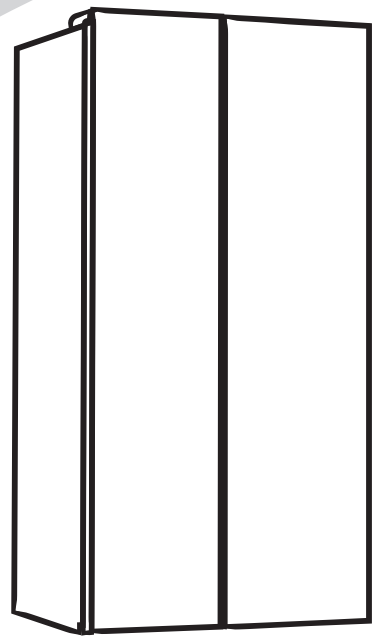
Midea Europe GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 14
65760 Eschborn, Germany

Tel.: +49 6196 90 20 0
Fax: +49 6196 90 20 120
E-Mail: info-meg@midea.com
Homepage: www.mideagermany.de

Im Servicefall:
Tel.: +49 6196 90 20 0
Fax: +49 6196 90 20 120
E-Mail: service-meg@midea.com

Comfee

EN ***Refrigerator***
FR ***Réfrigérateur***
DE ***Kühlschrank***
ES ***Refrigerador***
IT ***Frigorifero***
PT ***Frigorífico***



RCS700WH1

Warning:

Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details.

CONTENTS

1 Safety warnings

1.1 Warning · · · 1-2
1.2 Meaning of safety warning symbols · · · 3
1.3 Electricity related warnings · · · 3
1.4 Warnings for using · · · 4
1.5 Warnings for placement · · · 4–5
1.6 Warnings for energy · · · 5
1.7 Warnings for disposal · · · 5

2 Proper use of refrigerators

2.1 Placement · · · 6
2.2 Levelling feet · · · 7
2.3 Levelling door · · · 8
2.4 Changing the Light · · · 9
2.5 Starting to use · · · 9
2.6 Energy saving tips · · · 9

3 Structure and functions

3.1 Key components · · · 10
3.2 Functions · · · 11-12

4 Maintenance and care of the appliance

4.1 Overall cleaning · · · 13
4.2 Cleaning of door dray · · · 13
4.3 Cleaning of glass shelf · · · 14
4.4 Defrosting · · · 14
4.5 Out of operation · · · 14

5 Trouble shooting

5.1 Trouble shooting · · · 15

1 Safety warnings

1.1 Warning

Warning: risk of fire / flammable materials

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

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.)

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

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

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

The appliance has to be unplugged after use and before carrying out user maintenance on the appliance.

Warning: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

Warning: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

Warning: Do not damage the refrigerant circuit.

Warning: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

Warning: Please abandon the refrigerator according to local regulators for it use flammable blowing gas and refrigerant.

Warning: When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

Warning: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

Do not use extension cords or ungrounded (two prong) adapters.

Danger: Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:
–Take off the doors.
–Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

The refrigerator must be disconnected from the source of electrical supply before attempting the installation of accessory.

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the appliance are flammable. Therefore, when the appliance is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.

For EU standard: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduce physical sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.

The necessity that, for doors or lids fitted with locks and keys, the keys be kept out of the reach of children and not in the vicinity of the refrigerating appliance, in order to prevent children from being locked inside .

To avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days. （note 1）
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes. (note 2)
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food. （note 3）
- For appliances without a 4-star compartment: this refrigerating appliance is not suitable for freezing foodstuffs.（note 4）
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Note 1,2,3,4：Please confirm whether it is applicable according to your product compartment type.

For a freestanding appliance: this refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

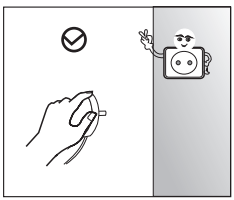
Any replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person.
This product contains a light source of energy efficiency class (G).

1.2 Meaning of safety warning symbols

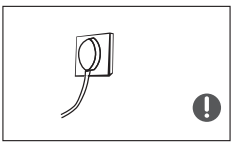
Prohibition symbol	This is a prohibition symbol. Any incompliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.
Warning symbol	This is a warning symbol. It is required to operate in strict observance of instructions marked with this symbol; or otherwise damage to the product or personal injury may be caused.
Note symbol	This is a cautioning symbol. Instructions marked with this symbol require special caution. Insufficient caution may result in slight or moderate injury, or damage to the product.

This manual contains lots of important safety information which shall be observed by the users.

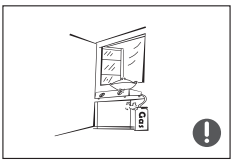
1.3 Electricity related warnings



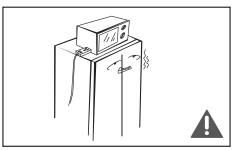
- Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.
- To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.



- Please use a dedicated power socket and the power socket shall not be shared with other electrical appliances.
  The power plug should be firmly contacted with the socket or else fires might be caused.
- Please ensure that the grounding electrode of the power socket is equipped with a reliable grounding line.

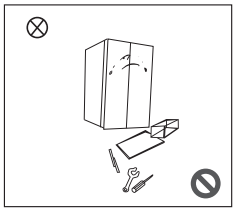


- Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.

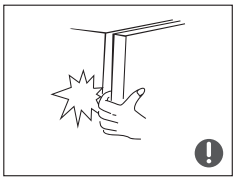


- Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

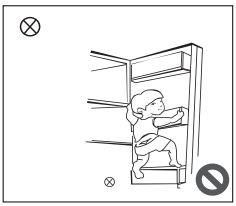
1.4 Warnings for using



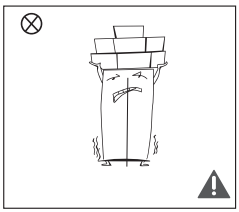
- Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist
- Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.



- The gaps between refrigerator doors and between doors and refrigerator body are small, be noted not to put your hand in these areas to prevent from squeezing the finger. Please be gentle when close the refrigerator door to avoid falling articles.
- Do not pick foods or containers with wet hands in the freezing chamber when the refrigerator is running, especially metal containers in order to avoid frostbite.

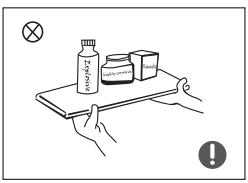


- Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.

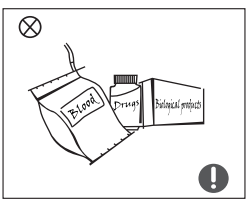


- Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objectives may fall when close or open the door, and accidental injuries might be caused.
- Please pull out the plug in case of power failure or cleaning. Do not connect the freezer to power supply within five minutes to prevent damages to the compressor due to successive starts.

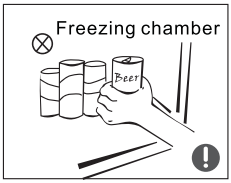
1.5 Warnings for placement



- Do not put flammable, explosive, volatile and highly corrosive items in the refrigerator to prevent damages to the product or fire accidents.
- Do not place flammable items near the refrigerator to avoid fires.



- The refrigerator is intended for household use, such as storage of foods; it shall not be used for other purposes, such as storage of blood, drugs or biological products, etc.



- Do not store beer, beverage or other fluid contained in bottles or enclosed containers in the freezing chamber of the refrigerator; or otherwise the bottles or enclosed containers may crack due to freezing to cause damages.

1.6 Warnings for energy

Warning for energy

1)Refrigerating appliances might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.

2)The fact that effervescent drinks should not be stored in food freezer compartments or cabinets or in low-temperature compartments or cabinets, and that some products such as water ices should not be consumed too cold;

3)The need to not exceed the storage time(s) recommended by the food manufacturers for any kind of food and particularly for commercially quick-frozen food in food-freezer and frozen-food storage compartments or cabinets;

4)The precautions necessary to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the refrigerating appliance, such as wrapping the frozen food in several layers of newspaper.

5)The fact that a rise in temperature of the frozen food during manual defrosting, maintenance or cleaning could shorten the storage life.

1.7 Warnings for disposal

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.

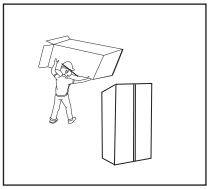
When the refrigerator is scrapped, disassemble the doors, and remove gasket of door and shelves; put the doors and shelves in a proper place, so as to prevent trapping of any child.

Correct Disposal of this product :

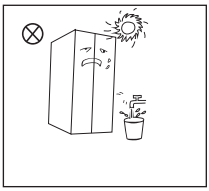
This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

2 Proper use of refrigerators

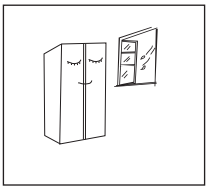
2.1 Placement



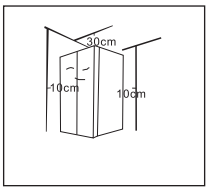
- Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body.



- Keep away from heat and avoid direct sunlight. Do not place the freezer in moist or watery places to prevent rust or reduction of insulating effect.
- Do not spray or wash the refrigerator; do not put the refrigerator in moist places easy to be splashed with water so as not to affect the electrical insulation properties of the refrigerator.



- The refrigerator is placed in a well-ventilated indoor place; the ground shall be flat, and sturdy (rotate left or right to adjust the wheel for leveling if unstable).

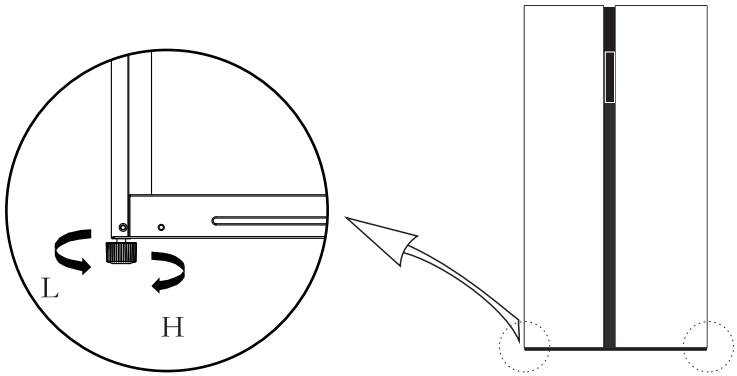


- The top space of the refrigerator shall be greater than 30cm, and The refrigerator should be placed against a wall with a free distance more than 10cm to facilitate heat dissipation.

2.2 Levelling feet

1) Precautions before operation:
Before operation of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.
Before adjusting the leveling feet, precautions shall be taken to prevent any personal injury.

2) Schematic diagram of the levelling feet



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

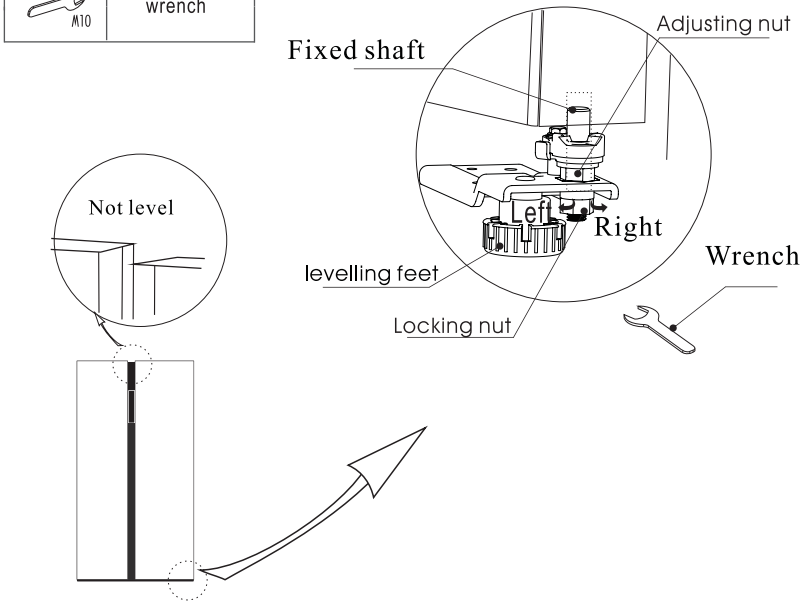
3) Adjusting procedures:
a. Turn the feet clockwise to raise the refrigerator;
b. Turn the feet counterclockwise to lower the refrigerator;
c. Adjust the right and left feet based on the procedures above to a horizontal level.

2.3 Levelling door

1) Precautions before operation:
Before operation of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.
Before adjusting the door , precautions shall be taken to prevent any personal injury.

2) Schematic diagram of levelling the door body

List of tools to be provided by the user	
M10	wrench



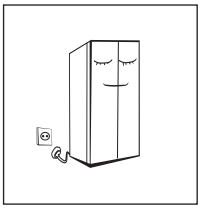
(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

When the fridge door is low:
Open the door, use a wrench to loosen the locking nut and to rotate the adjusting nut anti-clockwise to raise the height of the door. Once the doors are aligned, then tighten the locking nut by rotating it anti-clockwise.
When the fridge door is high:
Open the door, use a wrench to rotate the adjusting nut clockwise to lower the height of the door. Once the doors are aligned, then tighten the locking nutby rotating it anti-clockwise.

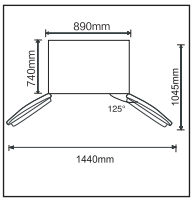
2.4 Changing the Light

Any replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person.

2.5 Starting to use



- Before initial start, keep the refrigerator still for half an hour before connecting it to power supply.
- Before putting any fresh or frozen foods, the refrigerator shall have run for 2-3 hours, or for above 4 hours in summer when the ambient temperature is high.



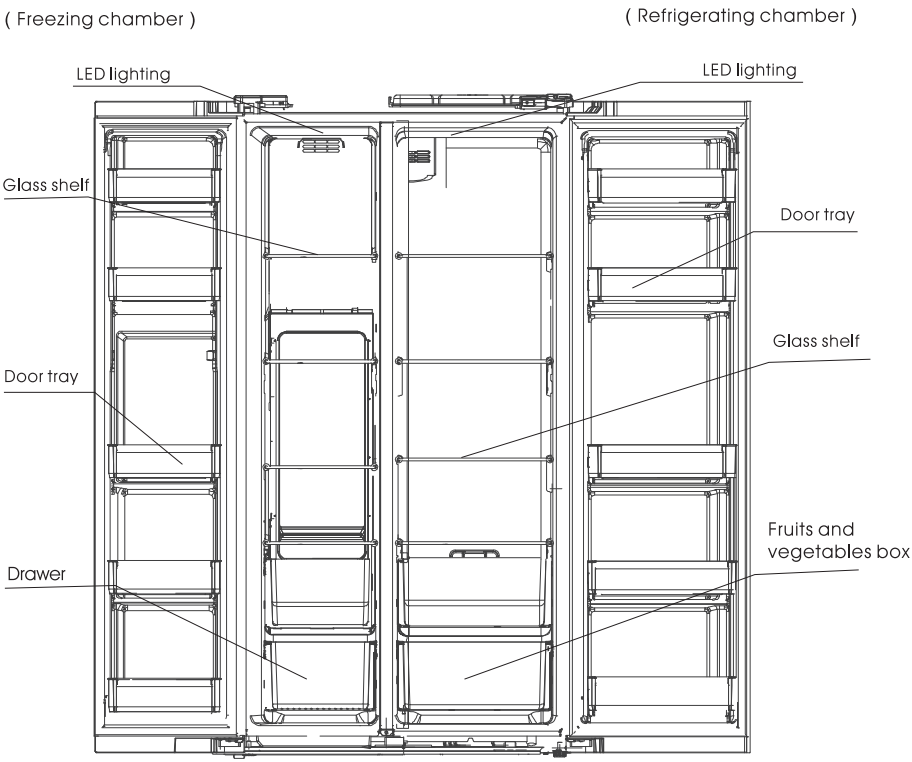
- Spare enough space for convenient opening of the doors and drawers.
- The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor

2.6 Energy saving tips

- The appliance should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.
- Let hot foods cool to room temperature before placing in the appliance. Overloading the appliance forces the compressor to run longer. Foods that freeze too slowly may lose quality, or spoil.
- Be sure to wrap foods properly, and wipe containers dry before placing them in the appliance. This cuts down on frost build-up inside the appliance.
- Appliance storage bin should not be lined with aluminum foil, wax paper, or paper toweling. Liners interfere with cold air circulation, making the appliance less efficient.
- Organize and label food to reduce door openings and extended searches. Remove as many items as needed at one time, and close the door as soon as possible.

3 Structure and functions

3.1 Key components



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

Refrigerating chamber

- The Refrigerating Chamber is suitable for storage of a variety of fruits, vegetables, beverages and other food consumed in the short term,suggested storage time 3days to 5days.
- Cooking foods shall not be put in the refrigerating chamber until cooled to room temperature.
- Foods are recommended to be sealed up before putting into the refrigerator.
- The glass shelves can be adjusted up or down for a reasonable amount of storage space and easy use.

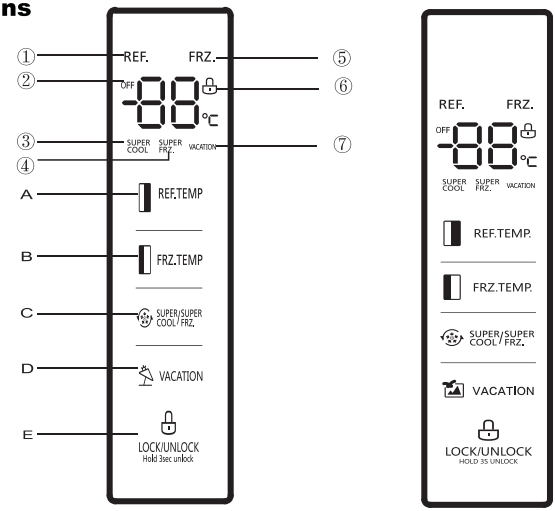
Freezing chamber

- The low temperature freezing chamber may keep food fresh for a long time and it is mainly used to store frozen foods and making ice.
- The freezing chamber is suitable for storage of meat, fish, rice balls and other foods not to be consumed in short term.
- Chunks of meat are preferably to be divided into small pieces for easy access. Please be noted food shall be consumed within the shelf time.
- The temperature should be set to "quick-freeze", when you want to refrigerate foods quickly.

Drawers, food boxes, shelves, etc. placed according to the position in the picture above are the most energy efficient.

Note: Storage of too much food during operation after the initial connection to power may adversely affect the freezing effect of the refrigerator. Foods stored shall not block the air outlet; or otherwise the freezing effect will also be adversely affected.

3.2 Functions



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

1.Display

① Refrigerating compartment temperature ② OFF icon
③ Super cool icon ④ Super freeze icon ⑤ Freezer compartment temperature
⑥ Lock /unlock icon ⑦ Vacation icon

2.Button operation

A.Refrigerating compartment temperature adjustment
B.Freezer compartment temperature adjustment
C.Mode function
D.Vacation setting
E.Lock/unlock control

3.Operation

1) Lock /unlock
In the unlocked state, long press the lock button LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock for 3 seconds, enter the lock state,
The icon lights up, it means the display panel is locked, at this time, button operation cannot be implemented;
In the locked state, long press the lock button LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock for 3 seconds, enter the unlocked state,
The icon go out , it means the display panel is unlocked, at this time, button operation can be implemented;

2) Vacation mode
Press the button VACATION to enter the vacation mode. Icon VACATION lights up, the vacation mode will start after locking,press "FRZ.TEMP "or" REF.TEMP ". can exit vacation mode.

3) Super cool mode
Press the button SUPER/SUPER COOL/FRZ. to enter the Super cool mode. Icon SUPER COOL lights up, the Super cool mode will start after locking, exit quick cooling automatically after 150 minutes by default or press “ REF.TEMP key to exit the super cool mode.Quick cool exits for 2.5h.

4)Super freeze mode
Press the button SUPER/SUPER COOL/FRZ. to enter the Super freeze mode. Icon SUPER FRZ. lights up, the Super freeze mode will start after locking,exit the quick freezing mode by default or press “ FRZ.TEMP key to exit the super freeze mode. Quick freeze exits for 26h.

5) Temperature setting of refrigerating chamber
Press temperature adjusting button of the refrigerating chamber REF.TEMP, refrigerating chamber region will make flashing indication. Then press the button REF.TEMP again to set the temperature, and will hear one beep. Setting scope is between 2°C and 8°C.Every time you press the button, the temperature will change 1°C. After adjusting,the digital tube will keep flashing for 5 seconds. New temperature setting will come into effect after locking.

6) Temperature setting of freezing chamber
Press temperature adjusting button of the freezing chamber FRZ.TEMP, freezing chamber region will make flashing indication. Then press the button FRZ.TEM Pagain to set the temperature, and you will hear one beep. Setting scope is between -16°C and -24°C. Every timeyou press the button, the temperature will change 1°C. After adjusting, the digital tube will keep flashing for 5 seconds. New temperature setting will come into effect after locking.
Recommended setting: Refrigerated chamber 4 ℃, freezing chamber - 18 ℃.
7) Storage upon power failure
In case of power failure, the instant working state will be locked and maintained till re-electrification.

8) Opening warning and alarm control
When the refrigerator doors get open, the opening music will play. If the door is not closed in two minutes, the buzzer will sound once every second till the door is closed. Press any button to stop the buzzer alarm.

Disable the door opening tone: Press and hold both the Refrigerate and Freeze keys for 3 seconds to disable or set the door opening tone.
Disable the door opening alarm sound: Not possible.

9) Fault indication
The following warnings appearing on the display indicate corresponding faults of the refrigerator. Though the refrigerator may still have cold storage function with the following faults, the user shall contact a maintenance specialist for maintenance, so as to ensure optimized operation of the appliance.

Fault Code	Fault Description
E1	Temperature sensor failure of refrigerating chamber
E2	Temperature sensor failure of freezing chamber
E5	Freezing defrost sensor detection circuit error
E6	Communication error
E7	Ambient temperature sensor error

4. Maintenance and care of the appliance

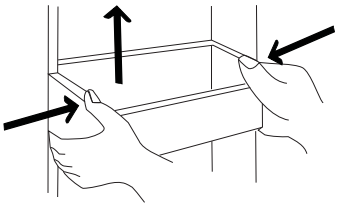
4.1 Overall cleaning

- Dusts behind the refrigerator and on the ground shall be timely cleaned to improve the cooling effect and energy saving.
- Check the door gasket regularly to make sure there are no debris. Clean the door gasket with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent.
- The interior of the refrigerator should be cleaned regularly to avoid odor.
- Please turn off the power before cleaning interior, remove all foods, drinks ,shelves, drawers, etc.
- Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the refrigerator, with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean. After cleaning, open the door and let it dry naturally before turning on the power.
- For areas that are difficult to clean in the refrigerator (such as narrow sandwiches, gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft brush, etc. and when necessary, combined with some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminants or bacterials accumulation in these areas.
- Do not use soap, detergent, scrub powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the refrigerator or contaminated food.
- Clean the bottle frame, shelves and drawers with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent. Dry with a soft cloth or dry naturally.
- Wipe the outer surface of the refrigerator with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.
- Do not use hard brushes, clean steel balls, wire brushes, abrasives (such as toothpastes), organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items, which may damage the fridge surface and interior. Boiling water and organic solvents such as benzene may deform or damage plastic parts.
- Do not rinse directly with water or other liquids during cleaning to avoid short circuits or affect electrical insulation after immersion.

⚠ Please unplug the refrigerator for defrost and cleaning.

4.2 Cleaning of door tray

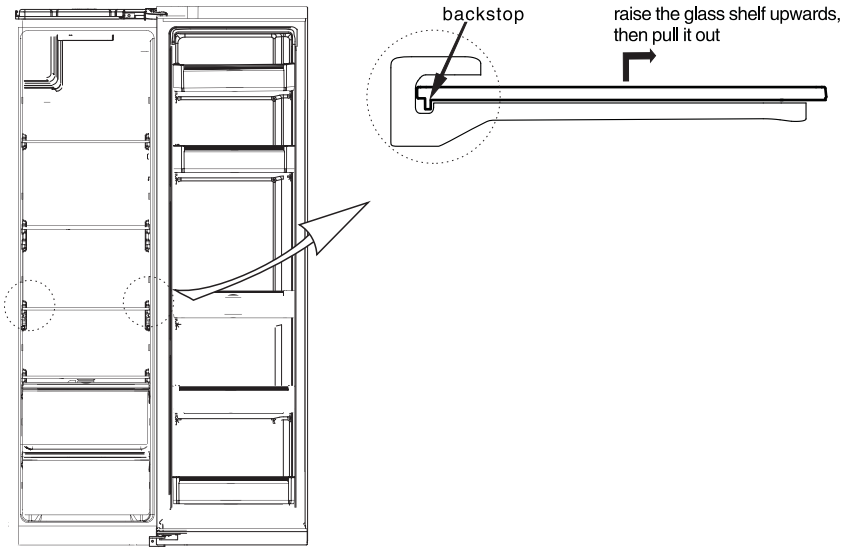
- According to the direction arrow in the figure below, use both hands to squeeze the tray, and push it upward, then you can take it out.
- After washing the tray having been taken out, you can adjust its installing height in accordance with your requirement.



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

4.3 Cleaning of Glass shelf

- As the innermost part of the refrigerator liner where contacting the shelves has a backstop, you shall raise the shelves upward, then you can be able to take it out.
- Adjust or clean the shelves according to your requirement.



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

4.4 Defrosting

- The refrigerator is made based on the air-cooling principle and thus has automatic defrosting function. Frost formed due to change of season or temperature may also be manually removed by disconnection of the appliance from power supply or by wiping with a dry towel.

4.5 Out of operation

- Power failure: In case of power failure, even if it is in summer, foods inside the appliance can be kept for several hours; during the power failure, the times of door opening shall be reduced, and no more fresh food shall be put into the appliance.
- Long-time nonuse: The appliance shall be unplugged and then cleaned; then the doors are left open to prevent odor.
- Moving: Before the refrigerator is moved, take all objects inside out, fix the glass partitions, vegetable holder, freezing chamber drawers and etc. with tape, and tighten the leveling feet; close the doors and fix them with tape. During moving, the appliance shall not be laid upside down or horizontally, or be vibrated; the inclination during movement shall be no more than 45°.

⚠ The appliance shall run continuously once it is started. Generally, the operation of the appliance shall not be interrupted;otherwise the service life may be impaired

5 Trouble shooting

5.1You may try to solve the following simple problems by yourself.
If them cannot be solved, please contact the after-sales department.

Failed operation	Check whether the appliance is connected to power or whether the plug is in well contact Check whether the voltage is too low Check whether there is a power failure or partial circuits have tripped
Odor	Odorous foods shall be tightly wrapped Check whether there is any rotten food Clean the inside of the refrigerator
Long-time operation of the compressor	Long operation of the refrigerator is normal in summer when the ambient temperature is high Having too much food in the appliance at the same time Food is not get cool before being put into the appliance The doors are opened too frequently
Light fails to get lit	Check whether the refrigerator is connected to power supply and whether the illuminating light is damaged Have the light replaced by a specialist
Doors cannot be properly closed	The door is stuck by food packages Too much food is placed The refrigerator is tilted
Loud noise	Check whether the floor is level and whether the refrigerator is placed stably Check whether accessories are placed at proper locations
Door seal fails to be tight	Remove foreign matters on the door seal Heat the door seal and then cool it for restoration (or blow it with an electrical drier or use a hot towel for heating)
Water pan overflows	There is too much food in the chamber or food stored contains too much water,resulting in heavy defrosting The doors are not closed properly, resulting in frosting due to entry of air and increased water due to defrosting
Hot housing	Heat dissipation of the built-in condenser via the housing, which is normal When housing becomes hot due to high ambient temperature, storage of too much food or shutdown of the compressor is shut down, provide sound ventilation to facilitate heat dissipation
Surface condensation	Condensation on the exterior surface and door seals of the refrigerator is normal when the ambient humidity is too high. Just wipe the condensate with a clean towel.
Abnormal noise	Buzz: The compressor may produce buzzes during operation, and the buzzes are loud particularly upon start or stop. This is normal. Creak: Refrigerant flowing inside of the appliance may produce creak, which is normal.

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature range ℃
Extended temperate	SN	+ 10 to + 32
Temperate	N	+ 16 to + 32
Subtropical	ST	+ 16 to + 38
Tropical	T	+ 16 to + 43

Extended temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C';
temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C';
Subtropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C';
Tropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C';

Special for new European standard

The ordered parts in the following table can be acquired from channel _:

Ordered Part	Provided by	Minimum Time Required for Provision
thermostats	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
temperature sensors	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
printed circuit boards	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
light sources	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
door handles	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
door hinges	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
trays	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
baskets	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
door gaskets	Professional repairers and final users	At least 10 years after the last model is launched on the market

Dear customer

1. If you want to return or replace the product, please contact the store where you buy.

(Remember to bring the purchase invoice)

2. If your product breaks down which needs to repair, please contact after-sales service provider.

3.The model information inthe product database, as well as the model identifier, can be obtained througha weblink scanned by a QR code, if any, on the energy efficiency label of the product.

INHALT

1 Sicherheitshinweise

1.1 Warnung 1-2
1.2 Bedeutungen der Sicherheitswarnsymbole 3
1.3 Elektrizitätsbezogene Warnungen 3
1.4 Warnhinweise zur Verwendung 4
1.5 Warnhinweise zur Platzierung 4-5
1.6 Warnungen für Energie 5
1.7 Warnhinweise zur Entsorgung 5

2 Richtige Verwendung des Kühlschranks

2.1 Platzierung 6
2.2 Nivellierfüße 7
2.3 Nivellierungstür 8
2.4 Ändern der Beleuchtung 9
2.5 Beginn der Nutzung 9
2.6 Energiespartipps 9

3 Aufbau und Funktionen

3.1 Hauptkomponenten 10
3.2 Funktionen 11-12

4 Wartung und Pflege des Kühlschranks

4.1 Allgemeine Reinigung 13
4.2 Reinigung der Türwanne 13
4.3 Reinigung der Glasablage 14
4.4 Abtauen 14
4.5 Außer Betrieb 14

5 Fehlersuche

5.1 Fehlersuche 15

1 Sicherheitshinweise

1.1 Warnung

Warnung: Brandgefahr / brennbare Materialien

Dieses Gerät ist für die Verwendung in Haushalten und ähnlichen Anwendungen vorgesehen, wie z. B. in Küchenbereichen von Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen; in Bauernhäusern und von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen; in Umgebungen mit Übernachtung und Frühstück; in der Gastronomie und ähnlichen Nicht-Einzelhandelsanwendungen.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist).

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.

Bewahren Sie keine explosiven Stoffe wie Spraydosen mit brennbarem Treibmittel in diesem Gerät auf.

Das Gerät muss nach dem Gebrauch und vor der Durchführung von Wartungsarbeiten am Gerät durch den Benutzer vom Netz getrennt werden.

Warnung: Halten Sie Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder in der Einbaukonstruktion frei von Hindernissen.

Warnung: Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel zur Beschleunigung des Abtauprozesses, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.

Warnung: Beschädigen Sie den Kältemittelkreislauf nicht.

Warnung: Verwenden Sie keine elektrischen Geräte in den Lebensmittellagerfächern des Geräts, es sei denn, es handelt sich um den vom Hersteller empfohlenen Typ.

Warnung: Bitte geben Sie den Kühlschrank gemäß den örtlichen Vorschriften auf, da er brennbares Blähgas und Kältemittel verwendet.

Warnung: Achten Sie bei der Positionierung des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

Warnung: Bringen Sie keine Mehrfachsteckdosen oder tragbare Netzteile an der Rückseite des Geräts an.

Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder nicht geerdete (zweipolige) Adapter.

Gefahr: Gefahr des Einklemmens von Kindern. Bevor Sie Ihren alten Kühlschrank oder Gefrierschrank wegwerfen:
- Nehmen Sie die Türen ab.

- Lassen Sie die Einlegeböden an ihrem Platz, damit Kinder nicht so leicht hineinklettern können.

Der Kühlschrank muss von der Stromquelle getrennt werden, bevor Sie versuchen, das Zubehör zu installieren.

Das für das Gerät verwendete Kältemittel und Cyclopentan-Schaumstoff sind brennbar. Wenn das Gerät verschrottet wird, muss es daher von jeglicher Feuerquelle ferngehalten und von einem speziellen Verwertungsunternehmen mit entsprechender Qualifikation verwertet werden, damit es nicht durch Verbrennung entsorgt wird, um Umweltschäden oder andere Schäden zu vermeiden.

Für EU-Norm: Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Benutzerwartung darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden. Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte be- und entladen.

Die Notwendigkeit, dass bei Türen oder Deckeln, die mit Schlössern und Schlüsseln versehen sind, die Schlüssel außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe des Kühlgeräts aufbewahrt werden, um zu verhindern, dass Kinder darin eingeschlossen werden.

Um eine Kontamination der Lebensmittel zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

- Längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Anstieg der Temperatur in den Fächern des Geräts führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, und zugängliche Abflusssysteme.
- Reinigen Sie Wassertanks, wenn sie 48 h lang nicht benutzt wurden; spülen Sie das an eine Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn 5 Tage lang kein Wasser entnommen wurde. (Hinweis 1)
- Lagern Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, so dass es nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommt oder auf diese tropft.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich zur Aufbewahrung von vorgefrorenen Lebensmitteln, zur Lagerung oder Herstellung von Speiseeis und zur Herstellung von Eiswürfeln. (Hinweis 2)
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind nicht für das Einfrieren von frischen Lebensmitteln geeignet. (Hinweis 3)
- Bei Geräten ohne 4-Sterne-Fach: Dieses Kühlgerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet. (Hinweis 4)
- Wenn das Kühlgerät längere Zeit leer steht, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab, reinigen und trocknen Sie es und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.

Hinweis 1,2,3,4: Bitte bestätigen Sie, ob dies für Ihren Produktfachtyp zutrifft.

Bei einem freistehenden Gerät: Dieses Kühlgerät ist nicht als Einbaugerät vorgesehen.

Der Austausch oder die Wartung der LED-Lampen soll durch den Hersteller, seinen Servicepartner oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen.

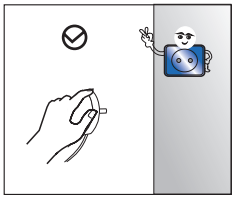
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (G).

1.2 Bedeutung der Sicherheitswarnsymbole

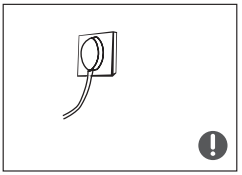
Verbotssymbol	Dies ist ein Verbotssymbol. Die Nichtbeachtung der mit diesem Symbol gekennzeichneten Hinweise kann zu Schäden am Produkt führen oder die persönliche Sicherheit des Anwenders gefährden.
Warnsymbol	Dies ist ein Warnsymbol. Es ist erforderlich, die mit diesem Symbol gekennzeichneten Anweisungen strikt zu befolgen; andernfalls kann es zu Schäden am Produkt oder zu Personenschäden kommen.
Hinweis-Symbol	Dies ist ein warnendes Symbol. Anweisungen, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, erfordern besondere Vorsicht Unzureichende Vorsicht kann zu leichten oder mittelschweren Verletzungen oder zur Beschädigung des Produkts führen.

Dieses Handbuch enthält viele wichtige Sicherheitshinweise, die von den Anwendern beachtet werden müssen.

1.3 Elektrizitätsbezogene Warnungen

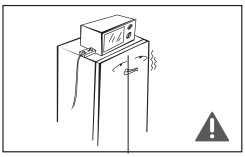


- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, wenn Sie den Netzstecker des Kühlschranks ziehen. Bitte fassen Sie den Stecker fest an und ziehen Sie ihn direkt aus der Steckdose.
- Um eine sichere Verwendung zu gewährleisten, dürfen Sie das Netzkabel nicht beschädigen oder verwenden, wenn es beschädigt oder abgenutzt ist.



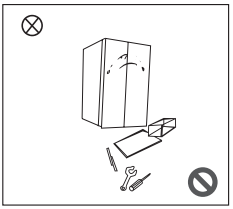
- Bitte verwenden Sie eine spezielle Steckdose und die Steckdose darf nicht mit anderen elektrischen Geräten geteilt werden.
  Der Netzstecker muss fest mit der Steckdose verbunden sein, da es sonst zu Bränden kommen kann.
- Achten Sie darauf, dass die Erdungselektrode der Steckdose mit einer zuverlässigen Erdungsleitung ausgestattet ist.

- Bitte drehen Sie das Ventil des austretenden Gases ab und öffnen Sie dann die Türen und Fenster, falls Gas und andere brennbare Gase austreten.
  Ziehen Sie nicht den Stecker des Kühlschranks und anderer elektrischer Geräte, da Funken einen Brand verursachen können.

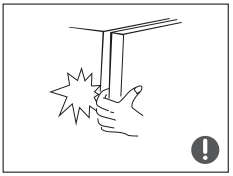


- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte auf der Oberseite des Geräts, es sei denn, es handelt sich um den vom Hersteller empfohlenen Typ.

1.4 Warnhinweise zur Verwendung

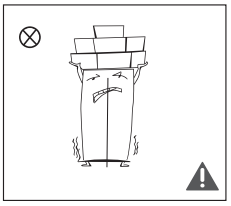


- Den Kühlschrank nicht willkürlich zerlegen oder umbauen und den Kältemittelkreislauf nicht beschädigen; die Wartung des Geräts muss von einem Fachmann durchgeführt werden
- Ein beschädigtes Netzkabel muss durch den Hersteller, seine Wartungsabteilung oder entsprechendes Fachpersonal ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.



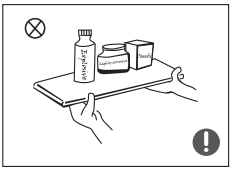
- Die Spalten zwischen den Kühlschranktüren und zwischen den Türen und dem Kühlschrankgehäuse sind klein, achten Sie darauf, Ihre Hand nicht in diese Bereiche zu stecken, um ein Quetschen der Finger zu vermeiden. Bitte gehen Sie beim Schließen der Kühlschranktür vorsichtig vor, um herabfallende Gegenstände zu vermeiden.
- Greifen Sie bei laufendem Kühlschrank nicht mit nassen Händen in den Gefrierraum, insbesondere nicht in Metallgefäße, um Erfrierungen zu vermeiden.

- Erlauben Sie keinem Kind, in den Kühlschrank einzusteigen oder auf ihn zu klettern; andernfalls besteht Erstickungsgefahr oder die Gefahr von Sturzverletzungen des Kindes.

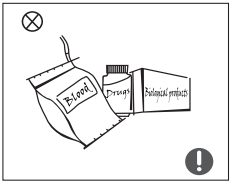


- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Oberseite des Kühlschranks, da diese beim Schließen oder Öffnen der Tür herunterfallen und zu Verletzungen führen können.
- Bitte ziehen Sie bei Stromausfall oder Reinigung den Stecker heraus. Schließen Sie das Tiefkühlgerät nicht innerhalb von fünf Minuten an die Stromversorgung an, um Schäden am Kompressor durch aufeinanderfolgende Starts zu vermeiden.

1.5 Warnhinweise zur Platzierung



- Legen Sie keine brennbaren, explosiven, flüchtigen und stark ätzenden Gegenstände in den Kühlschrank, um Schäden am Produkt oder Brandunfälle zu vermeiden.
- Stellen Sie keine brennbaren Gegenstände in die Nähe des Kühlschranks, um Brände zu vermeiden.



- Der Kühlschrank ist für den Haushaltsgebrauch, wie z. B. die Lagerung von Lebensmitteln, bestimmt; er darf nicht für andere Zwecke, wie z. B. die Lagerung von Blut, Medikamenten oder biologischen Produkten usw., verwendet werden.

- Lagern Sie Bier, Getränke oder andere Flüssigkeiten, die sich in Flaschen oder geschlossenen Behältern befinden, nicht in der Gefrierkammer des Kühlschranks; andernfalls können die Flaschen oder geschlossenen Behälter durch das Einfrieren zerbrechen und Schäden verursachen.

1.6 Warnungen für Energie

Warnungen zur Energie
1) Kühlgeräte arbeiten möglicherweise nicht konstant (Möglichkeit des Abtauens des Inhalts oder zu warme Temperatur im Gefriergutfach), wenn sie über einen längeren Zeitraum unterhalb des kalten Endes des Temperaturbereichs, für den das Kühlgerät ausgelegt ist, aufgestellt werden.
2) Die Tatsache, dass Brausegetränke nicht in Gefrierfächern oder -schränken für Lebensmittel oder in Fächern oder Schränken mit niedriger Temperatur aufbewahrt werden sollten, und dass einige Produkte wie Wassereis nicht zu kalt konsumiert werden sollten;
3) Die Notwendigkeit, die von den Lebensmittelherstellern empfohlene(n) Lagerzeit(en) für jede Art von Lebensmitteln und insbesondere für kommerziell tiefgefrorene Lebensmittel in Tiefkühltruhen und Tiefkühlkost-Lagerfächern oder -schränken nicht zu überschreiten;
4) Die Vorsichtsmaßnahmen, die notwendig sind, um einen unangemessenen Anstieg der Temperatur des Gefrierguts während des Auftauens des Kühlgeräts zu verhindern, wie z.B. das Einwickeln des Gefrierguts in mehrere Zeitungsschichten.
5) Die Tatsache, dass ein Temperaturanstieg des Gefrierguts während des manuellen Abtauens, der Wartung oder Reinigung die Haltbarkeit verkürzen könnte.

1.7 Warnhinweise zur Entsorgung

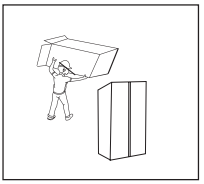
Das für den Kühlschrank verwendete Kältemittel und das Cyclopentan-Schaummittel sind brennbar. Wenn der Kühlschrank verschrottet wird, muss er daher von jeder Feuerquelle ferngehalten und von einem speziellen Verwertungsunternehmen mit entsprechender Qualifikation verwertet werden, um Umweltschäden oder andere Schäden zu vermeiden.

Wenn der Kühlschrank verschrottet wird, demontieren Sie die Türen und entfernen Sie die Dichtung der Tür und der Einlegeböden; stellen Sie die Türen und Einlegeböden an einem geeigneten Ort auf, damit kein Kind eingeklemmt wird.

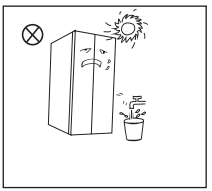
Korrekte Entsorgung dieses Produkts
Diese Kennzeichnung gibt an, dass dieses Produkt nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recyceln Sie diese verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Abholsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Sie können dieses Produkt einem umweltgerechten Recycling zuführen.

2 Richtige Verwendung des Kühlschranks

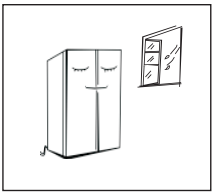
2.1 Platzierung



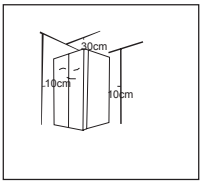
- Entfernen Sie vor dem Gebrauch alle Verpackungsmaterialien, einschließlich Bodenpolster, Schaumstoffpolster und Klebebänder im Inneren des Kühlschranks;
  reißen Sie die Schutzfolie an den Türen und am Kühlkörper ab.



- Von Hitze fernhalten und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Stellen Sie das Gefriergerät nicht an feuchte oder wässrige Orte, um Rost oder eine Verringerung der Isolierwirkung zu vermeiden.
- Stellen Sie den Kühlschrank nicht an feuchten Orten auf, die leicht mit Wasser bespritzt werden können, um die elektrischen Isolationseigenschaften des Kühlschranks nicht zu beeinträchtigen. .



- Der Kühlschrank wird an einem gut belüfteten Ort in einem Innenraum aufgestellt; der Boden muss eben und stabil sein (drehen Sie das Rad nach links oder rechts, um es zu nivellieren, falls es instabil ist).

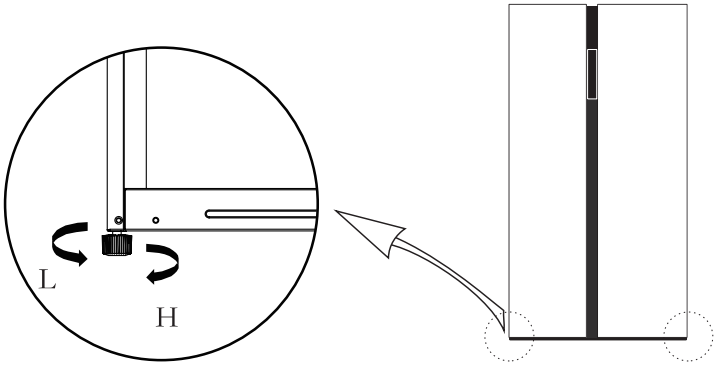


- Der obere Raum des Kühlschranks muss größer als 30 cm sein, und der Kühlschrank sollte mit einem freien Abstand von mehr als 10 cm an die Wand gestellt werden, um die Wärmeabfuhr zu erleichtern.

2.2 Nivellierfüße

1) Vorsichtsmaßnahmen vor dem Betrieb:
Vor dem Betrieb von Zubehörteilen ist sicherzustellen, dass der Kühlschrank vom Stromnetz getrennt ist.
Vor dem Einstellen der Nivellierfüße sind Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, um Personenschäden zu vermeiden.

2) Schematische Darstellung der Nivellierfüße



(Das Bild oben dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab)

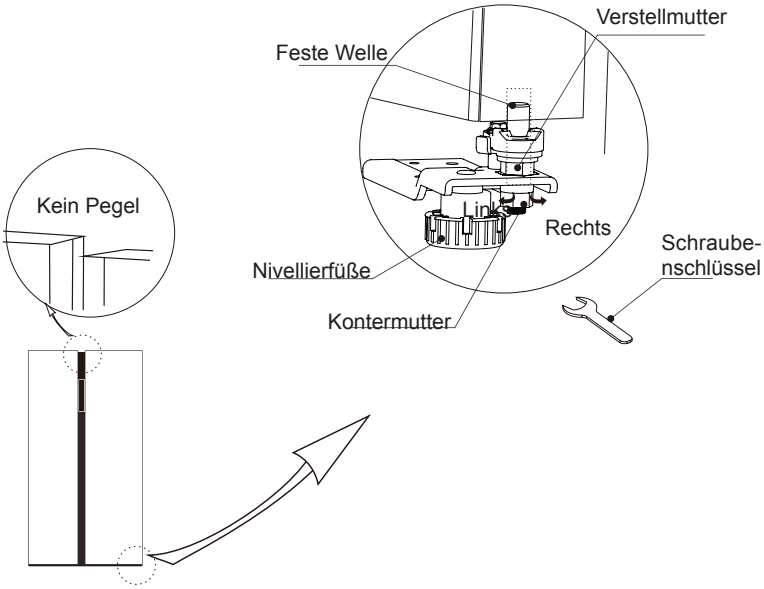
3) Abgleichverfahren:
a. Drehen Sie die Füße im Uhrzeigersinn, um den Kühlschrank anzuheben;
b. Drehen Sie die Füße gegen den Uhrzeigersinn, um den Kühlschrank abzusenken;
c. Stellen Sie den rechten und linken Fuß anhand der oben beschriebenen Verfahren auf eine horizontale Ebene ein.

2.3 Nivellierungstür

1) Vorsichtsmaßnahmen vor dem Betrieb:
   Vor dem Betrieb von Zubehörteilen ist sicherzustellen, dass der Kühlschrank vom Stromnetz getrennt ist.
   Vor dem Einstellen der Tür sind Vorkehrungen zu treffen, um Personenschäden zu vermeiden.

2) Schematische Darstellung der Nivellierung des Türkörpers

Liste der vom Anwender bereitzustellenden Werkzeuge	
	Schraubenschlüssel



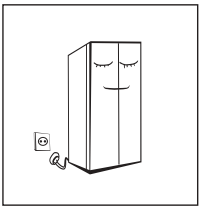
(Das Bild oben dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab)

Wenn die Kühlschranktür niedrig ist:
Öffnen Sie die Tür, lösen Sie mit einem Schraubenschlüssel die Kontermutter und drehen Sie die Einstellmutter gegen den Uhrzeigersinn, um die Höhe der Tür zu erhöhen. Wenn die Türen ausgerichtet sind, ziehen Sie dann die Sicherungsmutter durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn fest.
Wenn die Kühlschranktür hoch steht:
Öffnen Sie die Tür, drehen Sie die Einstellmutter mit einem Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn, um die Höhe der Tür abzusenken. Wenn die Türen ausgerichtet sind, ziehen Sie dann die Sicherungsmutter durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn fest.

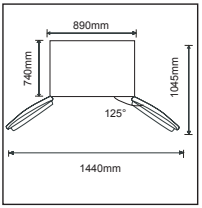
2.4 Ändern der Beleuchtung

Der Austausch oder die Wartung der LED-Lampen soll durch den Hersteller, seinen Servicepartner oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen.

2.5 Beginn der Nutzung



- Lassen Sie den Kühlschrank vor der ersten Inbetriebnahme eine halbe Stunde lang still stehen, bevor Sie ihn an die Stromversorgung anschließen.
- Bevor Sie frische oder gefrorene Lebensmittel einlegen, muss der Kühlschrank 2 bis 3 Stunden laufen, im Sommer bei hohen Umgebungstemperaturen über 4 Stunden.



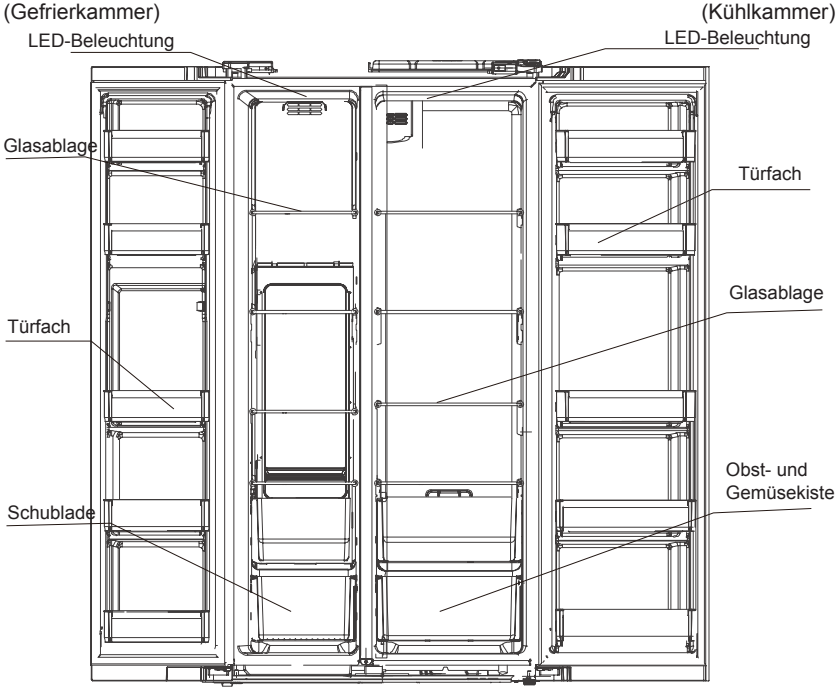
- Genügend Platz zum bequemen Öffnen der Türen und Schubladen.
- Das obige Bild dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt von dem tatsächlichen Produkt oder der Aussage des Händlers ab.

2.6 Energiespartipps

- Das Gerät sollte im kühlsten Bereich des Raumes, entfernt von wärmeerzeugenden Geräten oder Heizungskanälen und außerhalb der direkten Sonneneinstrahlung aufgestellt werden.
- Lassen Sie heiße Speisen auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät geben. Eine Überlastung des Geräts zwingt den Kompressor, länger zu laufen. Lebensmittel, die zu langsam einfrieren, können an Qualität verlieren oder verderben.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Lebensmittel richtig einpacken und die Behälter trocken wischen, bevor Sie sie in das Gerät stellen. Dadurch wird der Frostaufbau im Inneren des Geräts verringert.
- Der Gerätelagerbehälter sollte nicht mit Aluminiumfolie, Wachspapier oder Papiertüchern ausgekleidet werden. Auskleidungen behindern die Kaltluftzirkulation und machen das Gerät weniger effizient.
- Organisieren und beschriften Sie Lebensmittel, um Türöffnungen und langes Suchen zu reduzieren. Nehmen Sie so viele Gegenstände wie nötig auf einmal heraus, und schließen Sie die Tür so schnell wie möglich.

3 Aufbau und Funktionen

3.1 Hauptkomponenten



(Die Abbildung oben dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab)

Kühlkammer

- Die Kühlkammer eignet sich für die Lagerung einer Vielzahl von Obst, Gemüse, Getränken und anderen Lebensmitteln, die kurzfristig verbraucht werden, empfohlene Lagerzeit 3 Tage bis 5 Tage.
- Kochende Lebensmittel dürfen nicht in den Kühlraum gestellt werden, bevor sie auf Raumtemperatur abgekühlt sind.
- Es wird empfohlen, Lebensmittel zu verschließen, bevor sie in den Kühlschrank gestellt werden.
- Die Glaseinlegeböden können nach oben oder unten verstellt werden, um einen angemessenen Stauraum und eine einfache Nutzung zu ermöglichen.

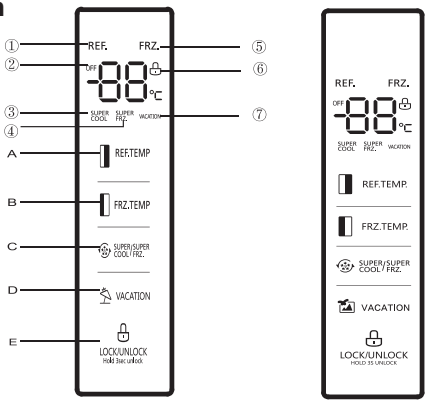
Gefrierkammer

- Die Niedrigtemperatur-Gefrierkammer kann Lebensmittel lange frisch halten und wird hauptsächlich zur Lagerung von Tiefkühlkost und zur Eisherstellung verwendet.
- Die Gefrierkammer ist geeignet für die Lagerung von Fleisch, Fisch, Reisbällchen und anderen Lebensmitteln, die nicht kurzfristig verbraucht werden sollen.
- Fleischstücke sollten vorzugsweise in kleine Stücke geteilt werden, damit sie schnell einfrieren und leicht zugänglich sind. Bitte beachten Sie, dass die Lebensmittel innerhalb der Haltbarkeitsdauer verbraucht werden müssen.
- Die Temperatur sollte auf „Schnellgefrieren“ eingestellt werden, wenn Sie Lebensmittel schnell abkühlen wollen.

Schubladen, Lebensmittelboxen, Regale usw., die entsprechend der Position im Bild oben angeordnet sind, sind am energieeffizientesten.

Hinweis: Nach dem ersten Einschalten der Stromversorgung kann die Lagerung von zu viel Lebensmitteln während des Betriebs den Gefriereffekt des Kühlschranks beeinträchtigen. Die gelagerten Lebensmittel dürfen den Luftauslass nicht verstopfen; Andernfalls wird der Gefriereffekt ebenfalls beeinträchtigt.

3.2 Funktionen



(Das Bild oben dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab)

1. Anzeige

① Kühlfachtemperatur
② Symbol AUS
③ Symbol Super-Cool
④ Symbol Super-Freeze
⑤ Temperatur im Gefrierfach
⑥ Symbol Sperren/ Entsperren
⑦ Urlaubssymbol

2. Tastenbedienung

A. Kühlfachtemperatur einstellen
B. Gefrierfachtemperatur einstellen
C. Modus-Funktion
D. Urlaubseinstellung
E. Steuerung sperren/entsperren

3. Bedienung

1) Sperren/Entsperren

Drücken Sie im Entsperrzustand die Sperrtaste LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock 3 Sekunden lang, um in den Sperrzustand zu gelangen. Das Symbol leuchtet auf, d. h. das Anzeigefeld ist gesperrt, und Sie können die Tasten nicht bedienen;

Drücken Sie im Sperrzustand die Sperrtaste LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock 3 Sekunden lang, um in den Entsperrzustand zu gelangen. Das Symbol erlischt, d. h. das Anzeigefeld ist entsperrt, und Sie können die Tasten bedienen;

2) Urlaubsmodus

Drücken Sie die Taste VACATION, um den Urlaubsmodus zu aktivieren. Symbol VACATION leuchtet auf, der Urlaubsmodus startet nach dem Sperren, drücken Sie „FRZ.TEMP“ oder „REF.TEMP“. kann den Urlaubsmodus verlassen.

3) Super-Cool-Modus

Drücken Sie die Taste SUPER/SUPER COOL/FRZ., um in den Modus „Super-Cool“ zu gelangen. Symbol SUPER COOL leuchtet auf, der Super-Cool-Modus wird nach dem Sperren gestartet, die Schnellkühlung wird standardmäßig nach 150 Minuten automatisch beendet oder Sie drücken die Taste „REF.TEMP“, um den Super-Cool-Modus zu beenden. Schnelle Abkühlung für 2,5 Stunden

4) Super-Freeze-Modus

Drücken Sie die Taste SUPER/SUPER COOL/FRZ., um den Super-Freeze-Modus aufzurufen. Symbol SUPER FRZ. leuchtet auf, der Super-Freeze-Modus startet nach dem Sperren, verlassen Sie den Schnellgefriermodus

standardmäßig oder drücken Sie die Taste „FRZ.TEMP“, um den Super-Freeze-Modus zu verlassen. Schnelles Einfrieren für 26 Stunden.

5) Temperatureinstellung der Kühlkammer
Drücken Sie die Temperatureinstelltaste der Kühlkammer REF.TEMP, der Kühlkammerbereich wird blinkend angezeigt. Drücken Sie dann die Taste REF.TEMP erneut, um die Temperatur einzustellen, und hören Sie einen Piepton. Der Einstellbereich liegt zwischen 2 °C und 8 °C und die Temperatur ändert sich bei jedem nächsten Tastendruck um 1°C. Nach der Einstellung blinkt die digitale Röhre 5 Sekunden lang weiter. Die neue Temperatureinstellung wird nach der Sperrung wirksam.

6) Temperatureinstellung der Gefrierkammer
Drücken Sie die Temperatureinstelltaste der Gefrierkammer REF.TEMP, der Gefrierkammerbereich wird blinkend angezeigt. Drücken Sie dann die Taste REF.TEMP erneut, um die Temperatur einzustellen, und Sie hören einen Piepton. Der Einstellbereich liegt zwischen -16 °C und -24 °C. Jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken, ändert sich die Temperatur um 1 °C. Nach der Einstellung blinkt die Digitalanzeige noch 5 Sekunden lang. Die neue Temperatureinstellung wird nach der Sperrung wirksam.
Empfohlene Einstellungen: Kühlkammer 4 °C, Gefrierkammer - 18 °C.

7) Speicherung bei Stromausfall
Im Falle eines Stromausfalls wird der sofortige Betriebszustand gesperrt und aufrechterhalten, bis er wieder eingeschaltet wird.

8) Öffnungswarnung und Alarmsteuerung
Wenn sich die Kühlschranktür öffnet, wird die Eröffnungsmusik abgespielt. Wenn die Tür nicht innerhalb von zwei Minuten geschlossen wird, ertönt der Summer einmal pro Sekunde, bis die Tür geschlossen ist. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Summeralarm zu stoppen.
Türöffnungston deaktivieren: Halten Sie gleichzeitig die Tasten „Kühlen“ und „Tiefkühlen“ für 3 Sekunden gedrückt, um den Türöffnungston zu deaktivieren oder zu aktivieren.
Türöffnungsalarmton deaktivieren: Nicht möglich.

9) Störungsanzeige
Die folgenden Warnungen, die auf dem Display erscheinen, weisen auf entsprechende Störungen des Kühlschranks hin. Obwohl der Kühlschrank immer noch eine Kältespeicherfunktion hat, sollte sich der Benutzer bei folgenden Fehlern an den Wartungsspezialisten wenden, um den optimalen Betrieb des Geräts sicherzustellen.

Fehlercode	Beschreibung des Fehlers
E1	Fehler des Temperatursensors der Kühlkammer
E2	Fehler des Temperatursensors des Gefrierfach
E5	Fehler im Erkennungskreis des Abtaufühlers für das Einfrieren
E6	Kommunikationsfehler
E7	Fehler des Umgebungstemperatursensors

4 Wartung und Pflege des Kühlschranks

4.1 Allgemeine Reinigung

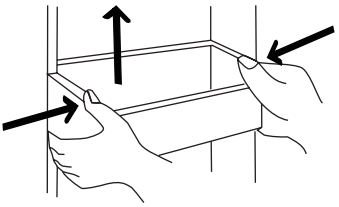
- Staub hinter dem Kühlschrank und auf dem Boden muss rechtzeitig gereinigt werden, um die Kühlwirkung zu verbessern und Energie zu sparen.
- Prüfen Sie die Türdichtung regelmäßig, um sicherzustellen, dass keine Ablagerungen vorhanden sind. Reinigen Sie die Türdichtung mit einem weichen, mit Seifenlauge oder verdünntem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch.
- Der Innenraum des Kühlschranks sollte regelmäßig gereinigt werden, um Geruchsbildung zu vermeiden.
- Bitte schalten Sie den Strom aus, bevor Sie den Innenraum reinigen, entfernen Sie alle Lebensmittel, Getränke, Regale, Schubladen usw.
- Verwenden Sie ein weiches Tuch oder einen Schwamm, um die Innenseite des Kühlschranks mit zwei Esslöffeln Backpulver und einem Liter warmem Wasser zu reinigen. Anschließend mit Wasser abspülen und abwischen. Öffnen Sie nach der Reinigung die Tür und lassen Sie sie an der Luft trocknen, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.
- Für Bereiche, die im Kühlschrank schwer zu reinigen sind (wie schmale Sandwiches, Zwischenräume oder Ecken), wird empfohlen, sie regelmäßig mit einem weichen Lappen, einer weichen Bürste usw. abzuwischen und bei Bedarf mit einigen Hilfswerkzeugen (wie z.B. dünnen Stäbchen) zu kombinieren, um sicherzustellen, dass sich in diesen Bereichen keine Verunreinigungen oder Bakterien ansammeln.

- Verwenden Sie keine Seife, Reinigungsmittel, Scheuerpulver, Sprühreiniger usw., da diese Gerüche im Inneren des Kühlschranks oder verunreinigte Lebensmittel verursachen können.
- Reinigen Sie den Flaschenrahmen, die Einlegeböden und Schubladen mit einem weichen, mit Seifenwasser oder verdünntem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch. Mit einem weichen Tuch abtrocknen oder natürlich trocknen.
- Wischen Sie die Außenfläche des Kühlschranks mit einem weichen Tuch ab, das mit Seifenwasser, Spülmittel usw. angefeuchtet wurde, und wischen Sie anschließend trocken.
- Verwenden Sie keine harten Bürsten, keine sauberen Stahlkugeln, keine Drahtbürsten, keine Scheuermittel (z. B. Zahnpasta), keine organischen Lösungsmittel (z. B. Alkohol, Aceton, Bananenöl usw.), kein kochendes Wasser, keine säurehaltigen oder alkalischen Gegenstände, die die Kühleroberfläche und das Innere beschädigen können. Kochendes Wasser und organische Lösungsmittel wie z. B. Benzol können Kunststoffteile verformen oder beschädigen.
- Spülen Sie bei der Reinigung nicht direkt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten, um Kurzschlüsse zu vermeiden oder die elektrische Isolierung nach dem Eintauchen zu beeinträchtigen.

⚠ Bitte ziehen Sie den Kühlschrank zum Abtauen und Reinigen aus der Steckdose.

4.2 Reinigung der Türwanne

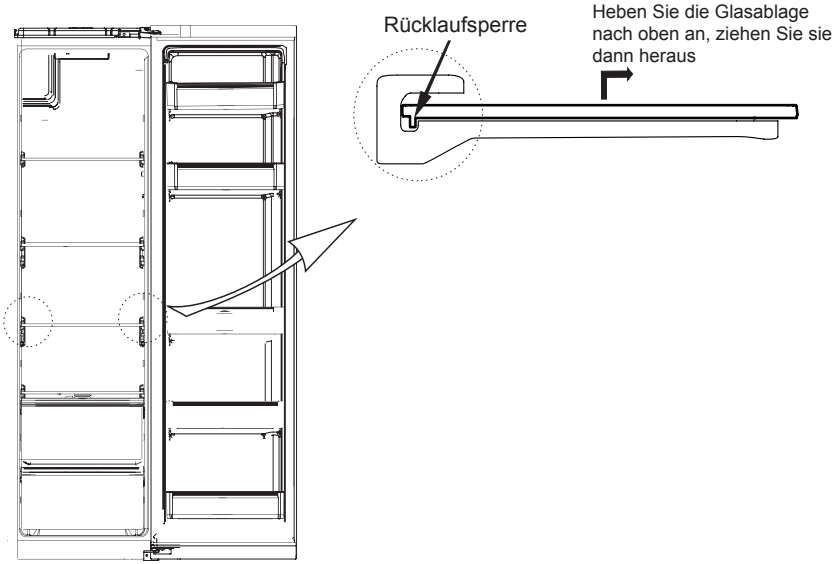
- Entsprechend dem Richtungspfeil in der Abbildung unten drücken Sie das Tablett mit beiden Händen zusammen und schieben es nach oben, dann können Sie es herausnehmen.
- Nach dem Waschen des herausgenommenen Tabletts können Sie dessen Einbauhöhe nach Ihren Wünschen einstellen.



(Das Bild oben dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab)

4.3 Reinigung der Glasablage

- Da der innerste Teil der Kühlschrankauskleidung, an dem die Einlegeböden anliegen, eine Rücklaufsperre hat, sollten Sie die Einlegeböden nach oben anheben, dann können Sie ii herausnehmen.
- Stellen Sie die Einlegeböden je nach Bedarf ein oder reinigen Sie sie.



(Das Bild oben dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab)

4.4 Abtauen

- Der Kühlschrank ist nach dem Luftkühlungsprinzip aufgebaut und verfügt daher über eine automatische Abtaufunktion. Frost, der sich durch den Wechsel der Jahreszeit oder der Temperatur gebildet hat, kann auch manuell entfernt werden, indem das Gerät von der Stromversorgung getrennt wird oder mit einem trockenen Tuch abgewischt wird.

4.5 Außer Betrieb

- Stromausfall: Im Falle eines Stromausfalls, auch im Sommer, können Lebensmittel im Gerät mehrere Stunden aufbewahrt werden; während des Stromausfalls werden die Zeiten für das Öffnen der Tür reduziert, und es dürfen keine frischen Lebensmittel mehr in das Gerät gegeben werden.
- Langjähriger Nichtgebrauch: Das Gerät ist auszustecken und dann zu reinigen; anschließend sind die Türen offen zu lassen, um Geruch zu vermeiden.
- Umziehen: Bevor der Kühlschrank bewegt wird, nehmen Sie alle Gegenstände aus dem Inneren heraus, fixieren Sie die Glastrennwände, den Gemüsehalter, die Gefrierraumschubladen usw. mit Klebeband und erleichtern Sie die Nivellierfüße; schließen Sie die Türen und fixieren Sie sie mit Klebeband. Während des Transports darf das Gerät nicht auf den Kopf oder in die Waagerechte gelegt oder erschüttert werden; die Neigung während des Transports darf nicht mehr als 45° betragen.

⚠ Das Gerät muss kontinuierlich laufen, sobald es gestartet ist. Generell darf der Betrieb des Geräts nicht unterbrochen werden, da sonst die Lebensdauer beeinträchtigt werden kann

5 Fehlersuche

5.1 Sie können versuchen, die folgenden einfachen Aufgaben selbst zu lösen.
Wenn sie nicht gelöst werden können, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Fehlgeschlagene Operation	Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist oder ob der Stecker in gutem Kontakt ist Prüfen Sie, ob die Spannung zu niedrig ist Prüfen Sie, ob ein Stromausfall vorliegt oder Teilstromkreise ausgelöst haben
Geruch	Geruchsintensive Lebensmittel müssen leicht eingewickelt werden Prüfen Sie, ob verdorbene Lebensmittel vorhanden sind Reinigen Sie das Innere des Kühlschranks
Langfristiger Betrieb des Kompressors	Im Sommer, wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, ist ein langer Betrieb des Kühlschranks normal. Zur gleichen Zeit wurde zu viel Lebensmittel in das Gerät gelegt. Lebensmittel werden nicht abgekühlt, bevor sie in das Gerät gegeben werden Die Türen werden zu häufig geöffnet
Licht leuchtet nicht	Prüfen Sie, ob der Kühlschrank an die Stromversorgung angeschlossen ist und ob das Leuchtmittel beschädigt ist Lassen Sie die Leuchte durch einen Fachmann austauschen
Türen lassen sich nicht richtig schließen	Die Tür ist durch Lebensmittelpakete verklemmt Zu viel Nahrung wird platziert Der Kühlschrank ist gekippt
Lautes Geräusch	Prüfen Sie, ob der Boden eben ist und ob der Kühlschrank stabil steht Prüfen Sie, ob das Zubehör an den richtigen Stellen angebracht ist
Türdichtung ist nicht dicht	Fremdkörper auf der Türdichtung entfernen Erhitzen Sie die Türdichtung und kühlen Sie sie anschließend zur Wiederherstellung ab (oder mit einem elektrischen Fön blasen oder ein heißes Handtuch zum Erwärmen verwenden)
Wasserwanne läuft über	Es befinden sich zu viele Lebensmittel in der Kammer oder die gelagerten Lebensmittel enthalten zu viel Wasser, was zu einem starken Abtauen führt Die Türen sind nicht richtig geschlossen, was zu Vereisung durch Lufteintritt und erhöhter Wasserbildung durch Abtauen führt
Heißes Gehäuse	Wärmeabgabe des eingebauten Verflüssigers über das Gehäuse, was normal ist Wenn das Gehäuse durch hohe Umgebungstemperatur, Lagerung von zu vielen Lebensmitteln oder Abschalten des Kompressors heiß wird, sorgen Sie für eine gute Belüftung, um die Wärmeabfuhr zu erleichtern
Oberflächenkondensation	Kondenswasserbildung an der Außenfläche und den Türdichtungen des Kühlschranks ist normal, wenn die Umgebungsfeuchtigkeit zu hoch ist. Wischen Sie das Kondensat einfach mit einem sauberen Handtuch ab.
Abnormales Rauschen	Buzz: Der Kompressor kann während des Betriebs Brummgeräusche erzeugen, die besonders beim Start oder Stopp laut sind. Dies ist normal. Knarren: Im Inneren des Geräts fließendes Kältemittel kann ein Knarren erzeugen, was normal ist.

Tabelle 1 Klimaklassen

Klasse	Symbol	Umgebungstemperaturbereich °C
Erweiterte Temperierung	**SN**	**+ 10 bis + 32**
Temperiert	**N**	**+ 16 bis + 32**
Subtropisch	**ST**	**+ 16 bis + 38**
Tropisch	**T**	**+ 16 bis + 43**

Erweiterte Temperierung: Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 10 °C bis 32 °C vorgesehen;
gemäßigt: Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 16 °C bis 32 °C vorgesehen;
Subtropisch: Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 16 °C bis 38 °C vorgesehen;
Tropisch: Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 16 °C bis 43 °C vorgesehen;

Speziell für die neuen europäischen Normen:
Die bestellten Teile in der folgenden Tabelle können von channel__ bezogen werden:

Bestellter Teil	Bereitgestellt von	Minimaler Zeitbedarf für die Bereitstellung
Thermostate	Professionelles Wartungspersonal	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Temperatursensoren	Professionelles Wartungspersonal	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Leiterplatten	Professionelles Wartungspersonal	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Lichtquellen	Professionelles Wartungspersonal	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Türgriffe	Professionelle Reparateure und Endverbraucher	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Türscharniere	Professionelle Reparateure und Endverbraucher	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Tabletts	Professionelle Reparateure und Endverbraucher	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Körbe	Professionelle Reparateure und Endverbraucher	Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells
Türdichtungen	Professionelle Reparateure und Endverbraucher	Mindestens 10 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells

Lieber Kunde
1. Wenn Sie das Produkt zurückgeben oder ersetzen möchten, wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie es gekauft haben.

(Denken Sie daran, die Kaufrechnung mitzubringen)

2. Wenn Ihr Produkt kaputt geht und repariert werden muss, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
3. Die Modellinformationen in der Produktdatenbank sowie die Modellkennung können über einen gegebenenfalls mit einem QR-Code gescannten Weblink auf dem Energieeffizienzlabel des Produkts abgerufen werden.

CONTENUTI

1 Avvertenze per la sicurezza

1.1 Allarme 1-2
1.2 Significati dei simboli di avvertenza per la sicurezza 3
1.3 Avvertenze sull'elettricità 3
1.4 Avvertenze per l'utilizzo 4
1.5 Avvertenze per il posizionamento 4-5
1.6 Avvertenze per l'energia 5
1.7 Avvertenze per lo smaltimento 5

2 Uso corretto del frigorifero

2.1 Posizionamento 6
2.2 Livellamento piedi 7
2.3 Livellamento porta 8
2.4 Cambiare la luce 9
2.5 Iniziare ad utilizzare 9
2.6 Suggerimenti per il risparmio energetico 9

3 Strutture e funzioni

3.1 Componenti chiave 10
3.2 Funzioni 11-12

4 Manutenzione e cura dell'apparecchio

4.1 Pulizia generale 13
4.2 Pulizia del vassoio della porta 13
4.3 Pulizia ripiani di vetro 14
4.4 Scongelamento 14
4.5 Fuori servizio 14

5 Risoluzione dei problemi

5.1 Risoluzione dei problemi 15

1 Avvertenze per la sicurezza

1.1 Allarme

Allarme: Rischio fiamme / materiali infiammabili

Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato in applicazioni domestiche e simili come le aree cucina nei negozi, negli uffici e in altri ambienti di lavoro; agriturismi e dai clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale; di tipo bed and breakfast; catering e applicazioni simili non al dettaglio.

Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non sia stata data loro supervisione o istruzione sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.)

I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il dispositivo.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal fabbricante, dal suo agente di servizio o da persone qualificate allo stesso modo al fine di evitare un pericolo.

Non conservare sostanze esplosive come bombolette aerosol con un propellente infiammabile in questo apparecchio.

L'apparecchio deve essere scollegato dopo l'uso e prima di eseguire la manutenzione dell'utente sull'apparecchio.

Allarme: Mantenete la ventilazione aperta, nell'involucro dell'apparecchio o nella struttura da incasso, libera da ostruzioni.

Allarme: Non utilizzate dispositivi meccanici o altri mezzi per accelerare il processo di sbrinamento, diversi da quelli consigliati dal produttore.

Allarme: Non danneggiate il circuito del refrigerante.

Allarme: Non utilizzate apparecchi elettrici all'interno dei vani per la conservazione degli alimenti dell'apparecchio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.

Allarme: Abbandonate il frigorifero secondo le normative locali in perché' utilizza gas infiammabili e refrigerante.

Allarme: Durante il posizionamento dell'apparecchio, assicuratevi che il cavo di alimentazione non sia intrappolato o danneggiato.

Allarme: Non posizionate più prese portatili o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.

Non utilizzare prolunghe o adattatori incagliati (due poli).

Pericolo: Rischio di intrappolamento del bambino. Prima di buttare via il vecchio frigorifero o congelatore:
- Rimozione porte.
- Lasciare gli scaffali in posizione in modo che i bambini non possano facilmente

arrampicarsi all'interno.

Il frigorifero deve essere scollegato dalla fonte di alimentazione elettrica prima di procedere con l'installazione degli accessori.

Il refrigerante e il materiale schiumogeno ciclopentano utilizzato per l'apparecchio sono infiammabili. Pertanto, quando l'apparecchio viene rottamato, deve essere tenuto lontano da qualsiasi fonte di fuoco ed essere recuperato da un'apposita azienda di recupero con qualifica corrispondente diversa da quella per combustione, in modo da prevenire danni all'ambiente o qualsiasi altro danno.

Per standard EU: Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenza se hanno ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e comprendono i pericoli coinvolti. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione. I bambini dai 3 agli 8 anni possono caricare e scaricare apparecchi frigoriferi.

È necessario che nelle porte o coperchi muniti di serrature e chiavi, le chiavi siano tenute fuori dalla portata dei bambini e non nelle vicinanze dell'apparecchio frigorifero, al fine di evitare che i bambini finiscano chiusi all'interno.

Per evitare contaminazioni di cibo, rispettare le seguenti istruzioni:

- la prolungata apertura delle porte può causare un significativo aumento della temperature negli scompartimenti dell'elettrodomestico.
- Pulire regolarmente le superfici che può portare a contatto con alimenti e sistemi di drenaggio accessibili.
- Pulire i serbatoi di acqua se non sono stati utilizzati per 48 ore; scaricare l'impianto idrico collegato allafornitura idrica se l'acqua non è stata prelevata per 5 giorni. (nota 1)
- Conservare carne cruda e pesce in contenitori adatti in frigorifero, in modo che non siano in contatto o gocciolino su altri alimenti.
- I compartimenti per alimenti surgelati a due stelle sono adatti per conservare alimenti presurgelati, conservare o fare gelati e cubetti di ghiaccio. (note 2)
- Gli scomparti a una, due e tre stelle non sono adatti per il congelamento di alimenti freschi. (nota 3)
- Per elettrodomestici senza vano a 4 stelle: questo apparecchio frigorifero non è adatto per congelare gli alimenti. (nota 4)

Se l'apparecchio di refrigerazione viene lasciato vuoto per lunghi periodi, spegnere, scongelare, pulire, asciugare e lasciare la porta aperta per evitare lo sviluppo di muffe all'interno dell'elettrodomestico.

Nota 1,2,3,4: Confermate se è applicabile secondoil tipo di compartimento del prodotto.

Per un apparecchio a posizionamento libero: questo apparecchio di refrigerazione non è destinato a essere utilizzato come apparecchio da incasso.

Qualsiasi sostituzione o manutenzione delle lampade LED deve essere effettuata dal produttore, dal suo agente di servizio o da una persona qualificata simile.

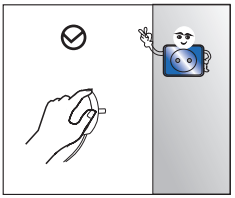
Questo prodotto contiene una fonte luminosa di classe di efficienza energetica (G)

1.2 Significato dei simboli di avvertenza per la sicurezza

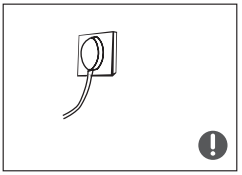
Simbolo di divieto	Questo è un simbolo di divieto. Qualsiasi inosservanza delle istruzioni contrassegnate da questo simbolo può provocare danni al prodotto o mettere in pericolo la sicurezza personale dell'utente.
Simbolo di avvertenza	Questo è un simbolo di avvertenza. È necessario operare in stretta osservanza delle istruzioni contrassegnate da questo simbolo; o altrimenti si potrebbero causare danni al prodotto o lesioni personali.
Simbolo di nota	Questo è un simbolo di avvertenza. Le istruzioni contrassegnate con questo simbolo richiedono particolare cautela Insufficiente cautela può causare lesioni lievi o moderate, o danni al prodotto.

Questo manuale contiene molte importanti informazioni sulla sicurezza che vengonoosservate dagli utenti.

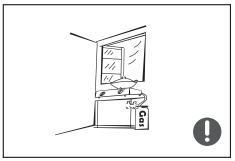
1.3 Avvertenze sull'elettricità



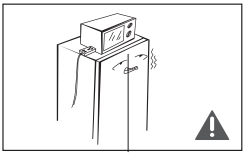
- Non tirate il cavo di alimentazione quando si estrae la spina del frigorifero. Afferrate saldamente la spina ed estratela direttamente dalla presa.
- Per garantire un utilizzo sicuro, non danneggiate il cavo di alimentazione o utilizzate il cavo di alimentazione quando è danneggiato o usurato.



- Utilizzate una presa di corrente dedicata e la presa di corrente non deve essere condivisa con altri apparecchi elettrici.
  La spina di alimentazione deve essere saldamente a contatto con la presa, altrimenti potrebbero verificarsi incendi.
- Assicuratevi che l'elettrodo di messa a terra della presa di corrente sia dotato di una linea di messa a terra affidabile.

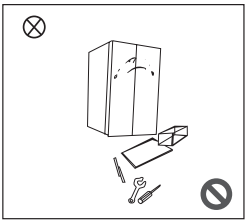


- Chiudete la valvola del gas che fuoriesce e quindi aprire le porte e le finestre in caso di perdita di gas e altri gas infiammabili.
  Non scollegate il frigorifero e altri apparecchi elettrici poiché la scintilla potrebbe causare un incendio.

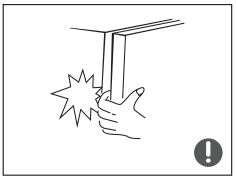


- Non utilizzate apparecchi elettrici sulla parte superiore dell'apparecchio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.

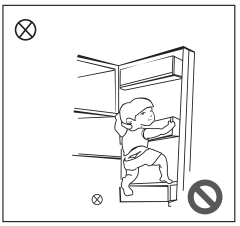
1.4 Avvertenze per l’utilizzo



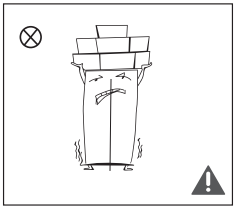
- Non smontare o ricostruire arbitrariamente il frigorifero, né danneggiare il circuito refrigerante; la manutenzione dell'apparecchio deve essere effettuata da uno specialista
- Il cavo di alimentazione danneggiato deve essere sostituito dal produttore, dal suo reparto di manutenzione o da professionisti correlati per evitare pericoli.



- Gli spazi tra le porte del frigorifero e tra le porte e il corpo del frigorifero sono piccoli, fate attenzione a non mettere la mano in queste aree per evitare di schiacciare il dito. Siate gentili quando si chiude la porta del frigorifero per evitare la caduta di articoli.
- Non raccogliete cibi o contenitori con le mani bagnate nella camera di congelamento con il frigorifero in funzione, in particolare contenitori di metallo per evitare il congelamento.

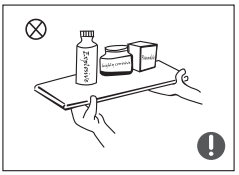


- Non permettete a nessun bambino di entrare o arrampicarsi nel frigorifero; in caso contrario si possono provocare soffocamento o lesioni da caduta del bambino.

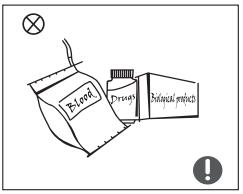


- Non posizionate gli oggetti pesanti sulla parte superiore del frigorifero poiché potrebbero cadere quando si chiude o si apre la porta e si potrebbero causare lesioni accidentali.
- Staccate la spina in caso di interruzione di corrente o pulizia. Non collegate il congelatore all’alimentazione entro cinque minuti per evitare danni al compressore dovuto a successivi avviamenti.

1.5 Avvertenze per il posizionamento



- Non mettete oggetti infiammabili, esplosivi, volatili e altamente corrosivi nel frigorifero per evitare danni al prodotto o incendi.
- Non posizionate oggetti infiammabili vicino al frigorifero per evitare incendi.



- Il frigorifero è destinato all’uso domestico, come la conservazione di alimenti; non deve essere utilizzato per altri scopi, come la conservazione di sangue, farmaci o prodotti biologici, ecc.

- Non conservate birra, bevande o altri liquidi contenuti in bottiglie o contenitori chiusi nella camera di congelamento del frigorifero; o altrimenti le bottiglie oi contenitori chiusi potrebbero rompersi a causa del congelamento e causare danni.

1.6 Avvertenze per l'energia

Avvertenza per l'energia
1) Gli apparecchi frigoriferi potrebbero non funzionare in modo corretto (è possibile che lo sbrinamento del contenuto o che la temperatura diventi troppo calda nel compartimento degli alimenti surgelati) se vengono lasciati per un lungo periodo di tempo al di sotto della temperatura minima per la quale è progettato il frigorifero.
2) Le bevande effervescenti non devono essere conservate in compartimenti o armadi per congelatori alimentari o in compartimenti o armadi a bassa temperatura e alcuni prodotti come l'acqua ghiacciata non dovrebbero essere consumati troppo freddi;
3) La necessità di non superare i periodidi conservazione raccomandati dai produttori di alimenti per qualsiasi tipo di alimento e in particolare per gli alimenti surgelati commercialmente negli scomparti o armadi per la conservazione di alimenti congelati e congelati;
4) Precauzioni necessarie per evitare un aumento indebito della temperatura degli alimenti surgelati mentre si scongela l'apparecchio frigoriferi come avvolgere il cibo congelato in diversi strati di giornale.
5) Un aumento della temperatura degli alimenti surgelati durante lo sbrinamento manuale, la manutenzione o la pulizia potrebbe ridurre la durata di conservazione.

1.7 Avvertenze per lo smaltimento

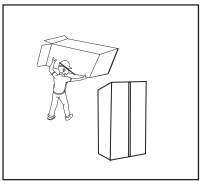
Il refrigerante e il materiale schiumogeno ciclopentano utilizzato per il frigorifero sono infiammabili. Pertanto, quando il frigorifero viene demolito, esso deve essere tenuto lontano da qualsiasi fonte di incendio ed essere recuperato da una speciale società di recupero con qualifiche corrispondenti diverse da quelle che possono essere smaltito per combustione, in modo da evitare danni all'ambiente o qualsiasi altro danno.

Quando il frigorifero è demolito, smontate le porte e rimuovete la guarnizione della porta e dei ripiani; riponete le porte e le mensole in una posizione adeguata, in modo da evitare di intrappolare eventuali bambini.

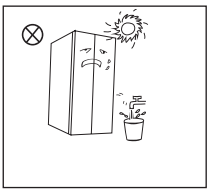
Smaltimento corretto di questo prodotto:
Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclateli in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il vostro dispositivo usato, utilizzate i sistemi di restituzione e ritiro o contattate il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto. Possono prendere questo prodotto per il riciclaggio sicuro per l'ambiente.

2 Uso corretto dei frigoriferi

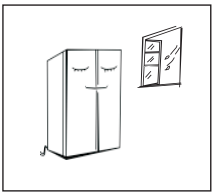
2.1 Posizionamento



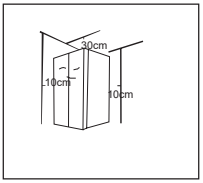
- Prima dell'uso, rimuovere tutto il materiale di imballaggio, inclusi i cuscini del fondo, i cuscinetti in schiuma e i nastri all'interno del frigorifero;
  strappate la pellicola protettiva sulle porte e sul frigorifero.



- Tenete lontano dal caldo ed evitare la luce solare diretta. Non posizionate il congelatore in posto umido o acquoso per prevenire la ruggine o la riduzione dell'effetto isolante.
- Non spruzzart o lavate il frigorifero; non mettete il frigorifero in psoto umido facilmente schizzabile con acqua per non compromettere le proprietà di isolamento elettrico del frigorifero. .



- Il frigorifero deve essere posto in un luogo interno ben ventilato; il terreno deve essere piatto e robusto (ruotare a sinistra o a destra per regolare la ruota per livellare se instabile).

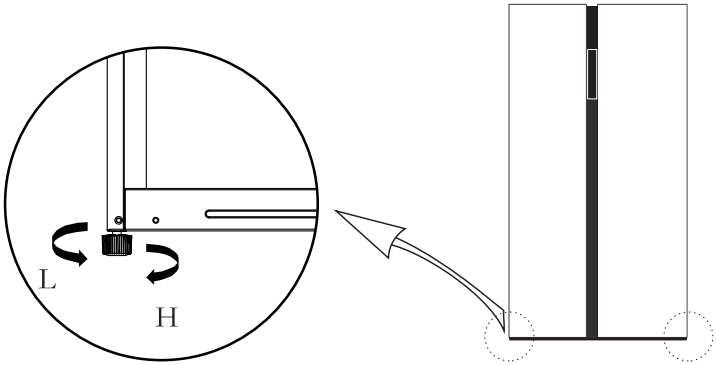


- Lo spazio superiore al frigorifero deve essere maggiore di 30 cm e il frigorifero deve essere posizionato contro la parete con una distanza libera superiore a 10 cm per facilitare la dissipazione del calore.

2.2 Livellamento piedi

1) Precauzioni prima dell'operazione:
Prima di mettere in funzione gli accessori, assicuratvi che il frigorifero sia scollegato dall'alimentazione.
Prima di regolare i piedini di livellamento, è necessario prendere precauzioni per evitare d'infortunarsi.

2) Schema dei piedini regolabili



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

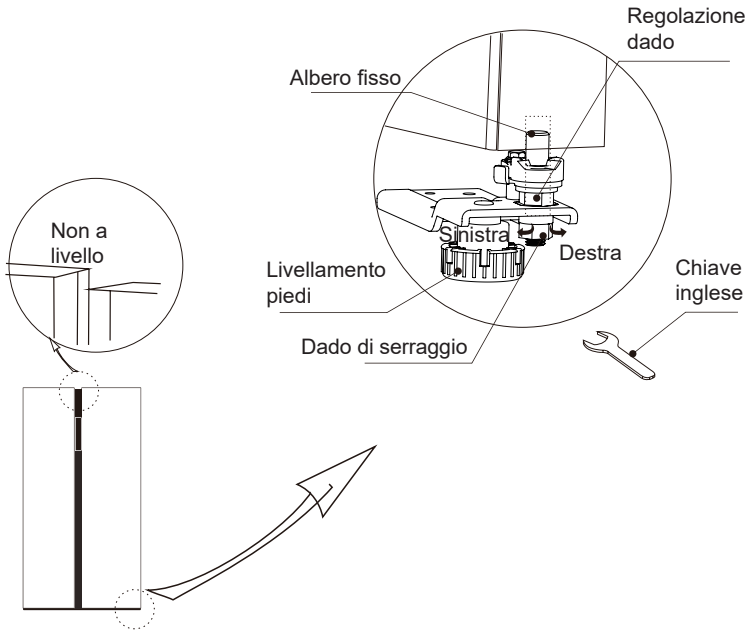
3) Procedure di regolazione:
a. Girare i piedi in senso orario per sollevare il frigorifero;
b. Girare i piedi in senso antiorario per abbassare il frigorifero;
c. Regolare i piedini destro e sinistro in base alle procedure precedenti a un livello orizzontale.

2.3 Livellamento porta

1) Precauzioni prima dell'operazione:
   Prima di mettere in funzione gli accessori, assicuratvi che il frigorifero sia scollegato dall'alimentazione.
   Prima di regolare la porta, devono essere prese precauzioni per prevenire eventuali lesioni personali.

2) Diagramma schematico del livellamento del corpo della porta

Elenco degli strumenti che l'utente deve fornire	
	Chiave inglese



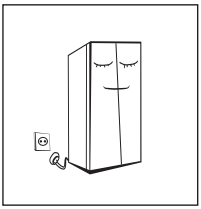
(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

Quando la porta del frigorifero è bassa:
Aprire la porta, utilizzare una chiave inglese per allentare il dado di bloccaggio e ruotare il dado di regolazione in senso antiorario per sollevare l'altezza della porta. Una volta allineate le porte, stringere il dado di bloccaggio ruotandolo in senso antiorario.
Quando la porta del frigorifero è alta:
Aprire la porta, utilizzare una chiave inglese per ruotare il dado di regolazione in senso orario per abbassare l'altezza della porta. Una volta allineate le porte, stringere il dado di bloccaggio ruotandolo in senso antiorario.

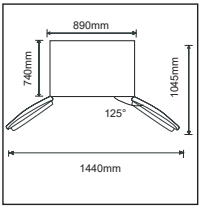
2.4 Cambiare la luce

Qualsiasi sostituzione o manutenzione delle lampade LED deve essere effettuata dal produttore, dal suo agente di servizio o da una persona qualificata simile.

2.5 Iniziare ad utilizzare



- Prima del primo avvio, mantenete fermo il frigorifero per mezz'ora prima di collegarlo alla rete elettrica.
- Prima di inserire alimenti freschi o congelati, il frigorifero deve aver funzionato per 2-3 ore, o per più di 4 ore in estate quando la temperatura ambiente è elevata.



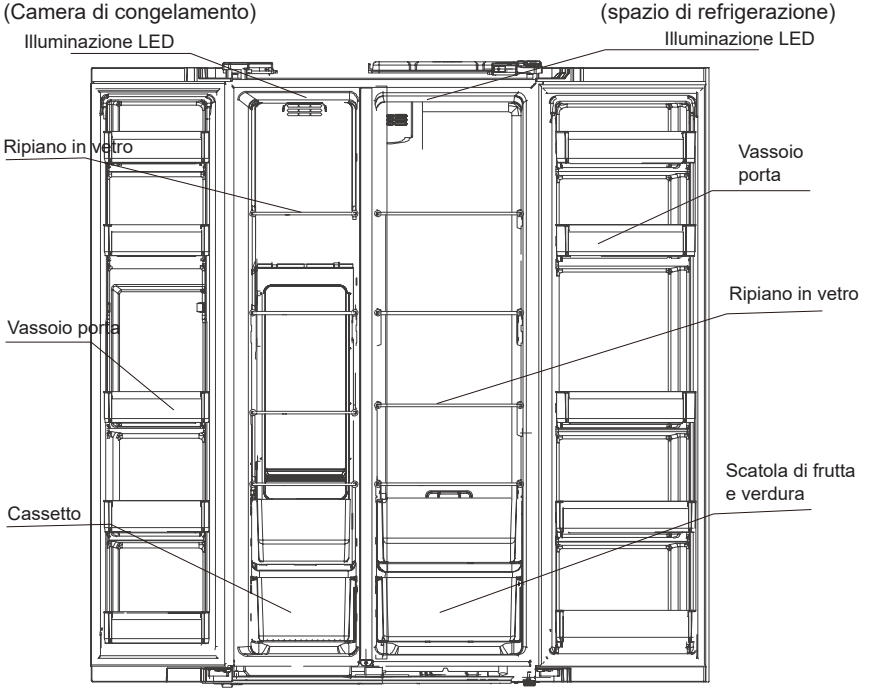
- Risparmiate spazio sufficiente per una comoda apertura di ante e cassetti.
- L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore

2.6 Suggerimenti per il risparmio energetico

- L'apparecchio deve essere posizionato nel postopiù fresco della stanza, lontano da apparecchi che producono calore o condotti di riscaldamento e lontano dalla luce solare diretta.
- Lasciate raffreddare i cibi caldi a temperatura ambiente prima di inserirli nell'apparecchio. Il sovraccarico dell'apparecchio costringe il compressore a funzionare più a lungo. Gli alimenti che si congelano troppo lentamente perderebbero qualità o deteriorarsi.
- Assicuratevi di avvolgere correttamente gli alimenti e asciugate i contenitori prima di inserirli nell'apparecchio. In questo modo si riduce la formazione di brina all'interno dell'apparecchio.
- Il contenitore per la conservazione dell'apparecchio non deve essere rivestito con fogli di alluminio, carta oleata o carta assorbente. I rivestimenti interferiscono con la circolazione dell'aria fredda, rendendo l'apparecchiatura meno efficiente.
- Organizzate ed etichettate il cibo per ridurre le aperture delle porte e le ricerche estese. Rimuovete tutti gli elementi necessari una volta e chiudete la porta il prima possibile.

3 Strutture e funzioni

3.1 Componenti chiave



(L'immagine sopra è solo per riferimento La configurazione effettiva dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

Camera refrigerata

- La camera frigorifera è adatta per lo stoccaggio di una varietà di frutta, verdura, bevande e altri alimenti consumati a breve termine, tempo di conservazione suggerito da 3 giorni a 5 giorni.
- Gli alimenti da cuocere non devono essere messi nella camera refrigeratacamera refrigerata fino a quando non si sono raffreddati a temperatura ambiente.
- Si consiglia di sigillare gli alimenti prima di metterli in frigorifero.
- I ripiani in vetro possono essere regolati su o giù per un adeguato spazio di archiviazione e un facile utilizzo.

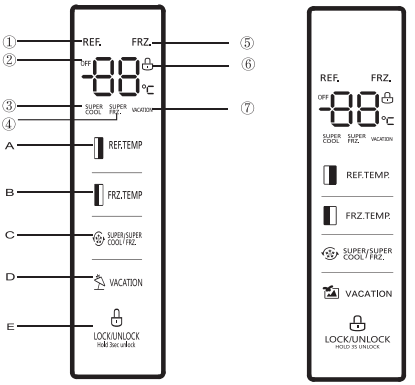
Spazio di congelamento

- La camera di congelamento a bassa temperatura può mantenere gli alimenti freschi per lungo tempo ed è utilizzata principalmente per conservare cibi congelati e produrre ghiaccio.
- La camera di congelamento è adatta per la conservazione di carne, pesce, polpette di riso e altri alimenti da non consumare a breve termine.
- Pezzi di carne sono preferibilmente da dividere in piccoli pezzi per un congelamento rapido e di facile accesso. Notate che il cibo deve essere consumato entro il tempo di conservazione.
- La temperatura dovrebbe essere impostata a "congelamento rapido", quando si desidera refrigerare rapidamente gli alimenti.

Cassetti, contenitori per alimenti, ripiani, ecc. Posizionati in base alla posizione nella foto sopra sono i più efficienti dal punto di vista energetico.

Nota: La conservazione di una quantità eccessiva di cibo durante il funzionamento dopo il collegamento iniziale all'alimentazione può influire negativamente sull'effetto di congelamento del frigorifero. Gli alimenti conservati non devono ostruire l'uscita dell'aria; o altrimenti anche l'effetto di congelamento sarà influenzato negativamente.

3.2 Funzioni



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

1. Schermo

① Temperatura vano frigorifero

② Icona OFF

③ Icona super freddo

④ Icona Super congelamento

⑤ Temperatura comparto congelatore

⑥ Icona aperto/chiuso

⑦ Icona di vacanza

2. Funzionamento dei pulsanti
A. Regolazione della temperatura del vano frigorifero
B. Regolazione della temperatura del vano congelatore
C. Modalita' funzione
D. Settaggi vacanza
E. Controllo blocco / sblocco

3. Operazione
1) Blocca / sblocca

Nello stato di sblocco, premere a lungo il pulsante di blocco LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock per 3 secondi, per accedere allo stato di blocco, l'icona si accende, significa che il pannello del display è bloccato, diventa impossibile attivare le funzioni dei pulsanti;

Nello stato di blocco, premere a lungo il pulsante di blocco LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock per 3 secondi, fa uscire dallo stato di blocco, l'icona si spegne, ad indicare che il pannello del display è sbloccato, diventa possibile attivare le funzioni dei pulsanti;

2) Modalità Vacanze
Premere il pulsante VACATION per accedere alla modalità vacanze. L'icona VACATION si accende, la modalità vacanza si attiva dopo il blocco, premere "FRZ.TEMP" o "REF.TEMP" può interrompere la modalità vacanza.

3) Modalità Super freddo
Premere il pulsante SUPER/SUPER COOL/ FRZ. per attivare la modalità Super freddo L'icona SUPER COOL si accende, la modalità Super Freddo inizia dopo il blocco, e ferma automaticamente il raffreddamento rapido dopo 150 minuti come impostazione predefinita. Premere il tasto "REF.TEMP" per uscire dalla modalità Super freddo. Il raffreddamento rapido **termina in 2,5 ore.**
4) Modalità Super Congelamento
Premere il pulsante SUPER/SUPER COOL/ FRZ. per avviare la modalità Super Congelamento L'icona SUPER FRZ. si accende, la modalità Super congelamento inizia dopo il blocco, termina la modalità congelamento rapido come da impostazione predefinita o quandi premi il tasto "FRZ.TEMP" per uscire dalla modalità Super

congelamento.
Il congelamento rapido **si interrompe dopo 26 ore.**

5) Impostazione della temperatura della camera refrigerata
Premere il pulsante di regolazione temperatura della camera di congelamento REF.TEMP. . L 'indicatore della zona della camera di congelamento lampeggerà . Quindi premere di nuovo il pulsante REF.TEMPper impostare la temperatura. Verrà emesso un segnale acustico. La temperatura ha un range che è compreso tra 2 ° C e 8 ° C. Ogni volta che premi il pulsante, la temperatura cambierà di 1 ° C. Dopo la regolazione, lampeggerà per 5 secondi. La nuova impostazione della temperatura entrerà in vigore dopo il blocco.

6) Impostazione della temperatura della camera di congelamento
Premere il pulsante di regolazione della temperatura della camera di congelamento REF.TEMP. , L 'indicatore della zona della camera di congelamento lampeggerà. Quindi premere nuovamente il pulsante REF.TEMP. per impostare la temperatura e verrà emesso un segnale acustico. La temperatura ha un range che è compreso tra -16 ° C e -24 ° C. Ad ogni pressione del pulsante, la temperatura cambierà di 1 ° C. Dopo la regolazione, il tubo digitale lampeggerà per 5 secondi. La nuova impostazione della temperatura entrerà in vigore dopo il blocco.
Impostazione consigliata: Camera refrigerata 4 ° C, camera di congelamento - 18 ° C.

7) Conservazione in caso di interruzione di corrente
In caso di interruzione di corrente, lo stato di funzionamento istantaneo verrà bloccato e mantenuto fino alla rielettrificazione.

8) Allarme di apertura e controllo dell'allarme
Quando le porte del frigorifero si aprono, suonerà la musica di apertura. Se la porta non viene chiusa entro due minuti, il cicalino suonerà ogni secondo fino alla chiusura della porta. Premere un pulsante qualsiasi per interrompere l'allarme acustico.
Disabilitare il tono di apertura della porta: Premere e tenere premuto per 3 secondi sia il tasto Refrigerazione che Congelamento per disabilitare o impostare il tono di apertura della porta.
Disabilitare il suono di allarme di apertura della porta: Non è possibile.

9) Indicazione di guasto
Le seguenti avvertenze che compaiono sul display indicano i corrispondenti guasti del frigorifero. Sebbene il frigorifero possa ancora avere la funzione di conservazione a freddo con i seguenti guasti, l'utente deve contattare uno specialista della manutenzione per la manutenzione, in modo da garantire un funzionamento ottimale dell'apparecchio.

Codice di errore	Descrizione del guasto
E1	Guasto al sensore di temperatura della camera refrigerata
E2	Guasto al sensore di temperatura della camera di congelamento
E5	Errore del circuito di rilevamento del sensore di sbrinamento di congelamento
E6	Errore di comunicazione
E7	Errore del sensore di temperatura ambiente

4 Manutenzione e cura dell’apparecchio

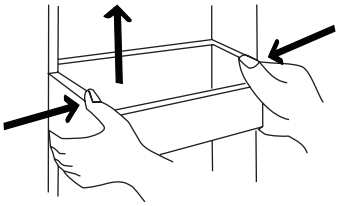
4.1 Pulizia generale

- Le polveri dietro il frigorifero e sul terreno devono essere pulite tempestivamente per migliorare l’effetto di raffreddamento e il risparmio energetico.
- Controllate regolarmente la guarnizione della porta per assicurarsi che non siano presenti detriti. Pulite la guarnizione della porta con un panno morbido inumidito con acqua saponosa o detergente diluito.
- L’interno del frigorifero deve essere pulito regolarmente per evitare l’odore.
- Spegnete l’alimentazione prima di pulire l’interno, rimuovet tutti gli alimenti, le bevande, i ripiani, i cassetti, ecc.
- Usate un panno morbido o una spugna per pulire l’interno del frigorifero, con due cucchiai di bicarbonato di sodio e un litro di acqua tiepida. Poi risciacquate con acqua e pulire con un panno. Dopo la pulizia, aprite la porta e lasciatela asciugare naturalmente prima di accendere la corrente.
- Per le aree difficili da pulire nel frigorifero (come panini stretti, spazi vuoti o angoli), si consiglia di pulirle regolarmente con uno straccio morbido, una spazzola morbida, ecc. E, se necessario, in combinazione con alcuni strumenti ausiliari (come bastoncini sottili) per garantire l’assenza di contaminanti o accumuli di batteri in queste aree.
- Non utilizzate sapone, detersivo, polvere abrasiva, detergente spray, ecc., Poiché potrebbero causare odori all’interno del frigorifero o alimenti contaminati.
- Pulire il telaio della bottiglia, i ripiani e i cassetti con un panno morbido inumidito con acqua saponata o detersivo diluito. Asciugate con un panno morbido o asciugate naturalmente.
- Pulite la superficie esterna del frigorifero con un panno morbido inumidito con acqua saponosa, detergente, ecc., E pulite asciutto.
- Non utilizzare spazzole dure, sfere d'acciaio, spazzole metalliche, abrasivi (come dentifrici), solventi organici (come alcol, acetone, olio di banana, ecc.), acqua bollente, acido o oggetti alcalini, che possono danneggiare la superficie e l'interno del refrigeratore. L’acqua bollente e i solventi organici come il benzene possono deformare o danneggiare le parti in plastica.
- Non risciacquate direttamente con acqua o altri liquidi durante la pulizia per evitare cortocircuiti o influire sull’isolamento elettrico dopo l’immersione.

⚠ Si prega di scollegare il frigorifero per scongelare e pulire.

4.2 Pulizia del vassoio della porta

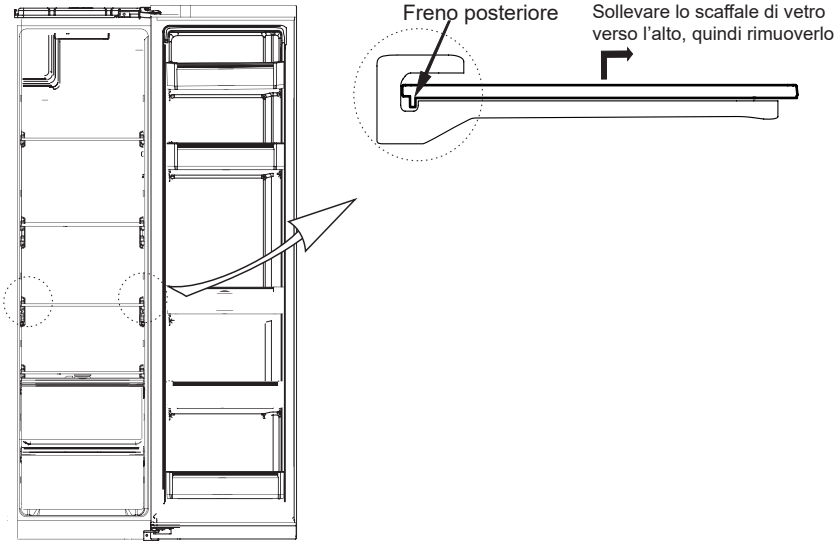
- Secondo la freccia di direzione nella figura sottostante, usa entrambe le mani per spremere il vassoio e spingerlo verso l'alto, e quindi puoi espellerlo.
- Dopo aver lavato il vassoio che è stato tolto, è possibile regolarne l'altezza di installazione in base alle proprie esigenze.



(L’immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

4.3 Pulizia ripiani di vetro

- Poiché nella parte più interna del rivestimento del frigorifero il contatto con gli scaffali ha un freno posteriore, è necessario sollevare gli scaffali verso l'alto, e quindi estrarli.
- Regolare o pulire gli scaffali in base alle proprie esigenze.



(L'immagine sopra è solo per riferimento. La configurazione attuale dipenderà dal prodotto fisico o dalla dichiarazione del distributore)

4.4 Scongelamento

- Il frigorifero è prodotto in base al principio del raffreddamento ad aria e quindi ha la funzione di sbrinamento automatico. La brina formatasi a causa del cambio di stagione o della temperatura può anche essere rimossa manualmente scollegando l'apparecchio dalla rete elettrica o strofinando con un panno asciutto.

4.5 Fuori servizio

- Interruzione dell'alimentazione: In caso di interruzione dell'alimentazione, anche se è in estate, gli alimenti all'interno dell'elettrodomestico possono essere conservati per diverse ore; durante l'interruzione dell'alimentazione i tempi di apertura della porta devono essere ridotti e non devono più essere messi alimenti freschi nell'elettrodomestico.
- Inutilizzo per lungo tempo: L'apparecchio deve essere scollegato e quindi pulito; quindi le porte vengono lasciate aperte per evitare l'odore.
- Spostamento: Prima che il frigorifero venga spostato, prendere tutti gli oggetti all'interno, fissare le partizioni di vetro, il supporto vegetale, i cassetti della camera di congelamento e così via con nastro adesivo e stringere i piedini di livellamento; chiudere le porte e fissarle con il nastro adesivo. Durante lo spostamento, l'apparecchio non deve essere appoggiato capovolto o orizzontalmente, né deve essere sottoposto a vibrazioni; l'inclinazione durante il movimento non deve essere superiore a 45 °.

⚠ L'apparecchio deve funzionare continuamente una volta avviato. In generale, il funzionamento dell'elettrodomestico non deve essere interrotto; in caso contrario, la sua durata potrebbe esserne compromessa

5 Risoluzione dei problemi

5.1 Puoi provare a risolvere i seguenti semplici problemi da solo.
Se non possono essere risolti, contattare il servizio post-vendita.

Operazione fallita	Verificate se l'apparecchio è collegato all'alimentazione o se la spina è ben a contatto Verificate se la tensione è troppo bassa Verificate se c'è un'interruzione di corrente o se sono intervenuti circuiti parziali
Odore	Gli alimenti odorosi dovrebbero essere incartati Controllate se c'è del cibo avariato Pulite l'interno del frigorifero
Funzionamento da lungo tempo del compressore	Il funzionamento da lungo tempo del frigorifero è normale d'estate quando la temperatura ambiente è alta È sconsigliabile inserire contemporaneamente molto cibo nell'apparecchio. Gli alimenti devono raffreddarsi prima di essere inseriti nell'apparecchio Le porte sono aperte troppo spesso
La luce non si accende	Verificare se il frigorifero è collegato all'alimentazione e se la luce illuminante è danneggiata Fate sostituire la luce da uno specialista
Le porte non possono essere chiuse correttamente	La porta è bloccata da pacchi di cibo È stato inserito troppo cibo Il frigorifero è inclinato
Forte rumore	Controllate se il pavimento è a livello e se il frigorifero è posizionato in modo stabile Verificate che gli accessori siano collocati nelle posizioni corrette
La guarnizione della porta non è a tenuta	Rimuovete gli oggetti estranei dalla guarnizione della porta Riscaldate la guarnizione della porta e poi raffreddatela per il restauro (o soffiatelo con un essiccatore elettrico o utilizztre un asciugamano caldo per il riscaldamento)
La vaschetta dell'acqua trabocca	C'è troppo cibo nella camera o il cibo conservato contiene troppa acqua, con conseguente forte scongelamento Le porte non sono chiuse correttamente, con conseguente congelamento dovuto all'ingresso di aria e aumento di acqua dovuto allo sbrinamento
Ambiente caldo	Dissipazione del calore del condensatore incorporato attraverso l'alloggiamento, che è normale Quando l'ambiente si surriscalda a causa dell'elevata temperatura ambiente, la conservazione di troppo cibo o lo spegnimento del compressore viene interrotto, fornire una buona ventilazione per facilitare la dissipazione del calore
Condensa superficiale	La condensa sulla superficie esterna e sulle guarnizioni della porta del frigorifero è normale quando l'umidità ambientale è troppo alta. Basta pulire la condensa con un panno pulito.
Rumore anormale	Buzz: Il compressore può produrre ronzii durante il funzionamento e i ronzii sono forti soprattutto all'avvio o all'arresto. E 'normale. Scricchiolazione: Il refrigerante che scorre all'interno dell'apparecchio può produrre scricchiolii, il che è normale.

Tabella 1 Classi climatiche

Classe	Simbolo	Intervallo di temperatura ambiente °C
Temperato esteso	**SN**	**Da + 10 a + 32**
Temperato	**N**	**Da + 16 a + 32**
Subtropicale	**ST**	**Da + 16 a + 38**
Tropicale	**T**	**Da + 16 a + 43**

Temperato esteso: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 10 °C e 32 °C’
temperato: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 16 °C e 32 °C’
Subtropicale: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 16 °C e 38 °C’
Tropicale: ‘questo apparecchio di refrigerazione è destinato a essere utilizzato a temperature ambiente comprese tra 16 °C e 43 °C’

Speciale per il nuovo standard europeo:
Le parti ordinate nella tabella seguente possono essere acquisite dai canali __:

Parte ordinata	Fornito da	Tempo minimo richiesto per la disposizione
termostati	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
sensori di temperatura	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
circuiti stampati	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
sorgenti luminose	Personale di manutenzione professionale	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
maniglie	Riparatori professionalei e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
cardini della porta	Riparatori professionalei e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
vassoi	Riparatori professionalei e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
cestini	Riparatori professionalei e utenti finali	Almeno 7 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello
guarnizioni delle porte	Riparatori professionalei e utenti finali	Almeno 10 anni dopo il lancio sul mercato dell’ultimo modello

Caro cliente

1. Se desiderate restituire o sostituire il prodotto, contattate il negozio dove hai acquistato.

(Ricordatevi di portare la fattura di acquisto)

2. Se il vostro prodotto si guasta e deve essere riparato, contattate il fornitore del servizio post-vendita.
3. Le informazioni sul modello nel database del prodotto, così come l'identificatore del modello, possono essere ottenute tramite un collegamento web scansionato da un codice QR, se presente, sull'etichetta di efficienza energetica del prodotto.

CONTEÚDO

1 Avisos de segurança

1.1 Aviso 1-2
1.2 Significado dos símbolos de aviso de segurança 3
1.3 Avisos relacionados à eletricidade 3
1.4 Avisos para utilização 4
1.5 Avisos de colocação 4-5
1.6 Avisos relacionados à energia 5
1.7 Avisos para eliminação 5

2 Uso adequado do frigorífico

2.1 Instalar o aparelho 6
2.2 Pés de nivelamento 7
2.3 Nivelamento da porta 8
2.4 Como mudar a lâmpada 9
2.5 Iniciar o uso 9
2.6 Dicas para poupar energia 9

3 Estrutura e funções

3.1 Componentes principais 10
3.2 Funções 11-12

4 Manutenção e cuidados do frigorífico

4.1 Limpeza geral 13
4.2 Limpeza da bandeja da porta 13
4.3 Limpeza da prateleira de vidro 14
4.4 Descongelamento 14
4.5 Fora de serviço 14

5. Resolução de problemas

5.1 Resolução de problemas 15

1 Avisos de segurança

1.1 Aviso

Aviso: Risco de fogo / materiais inflamáveis

Este aparelho deve ser usado em ambientes domésticos e em aplicações semelhantes, tais como: áreas de cozinha de funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes profissionais; casas de fazenda e por clientes em hotéis, motéis e outros ambientes de tipo residencial; ambientes de tipo pensões ou pousadas; catering e aplicações similares que não se destinem a venda ao público.

Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que estejam sob supervisão ou tenham recebido instruções sobre a utilização do aparelho por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança.)

As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído pelo fabricante, o vendedor de serviço ou pessoas com qualificações semelhantes, a fim de evitar riscos.

Não guarde substâncias explosivas como latas de aerossol com propulsor inflamável dentro deste aparelho.

O aparelho deve ser desligado após o uso e antes de realizar a manutenção no aparelho.

Aviso: Mantenha as aberturas de ventilação, na caixa do aparelho ou na estrutura embutida, sem obstruções.

Aviso: Não use dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento, além daqueles recomendados pelo fabricante.

Aviso: Não danifique o circuito de refrigeração.

Aviso: Não utilize aparelhos elétricos dentro dos compartimentos de armazenamento de alimentos do aparelho, a menos que sejam do tipo recomendado pelo fabricante.

Aviso: Elimine o frigorífico de acordo com os regulamentos locais, pois utiliza gás de sopro e refrigerante inflamáveis.

Aviso: Ao posicionar o aparelho, certifique-se de que o cabo de alimentação não fique preso ou danificado.

Aviso: Não coloque várias tomadas portáteis ou fontes de alimentação portáteis na parte traseira do dispositivo.

Não use cabos de extensão ou adaptadores não aterrados (dois pinos).

Perigo: Risco de aprisionamento de crianças. Antes de deitar fora o seu antigo frigorífico ou congelador:

- Retire as portas.
- Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam aceder facilmente ao interior.

O frigorifico deve ser desligado da fonte de alimentação elétrica antes de tentar a instalação do acessório.

O gás refrigerante e a espuma ciclopentano usados na arca são materiais inflamáveis. Portanto, quando o aparelho é descartado, o mesmo deve ser mantido longe de qualquer fonte de incêndio e ser recuperada por uma empresa recuperadora especial com qualificações correspondentes que não seja descartada por combustão, de modo a evitar danos ao meio ambiente ou qualquer outro dano

Para a norma EU: Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimento, se tiverem recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreendendo os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do aparelho não podem ser feitas por crianças sem supervisão. Crianças com idade entre 3 e 8 anos podem colocar ou retirar alimentos do aparelho.

A necessidade de que, para portas ou tampas equipadas com fechaduras e chaves, as chaves sejam mantidas fora do alcance das crianças e não nas proximidades do aparelho frigorífico, a fim de evitar que as crianças fiquem trancadas no interior.

Para evitar a contaminação dos alimentos, respeite as seguintes instruções:

- A abertura da porta por longos períodos pode causar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos do aparelho.
- Limpe regularmente as superfícies que possam entrar em contacto com alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.
- Limpe os tanques de água, se não forem utilizados por 48 h; lave o sistema de água conectado a um suprimento de água se a água não for retirada por 5 dias. (nota 1)
- Armazene carne crua e peixe em recipientes adequados no refrigerador, para que não fique em contacto ou pingue em outros alimentos.
- Os compartimentos de comida congelada de duas estrelas - - são adequados para armazenar alimentos pré-congelados, armazenar ou fazer sorvetes e fazer cubos de gelo. (nota 2)
- Os compartimentos de uma - , duas - e três estrelas - não são adequados para o congelamento de alimentos frescos. (nota 3)
- No caso dos aparelhos sem compartimento de 4 estrelas: Este aparelho de refrigeração não é adequado para congelar alimentos. (nota 4)
- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio durante longos períodos, desligue, descongele, limpe, seque e deixe a porta aberta para evitar o desenvolvimento de bolor dentro do aparelho.

Nota 1,2,3,4: Confirme se é aplicável de acordo com o tipo de compartimento do produto.

Para um aparelho autónomo: este aparelho frigorífico não se destina a ser utilizado como aparelho incorporado.

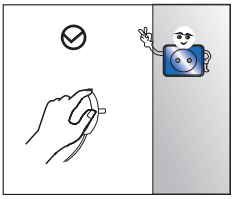
Qualquer substituição ou manutenção das lâmpadas LED destina-se a ser feita pelo fabricante, e o seu agente de serviço ou pessoa qualificada semelhante. Este produto contém uma fonte leve de classe de eficiência de energia (G).

1.2 Significado dos símbolos de aviso de segurança

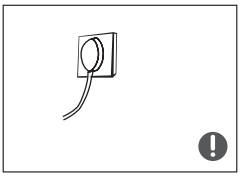
Símbolo de proibição	Este é um símbolo de proibição. Qualquer incompatibilidade com as instruções marcadas com este símbolo pode resultar em danos ao produto ou pôr em perigo a segurança pessoal do utilizador.
Símbolo de aviso	Este é um símbolo de aviso. É obrigado a seguir em estrita observância as instruções marcadas com este símbolo; ou poderá causar danos ao produto ou pessoais.
Símbolo de nota	Este é um símbolo de advertência. Preste atenção especial às instruções marcadas com este símbolo. Falta de cuidado pode resultar em ferimentos leves ou moderados, ou danos ao produto.

Este manual contém muita informação de segurança importante que deve ser entendida pelos utilizadores.

1.3 Avisos relacionados à eletricidade

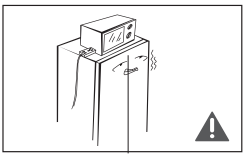


- Não puxar o cabo elétrico ao puxar a ficha do frigorífico. Por favor, agarre a ficha firmemente e puxe-a diretamente da tomada.
- Para garantir uma utilização segura, não danifique o cabo de alimentação nem utilize o mesmo quando este estiver danificado ou gasto.



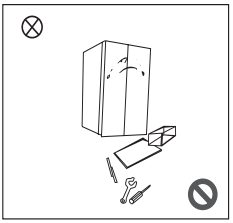
- Utilize uma tomada específica e esta não deve ser partilhada com outros aparelhos elétricos.
  A ficha de alimentação deve ser conectada com firmeza com a tomada, caso contrário, poderá ocorrer incêndio.
- Por favor, assegure-se de que o elétrodo de ligação à terra da tomada está equipado com um fio terra fiável.

- Por favor, feche a válvula de fuga de gás e depois abra as portas e janelas no caso de fuga de gás e outros gases inflamáveis.
  Não desligue o frigorífico e outros aparelhos elétricos considerando que a faísca pode causar um incêndio.

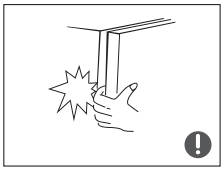


- Não utilize aparelhos elétricos na parte superior do aparelho, exceto se forem recomendados pelo fabricante.

1.4 Avisos para utilização

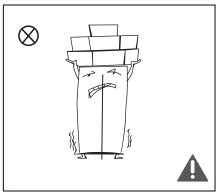


- Não desmonte ou reconstrua arbitrariamente o frigorífico, nem danifique o circuito de refrigeração; a manutenção do aparelho deve ser conduzida por um especialista.
- O cabo de alimentação danificado tem de ser substituído pelo fabricante, pelo seu departamento de manutenção ou por profissionais relacionados para evitar perigo.



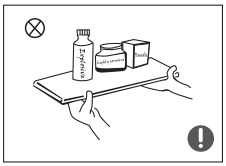
- Os espaços entre as portas dos frigoríficos e entre as portas e o corpo do frigorífico são pequenos, note-se que não deve colocar a mão nestas áreas para evitar que se aperte o dedo. Por favor, seja gentil ao fechar a porta do frigorífico para evitar a queda de artigos.
- Não pegue em alimentos ou recipientes com as mãos molhadas na câmara de congelação quando o frigorífico estiver a funcionar, especialmente recipientes de metal, a fim de evitar queimaduras por congelação.

- Não permita que as crianças subam ou entrem para o aparelho, caso contrário poderão sofrer lesões tais como sufocamento ou queda.

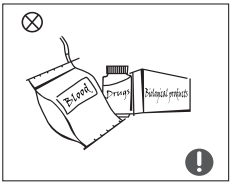


- Não coloque objetos pesados no topo do frigorífico considerando que os objetos podem cair quando se fecha ou abre a porta, e que podem ser causados ferimentos acidentais.
- Por favor, retire a ficha da tomada no caso de falha de energia ou quando efetuar limpeza. Não ligue a arca à fonte de alimentação dentro de cinco minutos para evitar danos no compressor devido a arranques sucessivos.

1.5 Avisos de colocação



- Não coloque artigos inflamáveis, explosivos, voláteis e altamente corrosivos no frigorífico para evitar danos no produto ou acidentes de incêndio.
- Não coloque artigos inflamáveis perto do frigorífico para evitar incêndios.



- Este aparelho destina-se somente a uso doméstico, como o armazenamento dos alimentos. Não deve ser utilizado para outros fins, tais como armazenamento de sangue, medicamentos ou produtos biológicos, etc.

- Não armazene cerveja, bebida ou outro líquido contido em garrafas ou recipientes fechados no compartimento de congelação do aparelho; caso contrário, as garrafas ou recipientes fechados poderão quebrar devido ao congelamento e causar danos.

1.6 Avisos relacionados à energia

Avisos de energia
1) Os aparelhos de refrigeração podem não funcionar de forma consistente (possibilidade de descongelamento do conteúdo ou temperaturas demasiado altas no compartimento de congelação) quando instalados durante um período de tempo prolongado abaixo do fim do frio no intervalo de temperaturas para o qual o aparelho de refrigeração foi concebido.
2) O fato de bebidas gaseificadas não deverem ser armazenadas nos compartimentos ou câmaras de congelação de alimentos ou nos compartimentos ou câmaras de baixa temperatura, e de alguns produtos tais como sorvetes não deverem ser consumidos demasiado frios;
3) A necessidade de não exceder o tempo de armazenamento recomendado pelos fabricantes de alimentos para quaisquer tipos de alimentos e especialmente alimentos de congelação rápida disponíveis no mercado nos compartimentos ou câmaras de armazenamento de alimentos congelados;
4) As precauções necessárias para evitar um aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados ao descongelar o aparelho de refrigeração, como embrulhar os alimentos congelados em várias camadas de jornal.
5) O fato de um aumento de temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação manual, manutenção ou limpeza poderem reduzir a duração de conservação dos alimentos

1.7 Avisos para eliminação

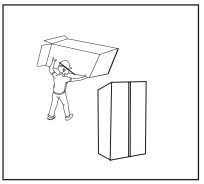
O material espumante refrigerante e ciclopentano utilizado para o aparelho é inflamável. Portanto, quando o frigorífico for desmantelado, ii deve ser mantido afastado de qualquer fonte de incêndio e ser recuperado por uma empresa especial de recuperação com a qualificação correspondente que não seja eliminado por combustão, de modo a evitar danos ao ambiente ou qualquer outro dano.

Quando o aparelho for eliminado, desmonte as portas e remova a porta inferior e prateleiras; coloque-as em lugar seguro, de modo a evitar que entrem crianças dentro do aparelho e fiquem lá fechadas.

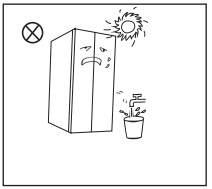
Eliminação correta do produto
Este símbolo indica que este produto não deve ser eliminado juntamente com outros resíduos domésticos. Para evitar eventuais danos para o ambiente ou para a saúde humana a partir de resíduos não controlados, recicle-o de forma responsável para promover a reutilização sustentável de recursos materiais. Para devolver o seu aparelho usado, por favor, utilize os sistemas de recolha e devolução ou entre em contacto com o vendedor onde o produto foi adquirido. Este pode recolher este produto para reciclagem ambientalmente segura.

2 Uso adequado do frigorífico

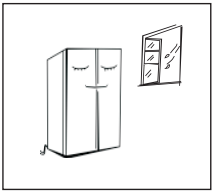
2.1 Instalar o aparelho



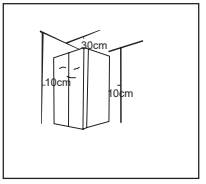
- Remova todos os materiais de embalagem antes de usar, incluindo as almofadas de base, as almofadas de espuma e as fitas dentro do frigorífico;
  arranque a película protetora nas portas e no corpo do frigorífico.



- Mantenha longe do calor e evite a luz direta do sol. Não coloque o frigorífico em locais húmidos ou molhados para evitar ferrugem ou redução do efeito isolante.
- Não pulverize ou lave o frigorífico; não coloque o frigorífico em locais húmidos fáceis de salpicar com água para não afectar as propriedades de isolamento elétrico do frigorífico.



- O aparelho deverá ser instalado em local bem ventilado; o chão deve ser plano e robusto (rodar para a esquerda ou direita para nivelar o pé do aparelho).

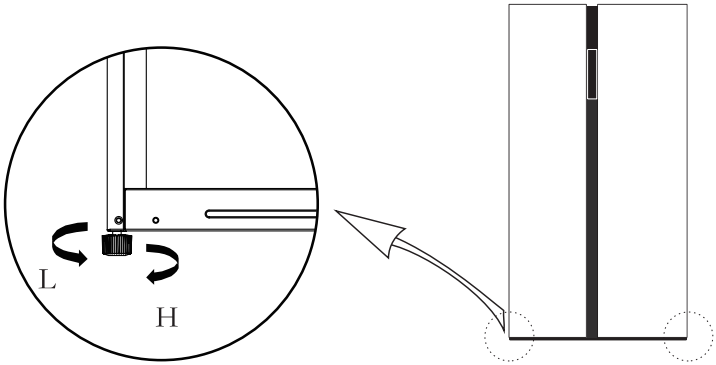


- O espaço indicado para a parte de cima do aparelho deverá ser superior a 30 cm, e o aparelho deverá ser colocado contra a parede com uma distância livre de mais de 10 cm para facilitar a dissipação de calor.

2.2 Pés de nivelamento

1) Precauções antes da operação:
Antes da operação dos acessórios, certifique-se de que o frigorífico esteja desligado da energia.
Antes de ajustar os pés niveladores, devem ser tomadas precauções para evitar os ferimentos pessoais.

2) Diagrama esquemático dos pés nivelados



(A imagem acima serve apenas para referência. A configuração real depende do produto físico ou da indicação do distribuidor)

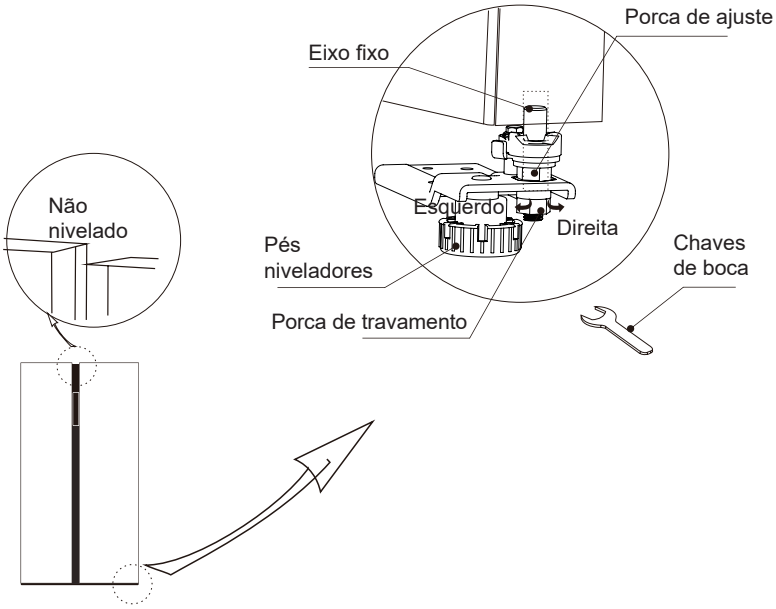
3) Procedimentos de ajuste:
a. Gire os pés no sentido horário para levantar o frigorífico;
b. Gire os pés no sentido anti-horário para baixar o frigorífico;
c. Ajuste os pés direito e esquerdo com base nos procedimentos acima a um nível horizontal.

2.3 Nivelamento da porta

1) Precauções antes da operação:
Antes da operação dos acessórios, certifique-se de que o frigorífico esteja desligado da energia.
Antes de ajustar a porta, devem ser tomadas precauções para evitar os ferimentos pessoais.

2) Diagrama esquemático de nivelamento do corpo da porta

Lista de ferramentas a serem fornecidas pelo utilizador	
	Chaves de boca



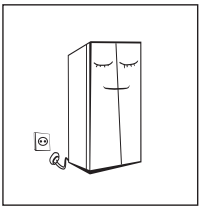
(A imagem acima serve apenas para referência. A configuração real depende do produto físico ou da indicação do distribuidor)

Quando a porta do frigorífico está baixa:
Abra a porta, use uma chave para afrouxar a porca de travamento e gire a porca de ajuste no sentido anti-horário para aumentar a altura da porta. Assim que as portas estiverem alinhadas, aperte a porca de travamento, girando-a no sentido anti-horário.
Quando a porta do frigorífico está alta:
Abra a porta, use uma chave para girar a porca de ajuste no sentido horário para diminuir a altura da porta. Assim que as portas estiverem alinhadas, aperte a porca de travamento, girando-a no sentido anti-horário.

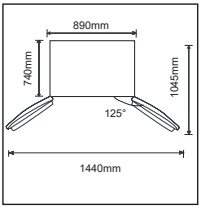
2.4 Como mudar a lâmpada

Qualquer substituição ou manutenção das lâmpadas LED destina-se a ser feita pelo fabricante, e o seu agente de serviço ou pessoa qualificada semelhante.

2.5 Iniciar o uso



- Antes do início inicial, mantenha o frigorífico parado por meia hora antes de conectá-lo à fonte de alimentação.
- Antes de colocar os alimentos frescos ou congelados no seu interior, o aparelho deverá funcionar por 2 ou 3 horas, ou por mais de 4 horas no verão, quando a temperatura ambiente é alta.



- Poupe o espaço suficiente para uma abertura adequada das portas e gavetas.
- A imagem acima serve apenas para referência. A configuração real depende do produto físico ou da indicação do distribuidor.

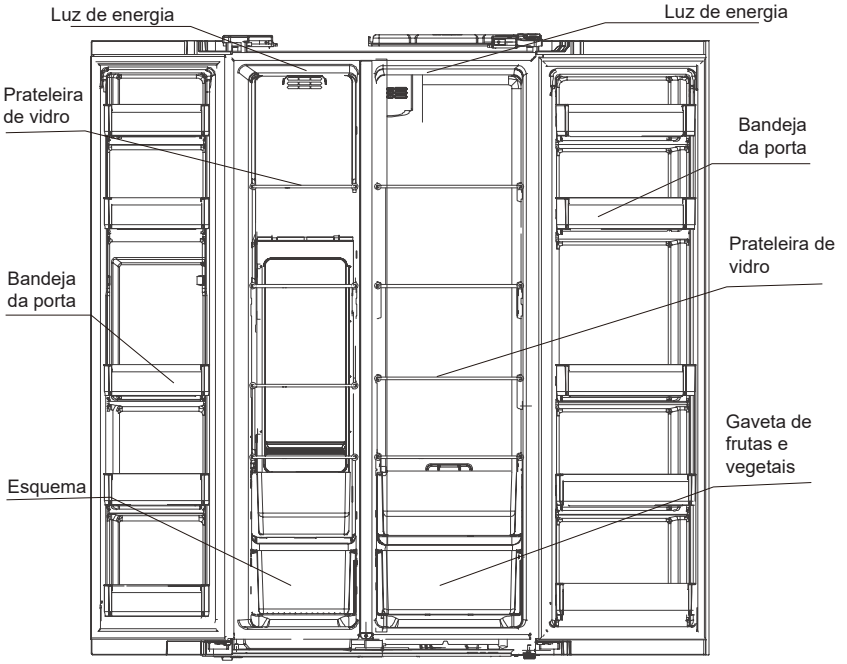
2.6 Dicas para poupar energia

- O aparelho deve estar localizado na área mais fria da sala, longe de aparelhos que produzam calor, condutas de aquecimento e longe da luz direta do sol.
- Deve deixar os alimentos quentes arrefecerem até à temperatura ambiente antes de os colocar no aparelho. Sobrecarregar o aparelho força o compressor a funcionar por mais tempo. Alimentos que congelam muito lentamente podem perder qualidade ou estragar.
- Certifique-se de embalar os alimentos adequadamente e de secar os recipientes antes de os colocar no aparelho. Tal reduz o gelo acumulado dentro do aparelho.
- A bandeja de armazenamento do dispositivo não deve ser forrada com papel alumínio, papel de cera ou papel toalha. Pois interferem na circulação de ar frio, tornando o aparelho menos eficiente.
- Organize e rotule os alimentos para reduzir o tempo de aberturas da porta e a procura dos alimentos. Remova todos os alimentos necessários de uma só vez e feche a porta o mais rápido possível.

3 Estrutura e funções

3.1 Componentes principais

(Câmara de congelação) (Câmara de refrigeração)



(A imagem acima é apenas para referência. A configuração real dependerá do produto físico ou declaração do distribuidor)

Câmara de refrigeração

- A Câmara de Refrigeração é adequada para armazenamento de frutas, vegetais, bebidas e outros alimentos de consumos em curto prazo, o tempo de armazenamento sugerido é de 3 dias a 5 dias.
- Os alimentos de cozimento não devem ser colocados na câmara de refrigeração até esfriar em temperatura ambiente.
- Recomenda-se que os alimentos sejam lacrados antes de colocar na geladeira.
- As prateleiras de vidro podem ser ajustadas para cima ou para baixo para um espaço de armazenamento adequado e utilização fácil.

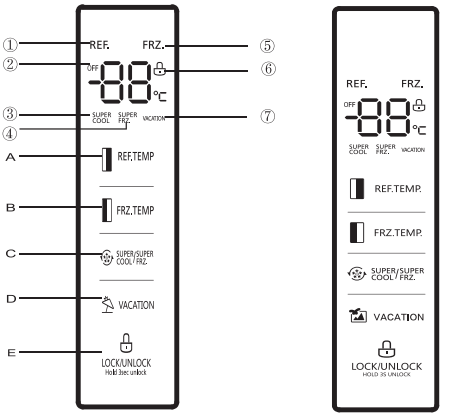
Câmara de congelação

- A câmara de congelação a baixa temperatura pode manter os alimentos frescos durante muito tempo e é utilizada principalmente para armazenar alimentos congelados e fazer gelo.
- O compartimento de congelação é adequado para o armazenamento de carne, peixe, bolinhos de arroz e outros alimentos que não devem ser consumidos em curto prazo.
- Pedaços de carne são de preferência divididos em pequenos pedaços para congelamento rápido e fácil acesso. Observe que os alimentos devem ser consumidos dentro do prazo de validade.
- A temperatura deve ser ajustada para “congelamento rápido”, quando você deseja refrigerar alimentos rapidamente.

As gavetas, caixas de alimento, prateleiras, etc. colocadas, de acordo com as posições indicadas na imagem acima, terão a maior eficiência em termo energético.

Nota: O armazenamento de alimentos demais durante a operação após a conexão inicial com a energia pode afetar negativamente o efeito de congelamento do frigorífico. Os alimentos armazenados não devem bloquear a saída de ar; caso contrário, o efeito de congelamento será reduzido.

3.2 Funções



(A imagem acima serve apenas para referência. A configuração real depende do produto físico ou da indicação do distribuidor)

1. Ecrã de Exibição

① Temperatura do compartimento de refrigeração
② Ícone de DESLIGADO
③ Ícone de super-arrefecimento
④ Ícone de super-congelamento
⑤ Temperatura do compartimento de congelação
⑥ Ícone de bloqueio / desbloqueio
⑦ Ícone de férias

2. Operação de botões

A. Ajuste da temperatura do compartimento de refrigeração
B. Ajuste da temperatura do compartimento de congelação
C. Função Modo
D. Configuração de férias
E. Controlo de bloqueio/desbloqueio

3. Operação

1) Bloqueio/desbloqueio

No estado desbloqueado, pressione e segure o botão de bloqueio LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock por 3 segundos, entre no estado de bloqueio, O ícone 🔒 acende, significa que o painel de exibição está bloqueado, neste momento, a operação do botão não pode ser implementada;

No estado bloqueado, pressione e segure o botão de bloqueio LOCK/UNLOCK Hold 3sec unlock por 3 segundos, entre no estado desbloqueado, O ícone 🔓 apaga, significa que o painel de exibição está desbloqueado, neste momento, a operação do botão pode ser implementada;

2) Modo de férias

Aperte o botão VACATION para entrar no modo de férias. O ícone VACATION acende, o modo de férias começará após o bloqueio, **pressione "FRZ.TEMP" ou "REF.TEMP", pode sair do modo de férias.**

3) Modo de Super-arrefecimento

Aperte o botão SUPER/SUPER COOL/ FRZ. para entrar no modo de resfriamento rápido (Quick REF.). O ícone SUPER COOL acende, o modo de Super-arrefecimento começará após o bloqueio, **saia do arrefecimento rápido automaticamente após 150 minutos por padrão ou pressione a tecla "REF.TEMP" para sair do modo de Super-arrefecimento.** Saídas de arrefecimento rápido **por 2,5h.**

4) Modo de Super-congelamento

Aperte o botão SUPER/SUPER COOL/ FRZ. para entrar no modo de congelamento rápido (Quick FRZ.). O ícone SUPER FRZ. acende, o modo de Super-congelamento começará após o bloqueio, **saia do modo de congelamento rápido por padrão ou pressione a tecla "FRZ.TEMP" para sair do modo de**

super-congelamento. Saídas de congelamento rápido **por 26h.**

5) Configuração de temperatura da câmara de refrigeração
Pressione o botão de ajuste de temperatura da câmara de refrigeração REF.TEMP., a região da câmara de refrigeração fará a indicação piscando. Em seguida, pressione o botão REF.TEMP. novamente para definir a temperatura e ouvirá um bipe. O escopo de ajuste está entre 2 °C e 8 °C. Cada vez que você pressiona o botão, a temperatura muda 1 °C. Após o ajuste, o tubo digital continuará piscando por 5 segundos. A nova configuração de temperatura entrará em vigor após o bloqueio.

6) Ajuste da temperatura da câmara de congelamento
Pressione o botão de ajuste de temperatura da câmara de congelamento REF.TEMP., a região da câmara de congelamento fará uma indicação intermitente. Em seguida, pressione o botão REF.TEMP. novamente para definir a temperatura e você ouvirá um bipe. O escopo de ajuste está entre -16 °C e -24 °C. Cada vez que você pressiona o botão, a temperatura muda 1 °C. Após o ajuste, o tubo digital continuará piscando por 5 segundos. A nova configuração de temperatura entrará em vigor após o bloqueio.
Configuração recomendada: Câmara de refrigeração 4 °C, câmara de congelamento - 18 °C.

7) Armazenamento no caso de falta de energia
No caso de falha de energia, o estado de trabalho instantâneo será bloqueado e mantido até à re-electrificação.

8) Aviso de abertura e controlo de alarme
Quando as portas do frigorífico forem abertas, a música de abertura vai tocar. Se a porta não for fechada em dois minutos, a campainha soará uma vez por segundo até que a porta seja fechada. Pressione qualquer botão para parar o alarme sonoro.
Desativar o som de abertura da porta: Prima sem soltar os botões Refrigerar e Congelar durante 3 segundos para desativar ou configurar o som de abertura da porta.
Desativar o som de alarme de abertura da porta: Não é possível.

9) Indicação de falha
Os seguintes avisos que aparecem no visor indicam as falhas correspondentes ao frigorífico. Mesmo que o frigorífico pode ainda ter a função de refrigeração com essas falhas, o utilizador deve entrar em contato com um especialista para fazer a manutenção, de modo a garantir o funcionamento perfeito do aparelho.

Código de Falha	Descrição de falha
E1	Falha do sensor de temperatura da câmara de refrigeração
E2	Falha do sensor de temperatura da câmara do congelador
E5	Erro no circuito do sensor de deteção de descongelamento
E6	Erro de comunicação
E7	Erro do sensor de temperatura ambiente

4. Manutenção e cuidados do frigorífico

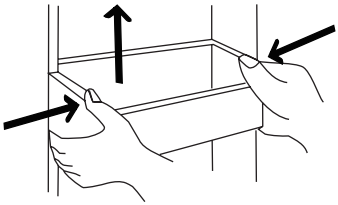
4.1 Limpeza geral

- O pó atrás do frigorífico e no chão deve ser limpo atempadamente para melhorar o efeito de arrefecimento e poupança de energia.
- Verifique regularmente a junta da porta para garantir que não haja detritos. Limpe a junta da porta com um pano macio humedecido com água e sabão ou detergente diluído.
- O interior do frigorífico deve ser limpo regularmente para evitar odores.
- Por favor desligue a corrente antes de limpar o interior, retire todos os alimentos, bebidas, prateleiras, gavetas, etc.
- Utilize um pano ou esponja macia para limpar o interior do frigorífico, com duas colheres de sopa de bicarbonato de sódio e um litro de água morna. O frigorífico deve ser limpo com água e um pano seco. Após a limpeza, abra a porta e deixe secar naturalmente antes de ligar a energia.
- Nas áreas mais difíceis de limpar (zonas estreitas, brechas ou cantos) recomenda-se uma limpeza regular com um pano suave, uma esponja, etc., e quando necessário combinar com algumas ferramentas auxiliares (como varetas finas) para garantir que não se acumulem bactérias nessas áreas.
- Não utilize o sabão, detergente, pó para esfregar, detergente em spray, etc., pois estes podem causar odores no interior do frigorífico ou alimentos contaminados.
- Limpe a armação da garrafa, prateleiras e gavetas com um pano macio humedecido com água com sabão ou detergente diluído. Seque com um pano macio ou deixe secar ao ar.
- Limpe a superfície exterior do frigorífico com um pano macio humedecido com água com sabão, detergente, etc., e depois limpe-o a seco.
- Não utilize escovas duras, bolas de aço limpas, escovas de arame, abrasivos (tais como pastas de dentes), solventes orgânicos (tais como álcool, acetona, óleo de banana, etc.), água a ferver, artigos ácidos ou alcalinos, que podem danificar a superfície e o interior do refrigerador. Água quente e solventes orgânicos como o benzeno, podem deteriorar ou danificar as zonas em plástico.
- Não enxague diretamente com água ou outros líquidos durante a limpeza, de forma a evitar curtos circuito ou afetar o isolamento elétrico após imersão.

⚠ Favor desligue o frigorífico para descongelar e limpar.

4.2 Limpeza da bandeja da porta

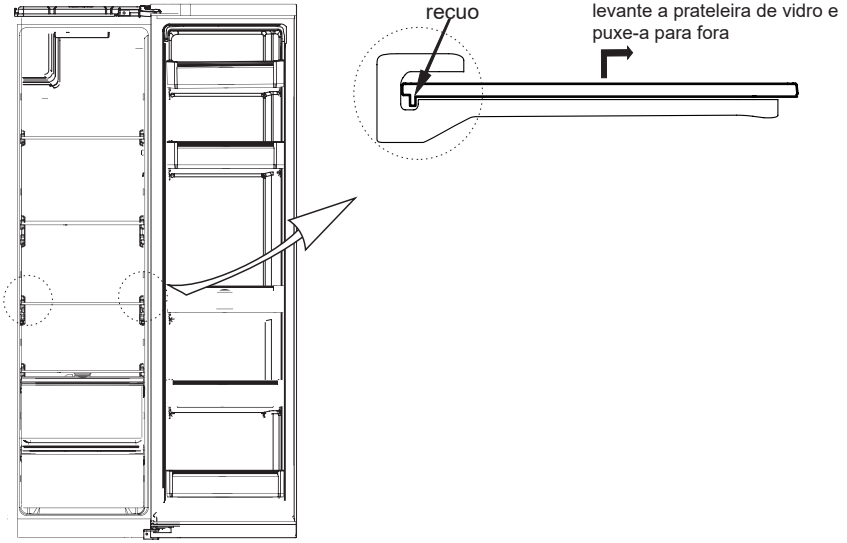
- Segue a direção das setas mostradas na figura abaixo, use as duas mãos para apertar a bandeja e empurre-a para cima para retirá-la.
- Depois de retirar e lavar a bandeja, pode-se ajustar a altura de instalação de acordo com as suas necessidades.



(A imagem acima serve apenas para referência. A configuração real depende do produto físico ou da indicação do distribuidor)

4.3 Limpeza da prateleira de vidro

- Como a parte mais interna do frigorífico, onde o contato com as prateleiras tem um batente, deve levantar as prateleiras para poder retirá-las.
- Ajuste ou limpe as prateleiras de acordo com as suas necessidades.



(A imagem acima serve apenas para referência. A configuração real depende do produto físico ou da indicação do distribuidor)

4.4 Descongelamento

- O frigorífico é feito com base no princípio de resfriamento de ar e, portanto, possui a função de descongelamento automático. A geada formada devido à mudança de estação ou temperatura também pode ser removida manualmente através de desligar o aparelho da fonte de alimentação ou limpar com uma toalha seca.

4.5 Fora de serviço

- Falha de energia: Em caso de falha de energia, mesmo no verão, os alimentos dentro do aparelho podem ser mantidos por várias horas; durante a falha de energia, deverá reduzir o tempo de abertura das portas, e não deverá colocar alimentos quentes no seu interior.
- Sem uso por um longo tempo: O aparelho deve ser desligado e depois limpo; em seguida, as portas deverão ser deixadas abertas para evitar odores.
- Deslocar: Antes de mover o aparelho, retire todos os itens do seu interior e fixe as prateleiras de vidro, as gavetas de fruta e vegetais, as gavetas do compartimento de congelação e etc. com fita adesiva; aperte os pés ajustáveis; feche as portas e fixe-as com fita adesiva. Durante a movimentação, o aparelho não deve ser colocado de cabeça para baixo ou horizontalmente, nem sofrer vibração; a inclinação durante o movimento não deve ser superior a 45°.

⚠ O aparelho deve funcionar continuamente uma vez ligado à corrente. Geralmente, o funcionamento do aparelho não deve ser interrompido; caso contrário, a vida útil do mesmo poderá ser prejudicada.

5. Resolução de problemas

5.1 Poderá tentar resolver os seguintes problemas simples por si mesmo.
Se não conseguir, entre em contacto com o departamento de pós-venda.

Falha no funcionamento	Verifique se o aparelho está conectado à energia ou se o plugue está num bom contato Verifique se a tensão está muito baixa Verifique se há falha de corrente ou nos circuitos parciais no quadro elétrico
Odores	Alimentos odoríferos deverão ser bem embrulhados Verifique se há alimentos podres Limpe o interior do aparelho
Funcionamento prolongado do compressor	O funcionamento prolongado do frigorífico é normal no verão quando a temperatura do ambiente está elevada Ter demasiada comida no aparelho ao mesmo tempo. Os alimentos não ficam frescos antes de serem colocados no aparelho. Verifique se as portas são abertas com demasiada frequência
A luz não acendeu	Verifique se o aparelho está ligado à corrente e se a lâmpada de iluminação está danificada Substitua a luz por um especialista
As portas não fecham corretamente	A porta está presa por embalagens de alimentos Coloca-se demasiados alimentos O aparelho está inclinado
Ruídos elevados	Verifique se o chão está nivelado e se o aparelho está colocado de forma estável Verifique se os acessórios estão colocados nos locais apropriados
O vedante da porta não está apertado	Retire todos os materiais estranhos da vedação da porta Aqueça a borracha da porta e depois deixe arrefecer para reparação (ou soprar com um secador elétrico ou usar uma toalha quente para aquecimento)
A panela da água está a transbordar	Há demasiados alimentos no interior do aparelho ou os mesmos contém muita água, resultando em descongelação elevada As portas não estão fechadas corretamente, resultando em acumulação de gelo devido à entrada de ar e aumento da água devido à descongelação
Exterior quente	A dissipação de calor do condensador embutido é feita através da carcaça, o que é normal. Use uma ventilação adequada para ajudar a dissipação de calor quando o invólucro torna-se quente devido à alta temperatura ambiente, o armazenamento excessivo de alimentos ou o desligamento do compressor.
Condensação superficial	A condensação na superfície externa e nas vedações das portas do aparelho é normal quando a humidade ambiente é demasiado elevada. Basta limpar o condensador com uma toalha limpa.
Ruído anormal	Zumbido: O compressor pode fazer zumbidos durante o funcionamento, especialmente no início e fim do funcionamento. Isto é normal. Estalos: O refrigerante que flui dentro do aparelho pode produzir estalos, o que é normal.

Tabela 1 Classes climáticas

Classe	Símbolo	Faixa de temperatura ambiente °C
Temperado estendido	**SN**	**+ 10 - + 32**
Temperado	**N**	**+ 16 - + 32**
Subtropical	**ST**	**+ 16 - + 38**
Tropical	**T**	**+ 16 - + 43**

Temperado estendido: ‘Este aparelho de refrigeração destina-se a ser usado a temperaturas ambientais variando entre 10 °C a 32 °C’;
Temperado: ‘Este aparelho de refrigeração destina-se a ser usado a temperaturas ambientais variando entre 16 °C a 32 °C’;
Subtropical: ‘Este aparelho de refrigeração destina-se a ser usado a temperaturas ambientais variando entre 16 °C a 38 °C’;
Tropical: ‘Este aparelho de refrigeração destina-se a ser usado a temperaturas ambientais variando entre 16 °C a 43 °C’;

Especial para o novo padrão europeu:
As peças encomendadas na tabela seguinte podem ser adquiridas do canal __:

Peça encomendada	Fornecido por	Tempo Mínimo Requerido para a Provisão
termóstatos	Pessoal de manutenção profissional	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
sensores de temperatura	Pessoal de manutenção profissional	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
placas de circuito impresso	Pessoal de manutenção profissional	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
fontes luminosas	Pessoal de manutenção profissional	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
maçanetas da porta	Reparadores profissionais e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
dobradiças da porta	Reparadores profissionais e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
bandejas	Reparadores profissionais e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
cestas	Reparadores profissionais e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o último modelo ser lançado no mercado
anel de vedação da porta	Reparadores profissionais e utilizadores finais	Pelo menos 10 anos após o último modelo ser lançado no mercado

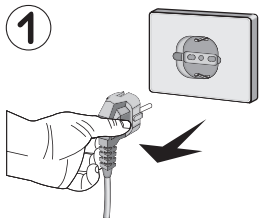
Caro Cliente,

1. Entre em contato com a loja onde você faz a compra se deseja devolver ou substituir o produto.

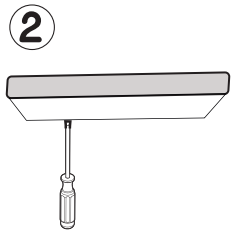
(Lembre-se de trazer a nota fiscal de compra)

2. Entre em contato com o fornecedor de serviço pós-venda se o seu produto quebrar e precisar de reparo.
3. As informações do modelo na base de dados do produto, bem como o identificador do modelo, podem ser obtidas por meio de um link da web digitalizado por um código QR, se houver, na etiqueta de eficiência energética do produto.

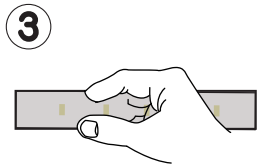
Light source in this product is replaceable only by qualified engineers.



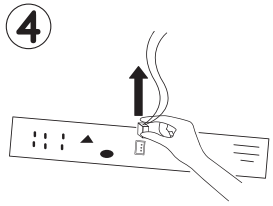
1. Please take out the plug before removal.



2. Remove the lampshade with a screwdriver.



3. Take down the lamp panel.



4. Remove the connection terminal.