les enfants. Tenir les matériaux d'emballage hors de portée des enfants ou les trier et les éliminer en fonction du type de déchet. Jeter les matériaux d'emballage avec les déchets ménagers.

Mise au rebut de l'ancien réfrigérateur

Ne pas nuire à l'environnement au moment de la mise au rebut de l'ancien réfrigérateur. Pour l'élimination du réfrigérateur, il est possible de consulter un revendeur agréé ou un centre de collecte des déchets autorisé de la municipalité.

Avant l'élimination du réfrigérateur, débrancher ce dernier. De plus, si la porte est verrouillée, il est nécessaire de la rendre inutilisable pour éviter tout danger pour les enfants.

Positionnement et installation

Si la porte de la pièce dans laquelle le réfrigérateur doit être installé n'est pas assez large pour y faire passer l'appareil, il est possible d'appeler un centre de service agréé pour demander de démonter la porte du réfrigérateur et le faire passer par la porte de la pièce.

- 1. Le réfrigérateur doit être installé dans un endroit pratique permettant de l'utiliser facilement.
- 2. Le réfrigérateur doit être installé à distance de toute source de chaleur et des lieux humides et doit être protégé des rayons directs du soleil.
- 3. Il est nécessaire de garantir une ventilation appropriée autour du réfrigérateur pour un fonctionnement optimal. Si le réfrigérateur est installé dans un renfoncement dans un mur, il doit être placé à au moins 5 cm du plafond et du mur. Si le sol est recouvert d'un tapis, l'appareil doit être soulevé de 2,5 cm du sol.
- 4. Le réfrigérateur doit être placé sur un sol plan et de manière à ne pas osciller.
- 5. Ne pas placer le réfrigérateur dans un environnement ayant une température ambiante inférieure à 10°C.

Réglage des pieds de support

Si le réfrigérateur n'est pas stable :

Comme indiqué dans l'image, il est possible de faire tourner les pieds de support à l'avant pour stabiliser le réfrigérateur. En cas de rotation dans la direction de la flèche noire, le coin où le pied de support se trouve sera abaissé; en cas de rotation dans le sens inverse, ce coin sera relevé. Il est préférable de demander



l'aide d'une autre personne pour soulever légèrement le réfrigérateur de manière à faciliter la procédure.

Préparation

- L'endroit où le réfrigérateur doit être installé doit être à au moins 30 cm de toute source de chaleur (comme four, radiateur ou table de cuisson) à au moins 5 cm de tout four électrique et il doit être protégé des rayons directs du soleil.
- La température ambiante de la pièce où le réfrigérateur sera installé doit être d'au moins 10°C. Etant donné les performances de ce réfrigérateur, il est déconseillé de l'utiliser en dessous de cette température.
- * S'assurer ne nettoyer complètement l'intérieur du réfrigérateur.
- Si deux réfrigérateurs sont installés l'un à côté de l'autre, laisser une distance d'au moins 2 cm entre les deux.
- * Pour la première utilisation du réfrigérateur, suivre les instructions suivantes pendant les six premières heures :
 - Ne pas ouvrir la porte du réfrigérateur fréquemment.
 - S'assurer que le réfrigérateur est vide et qu'au aliment ne se trouve à l'intérieur quand on intervient sur ce dernier.
 - Ne pas tirer sur la fiche de réfrigérateur pour le débrancher. En cas de panne de courant, consulter les avertissements indiqués au Chapitre « Suggestions pour résoudre les problèmes ».
- Conserver correctement l'emballage original et la mousse pour tout transport ou déplacement futur.

Utilisation



1. Affichage de la température de réfrigération

Affiche la température programmée pour le compartiment de réfrigération.

2. Affichage de la température variable (disponible seulement sur quelques modèles)

Affiche la température programmée pour le compartiment à température variable (disponible uniquement sur quelques modèles)

3. Affichage de la température de congélation

Affiche la température programmée pour le compartiment de congélation.

4. Témoin lumineux de la fonction de froid rapide

Après que le témoin lumineux de la fonction de froid rapide s'est allumé, le réfrigérateur entre en mode de réfrigération rapide.

Le mode de réfrigération rapide permet aux aliments d'atteindre rapidement une température de réfrigération adéquate pour les aliments dans le compartiment de réfrigération et cela aide à conserver la fraicheur des aliments plus longtemps. Si on conserve une quantité relativement importante d'aliments dans le compartiment de réfrigération en même temps, choisir ce mode. La fonction de réfrigération rapide s'arrêtera automatiquement au bout de 2 heures.

5. Témoin lumineux de la fonction vacances

Après que le témoin lumineux de la fonction vacances s'est allumé, le réfrigérateur passe en mode vacances. Quand on prévoit de partir en vacances et que personne n'utilisera le réfrigérateur, il convient de choisir ce mode. Quand ce mode est démarré, le compartiment de réfrigération et le compartiment de congélation passeront automatiquement à la température appropriée.

6. Témoin lumineux de la fonction de congélation rapide

Quand le témoin lumineux de la fonction de congélation rapide est allumé, cela indique que le réfrigérateur est en mode de congélation rapide.

La mode de congélation rapide permet de congeler complètement les aliments en peu de temps.

Remarque: Il est possible de choisir deux durées pour ce mode: 6 heures ou 48heures. Une fois que le réfrigérateur est en mode de congélation rapide, le mode par défaut est programmé sur la durée de 6 heures. Pour sélectionner le mode de congélation rapide de 48 heures, effectuer les opérations suivantes : Quand le réfrigérateur est en mode de fonctionnement de congélation rapide, cliquer sur la touche « Function » (Fonction) et sur la touche « Refrigeration » pendant 5 secondes pour accéder à l'option de configuration du temps de congélation ; la zone d'affichage de la température de congélation affichera la temps de congélation actuel (unité : heure) et les autres icônes ne s'afficheront pas : puis cliquer sur la touche « réfrigération » pour paramétrer le temps de congélation rapide qui peut être configuré selon un cycle avec la séquence suivante de 48-> 6-> 48... .->6; après e verrouillage automatique et la confirmation, si aucune touche n'est enfoncée dans les 5 secondes qui suivent ou après que la touche « Function » a été enfoncée pendant 3 secondes, le paramètre est pris en compte et le réfrigérateur recommence à fonctionner normalement. Le mode de congélation rapide commencera dès que l'opération de programmation sera terminée. Une fois que le temps de congélation rapide programmé s'est écoulée, le réfrigérateur abandonne automatiquement ce mode et revient au contrôle normal.

7. Témoin lumineux de verrouillage

Quand le témoin lumineux de verrouillage est allumé, les autres touches, à l'exception de la touche « Fonction » sont désactivées. Appuyer sur la touche « Function » pendant 3 secondes quand la touche est bloquée puis le témoin lumineux de verrouillage s'éteint et il est de nouveau possible d'utiliser les autres touches. Quand la touche est verrouillée, su aucune touche n'est enfoncée pendant 20 secondes, le réfrigérateur se verrouille automatiquement.

8. Touche de réglage de la température de réfrigération

Enfoncer la touche « Refrigeration » et la zone d'affichage de la température de réfrigération affiche la température programmée initialement et clignote avec une fréquence de 1 Hz. Appuyer sur la touche « Refrigeration » une nouvelle fois et la configuration de la réfrigération changera comme suit : 2-> 3 ->4 -->5--> 6-> 7--> 8--> 0FF->2. Si aucune touche n'est enfoncée pendant les 5 secondes qui suivent ou si la touche « Freezing » (Congélation) est enfoncée pour passer à la programmation du compartiment de congélation, la zone d'affichage de la température de réfrigération arrêtera de clignoter et la programmation sera prise en compte.

Si la réfrigération est paramétrée sur OFF, la fonction de réfrigération est désactivée.

9. Touche de réglage de la température de congélation

Appuyer sur la touche « Freezing » (Congélation) et la zone d'affichage de la température de congélation affiche la température de congélation programmée initialement et clignote à une fréquence de 1 Hz. Enfoncer une nouvelle fois la touche « Freezing » et la configuration de la congélation changera comme suit : -25 -> 16—▶ -15 —▶ -25. Si aucune touche n'est enfoncée pendant les 5 secondes qui suivent ou si la touche « Freezing » (Congélation) est enfoncée pour passer à la programmation du compartiment de congélation, la zone d'affichage de la température de congélation arrêtera de clignoter et la programmation sera prise en compte.

10. Touche de sélection des fonctions

Appuyer brièvement sur la touche « Function ». Le mode de fonctionnement courant s'allumera et le témoin lumineux clignotera à une fréquence de 1 Hz. Appuyer sur la touche « Function » une nouvelle fois et le réfrigérateur affiche en boucle les 3 modes disponibles : froid rapide, congélation rapide et vacances. Si aucune touche n'est enfoncée dans un délai de plus de 5 secondes, la configuration est conformée par défaut et sera prise en compte ; pendant la configuration des températures de réfrigération et de congélation, le réfrigérateur quitte la fonction mode et le témoin lumineux du mode fonction s'éteint.

Affichage du code anomalie

Code anomalie affiché	Anomalies			
RS	Panne du capteur à l'intérieur du compartiment de réfrigérati			
FS	Panne du capteur dans le compartiment de congélation			
Fd	Panne du capteur de dégivrage du compartiment de congélation			
ES	Panne du capteur de température ambiante			
FF	Panne du ventilateur			
UC	Panne de communication			

Entretien et nettoyage

Ne jamais utiliser d'essence, de benzène ou de substances similaires pour nettoyer cet appareil.

Il est recommandé de débrancher l'appareil avant de le nettoyer.

Ne jamais utiliser d'outils aiguisés, de savons, de nettoyants ménagers, de détergents ou de cires pur nettoyer l'appareil.

Utiliser de l'eau chaude pour nettoyer l'extérieur du réfrigérateur et la sécher avec un chiffon.

Ajouter une cuillère à café de bicarbonate de sodium à un demi-litre d'eau et utiliser cette solution pour humidifier le chiffon puis utiliser le chiffon essoré pour nettoyer l'intérieur du réfrigérateur.

S'assurer que l'eau n'entre pas dans le compartiment de l'ampoule et autres composants électriques.

Si le réfrigérateur n'est pas utilisé pendant une période prolongée, le débrancher, enlever tous les aliments et nettoyer le réfrigérateur puis laisser la porte de ce dernier légèrement ouverte.

Vérifier l'état des joints d'étanchéité de la porte et s'assurer que le réfrigérateur est propre et sans résidus d'aliment.

S'il est nécessaire de démonter le cadre de la porte, retirer tous les objets se trouvant à l'intérieur du réfrigérateur puis tirer simplement le cadre de la porte vers le haut pour l'enlever.

Ne jamais utiliser de détergent ou de l'eau contenant du chlore pour nettoyer les surfaces extérieures et les composants chromés de l'appareil car le chlore attaquera les surfaces métalliques.

Ne pas utiliser d'objets tranchants ou aiguisés, ni de savon, de produits nettoyants ménagers, de détergents, d'essence, de benzène ou de cire pour nettoyer l'appareil car cela abimera les joints d'étanchéité sur les composants en plastique et les pièces en plastiques seront déformées. Utiliser de l'eau chaude et un chiffon doux pour essuyer et sécher l'appareil.

Protection de la surface en plastique

Ne pas placer de l'huile liquide contenue dans des récipients qui ne sont pas étanches ou des aliments cuits dans l'huile dans le réfrigérateur car ces aliments endommageront la surface en plastique du réfrigérateur. Si de l'huile comestible est renversée ou couvre la surface en plastique, nettoyer et laver immédiatement la zone concernée de la surface avec de l'eau chaude.

Suggestions pour résoudre les problèmes

Avant d'appeler le centre de service, vérifier tout d'abord la liste suivante. Cela peut permettre de gagner du temps et d'économiser de l'argent. Cette liste comprend les problèmes dérivant d'anomalies se vérifiant fréquemment mais qui ne concernent pas le fonctionnement et les matériaux. Certaines caractéristiques décrites dans le présent manuel ne se produiront probablement pas avec votre appareil.

Le réfrigérateur ne fonctionne pas.

- La fiche du réfrigérateur est-elle branchée correctement>>>Brancher la fiche dans la prise murale.
- Le fusible ou le fusible principal de la prise murale à laquelle le réfrigérateur est branché est-il grillé>>>Vérifier le fusible.

De la condensation apparait sur la paroi latérale du compartiment de réfrigération (zone polyvalente, zone de contrôle de la réfrigération et zone à température variable).

- La température ambiante est très basse ; la porte du réfrigérateur est ouverte et fermée fréquemment ; l'humidité ambiante est très élevée ; des aliments contenant des liquides sont rangés dans des récipients ouverts ; la porte du réfrigérateur n'est pas fermée correctement ; le thermostat automatique est mis sur une température plus froide.
- Réduire le temps d'ouverture de la porte du réfrigérateur ou abaisser la fréquence d'utilisation.
- Utiliser un matériau approprié pour recouvrir les aliments se trouvant dans des récipients ouverts.
- Utiliser un chiffon sec pour éliminer la condensation et contrôler si celle-ci se forme de nouveau.

Le compresseur ne fonctionne pas.

- En cas d'absence d'alimentation électrique ou si la fiche est débranchée ou branchée soudainement, la pression du liquide/gaz de refroidissement dans le système de réfrigération du réfrigérateur n'est pas encore équilibrée et la chaleur de protection du compresseur sera expulsée et le réfrigérateur commentera à fonctionner environ 6 minutes plus tard. Une fois que le temps prévu s'est écoulé, si le réfrigérateur ne redémarre pas, contacter le centre de service.
- Le réfrigérateur est en mode dégivrage. Cela est normal pour un réfrigérateur doté de la fonction de dégivrage automatique. Effectuer réqulièrement le cycle de dégivrage.
- La fiche du réfrigérateur n'est pas enfilée dans la prise. S'assurer que le réfrigérateur est branché correctement à la prise.
- La température est-elle réglée correctement ?
- Une panne de courant peut s'être vérifiée.

Le réfrigérateur est utilisé fréquemment ou fonctionne pour une période de temps relativement longue.

- Ce réfrigérateur est peut-être plus grand que le précédent. Cela est normal car un réfrigérateur relativement grand nécessite de fonctionner pendant une période relativement plus longue.
- La température ambiante est probablement très élevée. Ceci est parfaitement normal.
- Il est probable que la fiche du réfrigérateur ait été branchée récemment.ou que de nouveaux aliments aient été mis dans le réfrigérateur. Plusieurs heures peuvent être nécessaires afin que ce réfrigérateur effectue une réfrigération complète.
- Il est possible que des aliments chauds aient été placés récemment dans le réfrigérateur. Les aliments chauds font que le réfrigérateur doit fonctionner pendant une période relativement longue pour atteindre une température de conservation sûre.
- Il est possible que la porte du réfrigérateur soit ouverte fréquemment ou qu'elle est restée mal fermée pendant une période prolongée.
 - L'air chaud entrant dans le réfrigérateur le fait fonctionner relativement longtemps.
- Réduire la fréquence d'ouverture de la porte du réfrigérateur.
- Il est probable que la porte du compartiment de réfrigération ou du compartiment de congélation ne soit pas fermée correctement. Vérifier si la porte est fermée correctement.

- La réfrigération est programmée avec une température très basse. Relever la température de ce réfrigérateur et attendre que le réfrigérateur atteigne cette température.
- Il est probable que le joint d'étanchéité de la porte du compartiment de congélation est sale ou attaqué par la corrosion, cassé ou pas fixé correctement. Nettoyer ou remplacer le joint d'étanchéité. Un joint endommagé/cassé fait qu'un réfrigérateur fonctionne relativement longtemps pour maintenir la température présente.

La température du compartiment de congélation est très basse alors que la température du compartiment de réfrigération est suffisant.

 La température du compartiment de congélation est réglé très basse. Relever la température du compartiment de congélation et la vérifier.

La température du compartiment de réfrigération est très basse alors que la température du compartiment de congélation est suffisante.

 Il est probable que la température du compartiment de réfrigération soit réglée très basse. Relever la température du compartiment de réfrigération et la contrôler.

Les aliments rangés dans le compartiment de réfrigération sont givrés.

 Il est probable que la température du compartiment de réfrigération soit réglée très basse. Relever la température du compartiment de congélation et la contrôler.

La température du compartiment de réfrigération ou du compartiment de congélation est très haute.

- Il est possible que la température du compartiment de réfrigération soit réglée très haute. Le réglage du compartiment de réfrigération a une incidence sur la température du compartiment du congélation. Changer la température du compartiment de réfrigération ou du compartiment de congélation, jusqu'à ce que la température du compartiment.
- Il est probable que la porte du réfrigérateur soit ouverte fréquemment ou qu'elle soit restée mal fermée pendant une période prolongée. Réduire la fréquence d'ouverture de la porte du réfrigérateur.
- La porte du réfrigérateur n'est pas fermée correctement; s'assurer que la porte du réfrigérateur est complètement fermée.
- Il est probable que des aliments chauds aient été placés récemment dans le réfrigérateur. Attendre que le compartiment de réfrigération ou de congélation atteigne la température requise.
- Il est probable que la fiche du réfrigérateur ait été branchée récemment. Il faut du temps pour que le réfrigérateur refroidisse complètement.

Le réfrigérateur produit plus de bruit quand il est en marche.

 Les performances de fonctionnement du réfrigérateur peuvent différer en fonction de la température ambiante. Cela est normal; il ne s'agit pas d'une anomalie.

Bruits ou vibrations

- Le plancher n'est pas parfaitement plat ou solide. Le réfrigérateur oscille avec des mouvements lents.
 S'assurer que le plancher est parfaitement plat et suffisamment solide pour supporter le réfrigérateur.
- Les bruits peuvent être provoqués par des objets posés sur le réfrigérateur. Retirer les objets posés sur le réfrigérateur.

Le réfrigérateur génère des bruits similaires à des éclaboussures ou des jets de liquides.

 Cela est dû aux principes de fonctionnement du réfrigérateur qui prévoient la circulation de liquides et de gaz dans le système. Cela est normal; il ne s'agit pas d'une anomalie.

Il y a des bruits similaires au vent qui souffle.

■ Un ventilateur est utilisé pour refroidir le réfrigérateur. Cela est normal : il ne s'agit pas d'une anomalie.

De la condensation apparait sur la paroi intérieure du réfrigérateur.

- Le temps chaud et humide peut provoquer du givrage et de la condensation. Cela est normal; il ne s'agit pas d'une anomalie.
- Il est possible que la porte ne soit pas fermée correctement; s'assurer que la porte du réfrigérateur est complètement fermée.
- Il est possible que la porte du réfrigérateur soit ouverte fréquemment ou qu'elle est restée mal fermée pendant une période prolongée. Réduire la fréquence d'ouverture de la porte du réfrigérateur.

Il y a de l'humidité à l'extérieur du réfrigérateur ou entre les portes du réfrigérateurs.

 Il est possible que l'air soit excessivement humide. En cas de temps humide, ceci est parfaitement normal. Quand l'humidité chute, la condensation disparait.

Une odeur particulière émane de l'intérieur du réfrigérateur.

- Il est nécessaire de nettoyer le réfrigérateur. Utiliser une éponge humidifiée avec de l'eau chaude ou de l'eau gazeuse pour nettoyer l'intérieur du réfrigérateur.
- Certains récipients ou matériaux d'emballage peuvent provoquer une odeur particulière. Utiliser des récipients ou matériaux d'emballage d'une autre marque.

La porte du réfrigérateur n'est pas fermée.

- Il est possible que des emballages d'aliments gênent la fermeture de la porte du réfrigérateur. Déplacer l'emballage gênant la fermeture de la porte du réfrigérateur.
- Le réfrigérateur n'est pas complètement droit sur le plancher et oscille quand il est légèrement déplacé.
 Ajuster les pieds de réglage du réfrigérateur.
- Le sol n'est pas complètement plat ou n'est pas suffisamment solide. S'assurer que le sol est parfaitement plat et qu'il est en mesure de supporter le poids du réfrigérateur.

Le bac à légumes est coincé.

 Il est possible que des aliments se trouvent en contact avec le haut du tiroir. Ranger de nouveau les aliments de manière à ce qu'ils ne gênent plus l'ouverture du tiroir.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUESTIE 8.

Les informations techniques se trouvent sur la plaque signalétique sur la face interne de l'appareil et sur l'étiquette énergétique.

Le code QR figurant sur l'étiquette énergétique fournie avec l'appareil fournit un lien internet vers les informations relatives aux performances de l'appareil dans la base de données EPREL de l'UE.

Conservez l'étiquette énergétique à titre de référence ainsi que le manuel d'utilisation et tous les autres documents fournis avec cet appareil.

Il est également possible de trouver les mêmes informations dans EPREL en utilisant le lien https://eprel.ec.europa.eu et le nom du modèle et le numéro de produit que vous trouvez sur la plaque signalétique de l'appareil.

Consultez le lien <u>www.theenergylabel.eu</u> pour obtenir des informations détaillées sur l'étiquette énergétique.

INFORMATIONS POUR LES INSTITUTS DE TESTS PARTIE 9.

L'installation et la préparation de l'appareil pour toute vérification d'éco-conception doivent être conformes à la norme EN 62552. Les exigences en matière de ventilation, les dimensions des niches et les dégagements minimaux à l'arrière doivent être conformes aux indications du présent manuel d'utilisation. Veuillez contacter le fabricant pour toute autre information complémentaire, y compris les plans de chargement.

PARTIE 9.

ASSISTANCE ET SERVICE À LA CLIENTÈLE

Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine.

Lorsque vous contactez notre centre de services agréé, assurez-vous que vous disposez des données suivantes : Modèle, code du produit, numéro de série.

Ces informations se trouvent sur la plaque signalétique. Avertissement / Attention - Informations sur la sécurité Informations générales et conseils Informations environnementales Sous réserve de modifications sans préavis.

Obtenir des conseils d'utilisation, des brochures, un service de dépannage, des informations sur l'entretien et les réparations :

www.ocean.it

Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit.

- ⚠ **ATTENTION** : Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé comme un appareil encastrable.
- ATTENTION: Risque d'incendie / matériaux inflammables
- ATTENTION : Ne pas permettre aux enfants de jouer avec l'appareil. Les empêcher de s'asseoir sur les rayons ou de se suspendre à la porte.



Avertissements sur les ajustements de température

- En termes d'efficacité, ce n'est pas recommandé de faire fonctionner votre appareil dans des environnements plus froids que 10°C.
- Le réglage de la température doit être effectué en tenant compte des paramètres suivants : la fréquence d'ouverture et de fermeture de la porte du congélateur, la quantité d'aliments conservés, et la température ambiante dans laquelle le congélateur se trouve.
- Votre congélateur a été conçu de manière à fonctionner dans la plage de température ambiante selon la norme et conformément à la classe climatique mentionnée dans l'étiquette technique. Le fonctionnement de l'appareil dans des environnements ayant des valeurs de température non conformes à celles spécifiées n'est pas recommandé pour une réfrigération efficace.

Classe climatique	Température ambiante			
SN (Temp éré étendu) :	Cet appareil frigorifique est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 10°C et 32°C.			
N (Temp éré)	Cet appareil frigorifique est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 32°C.			
ST (Subtropical)	Cet appareil frigorifique est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 38°C.			
T (Tropical)	Cet appareil frigorifique est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 43°C.			

CONSEILS POUR ÉCONOMISER DE L'ÉNERGIE

Appareils « froid »: L'utilisation la plus efficace de l'énergie est assurée dans la configuration où les tiroirs, étagères et les bacs sont en position fournie par le fabricant.

Utilisation la plus efficace de l'énergie

- 1.Rangez l'appareil dans une chambre bien aérée et rassurez-vous que les ouvertures d'infiltration d'air de l'appareil ne soient pas bloquées
- 2. Évitez d'installer l'appareil près d'autres appareils producteurs de chaleur (cuisinières, fours, lavevaisselle ou radiateurs).

- 3. Avant de placer les aliments chauds dans le congélateur, laissez-les refroidir à une température ambiante.
- 4. Les boissons ou autres liquides doivent être couverts. Au contraire, l'humidité à l'intérieur de l'appareil augmentera entraînant ainsi une plus grande consommation d'énergie. Le fait de garder les boissons et autres liquides couverts aide à préserver leur odeur et leur goût.
- 5. Évitez de remplir excessivement votre congélateur. Évitez de laisser la porte ouverte pendant une longue durée et évitez également de l'ouvrir fréquemment car l'air chaud qui est susceptible de s'infiltrer dans l'appareil peut entraîner une activation inutile du compresseur.
- 6. Gardez les joints de porte propres et flexibles. Remplacez-les en cas d'usure
- 7. Assurez-vous que le réfrigérateur soit placé sur une surface plate afin de garantir une fermeture hermétique de la porte.
- 8. Placez l'appareil à minimum 5 cm des murs ou autres objets.

CONSERVATION DES ALIMENTS

RANGEMENT DES ALIMENTS

- Pour diminuer l'humidité et éviter la formation de givre associée, toujours ranger les aliments dans des récipients fermés dans le réfrigérateur. Le givre a tendance à se concentrer dans les parties les plus froides où fhumidité des aliments s'évapore et, au fil du temps, votre appareil nécessitera un dégivrage plus fréquent.
- Ne jamais placer d'allments chauds dans le réfrigérateur. Les aliments chauds doivent refroidir à température ambiante et être disposés de taçon à permettre une circulation adéquate de l'air dans le compartiment réfrigérateur.
- S'assurer qu'aucun élément n'est en contact direct avec la paroi amère de l'appareil car du givre risque de se former et l'emballage de coller à cette dernière. Ne pas ouvrir fréquemment la porte du réfrigérateur.
- Il est recommandé que la viande et le poisson vidé soient placés dans un emballage hernétique et mis sur la clayette en verre située juste audessus du bac à légumes où l'air est plus frais, ce qui offre des conditions de conservation optimales.
- Ranger les fruits et les légumes en vrac dans le compartiment à légumes.
- Le fait de séparer les fruits et les légumes permet d'éviter aux légumes sensibles à l'éthylène (légumes-feuilles, brocolis, carottes, etc.) d'être altérés par les truits générateurs d'éthylène (bananes, pêches, abricots, figues, etc.)
- Ne pas placer de légumes humides dans le réfrigérateur.
 La durée de conservation de l'ensemble
- La durée de conservation de l'ensembl des aliments dépend de leur qualité initiale et du respect d'un cycle de réfrigération ininterrompu avant leur rangement dans le réfrigérateur.
- Pour éviter toute contamination croisée, ne pas ranger la viande avec des fruits et des légumes. L'eau s'écoulant de la viande risque de contaminer les autres

- produits du réfrigérateur. Les produits camés doivent être emballés et les coulures sur les clayettes doivent être nettoyées.
- Ne pas placer d'aliments sur le passage du flux d'air
- Consommer les aliments emballés avant la date d'expiration recommandée.

REMARQUE :Les pommes de terre, les oignons et l'all ne doivent pas être rangés dans le réfrigérateur.

- Pour des conditions de travail normales, il suffira de régler la température de votre réfrigérateur à +4 °C.
- La température du compartiment réfrigérateur doit être comprise entre 0 et 8 °C, les aliments frais en dessous de 0 °C sont glacès et pourrissent, la charge bactèrienne augmente au dessus de 8 °C et les aliments se détériorent.
- Ne mettez pas immédiatement les aliments chauds dans le réfrigérateur, attendez que la température diminue à l'extérieur. Les aliments chauds augmentent le degré de votre réfrigérateur et peuvent provoquent une intoxication alimentaire et une altération inutile des aliments.
- La viande, le poisson, etc. doivent être conservés dans le compartiment le plus réfrigéré des aliments, et le compartiment des légumes est préférable pour ranger les légumes. (si disponible)
- Pour éviter la contamination croisée, les produits à base de viande et les fruits et légumes ne doivent pas être rangés ensemble
- Les aliments doivent être placés au réfrigérateur dans des récipients fermés ou couverts pour éviter l'humidité et les odeurs.

Le tableau ci-dessous est un guide rapide indiquant comment ranger le plus efficacement les aliments dans le compartiment réfrigérateur.

Aliment	Durée de conservation maximale	Méthode et lieu de conservation			
Légumes et fruits	1 semaine	Bac à légumes			
Viande et poisson	2 å 3 jours	Emballer dans un film ou des sacs plastiques ou dans une boîte conçue pour la viande et ranger sur la clayette en verre			
Fromage frais	3 à 4 jours	Sur le balconnet indiqué			
Beurre et margarine	1 semaine	Sur le balconnet indiqué			
Produits en bouteille, par exemple lait et yaourt	Jusqu'à la date d'expiration recommandée par le producteur	Sur le balconnet indiqué			
Œufs	1 mois	Sur le balconnet à ceufs indiqué			
Aliments cuits	2 jours	Toutes les clayettes			

GARANTIE

Une garantie légale s'applique à ce produit. *

Le fabricant fournit une garantie conformément à la législation du pays de résidence du client, à compter de la date à laquelle l'appareil est vendu à l'utilisateur final.

Les réparations sous garantie ne peuvent être effectuées que par un centre de service autorisé.

La garantie ne s'appliquera pas dans les cas suivants :

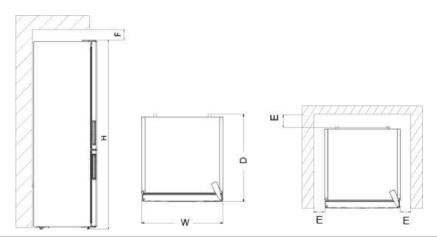
- Usure normale
- Utilisation incorrecte, telle que surcharge de l'appareil, utilisation d'accessoires non approuvés, mauvais placement ou stockage, mauvaise connexion ou installation
- Utilisation de la force, dommages causés par des influences extérieures
- Dommages causés par le non-respect du manuel d'utilisation ou mauvais traitement ou fonctionnement, une connexion à une alimentation électrique inadaptée ou le non-respect des instructions d'installation
- Appareils partiellement ou complètement démontés

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi car il contient des informations importantes.

* Pour les pays européens uniquement. Pour les pays extra UE, veuillez vérifier localement (magasin local où votre achat a été effectué) si et comment la garantie s'applique.

FICHE PRODUIT

MODEL	W	D	Н	E	F
OSCB 310 NF D 3	595	600	1850	100	200
OSCB 310 NF D XB 3	595	600	1850	100	200



INFORMATIONS, ASSISTANCE et SERVICE à la CLIENTÈLE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les informations techniques se trouvent sur la plaque signalétique à l'arrière de l'appareil et sur l'étiquette énergétique.

Le code QR* figurant sur l'étiquette énergétique fournie avec l'appareil fournit un lien internet vers les informations relatives aux performances de l'appareil dans la base de données EPREL* de l'UE. Conservez l'étiquette énergétique à titre de référence ainsi que le manuel d'utilisation et tous les autres documents fournis avec cet appareil.

Il est également possible de trouver les mêmes informations dans EPREL* en utilisant le lien https://eprel.ec.europa.eu * et le nom du modèle et le numéro de produit que vous trouvez sur la plaque signalétique de l'appareil.

Consultez le lien www.theenergylabel.eu * pour obtenir des informations détaillées sur l'étiquette énergétique.

INFORMATIONS POUR LES INSTITUTS DE TEST

L'installation et la préparation de l'appareil pour toute vérification d'éco-conception* doivent être conformes à la norme EN 62552. Les exigences en matière de ventilation, les dimensions des niches et les dégagements minimaux à l'arrière doivent être conformes aux indications du présent manuel d'utilisation. Veuillez contacter le fabricant pour toute autre information complémentaire, y compris les plans de chargement.

ASSISTANCE ET SERVICE À LA CLIENTÈLE

Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine.

Lorsque vous contactez notre centre de services agréé, assurez-vous que vous disposez des données suivantes : Modèle, code du produit, numéro de série.

Ces informations se trouncer sur la plaque signalétique Au à l'arrière du produit.

Les pièces détachées originales pour certains composants spécifiques sont disponibles pour une durée minimale de 7 ou 10 ans *, en fonction du type de composant, à compter de la mise sur le marché de la dernière unité du modèle.

Pour service de dépannage, pièces détachées ou informations sur réparations, veuillez contacter le vendeur (magasin local où votre achat a été effectué) ou le centre de service autorisé sur place.

* Pour les modèles vendus dans les pays européens uniquement et conformes à la nouvelle règlementation européenne en matière d'étiquetage énergétique à compter du 1er mars 2021.

Visitez notre site :

www.ocean.it



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil!



OCEAN®

Conforme à la Directive RoHS :

OCEAN Overseas s.r.l.
VIA FRANCESCO CRISPI, 17
21100 VARESE -ITALIE
www.ocean.it
info@oceanoverseas.it