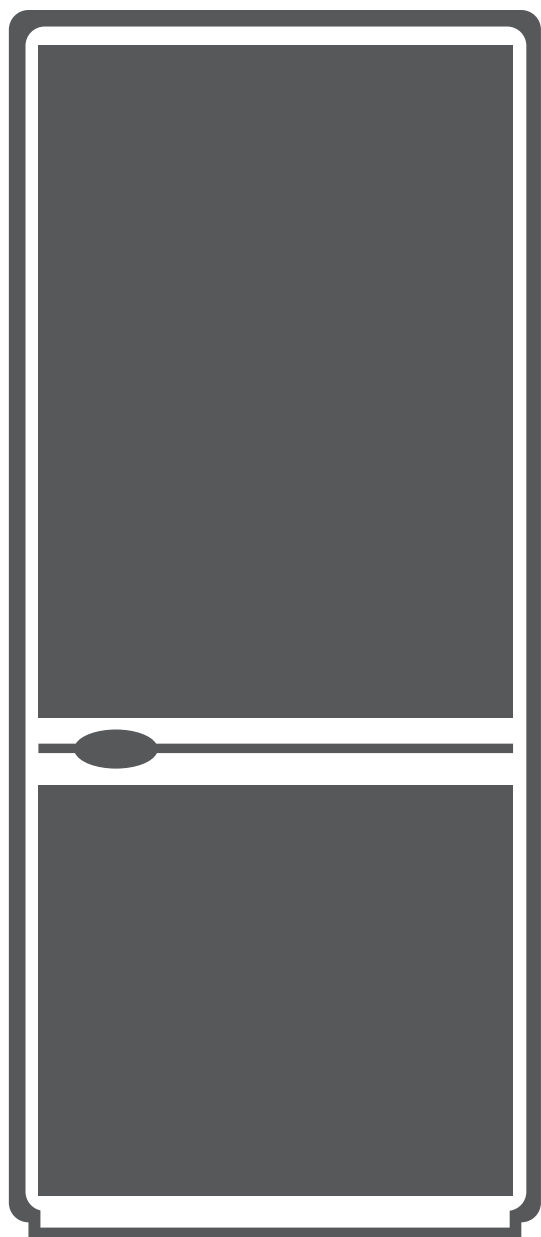




REFRIGERATOR

BOTTOM FREEZER



- USER'S MANUAL
- ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

MODEL:
PSM18870IN



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 the refrigerator

2.1 Placement	6
2.2 Door handle installation(optional)	7
2.3 Leveling feet	8
2.4 Door right-left change	8-11
2.5 Changing the Light	11
2.6 Starting	11
2.7 Energy saving tips	11

3 Structure and functions

3.1 Key components	12
3.2 Functions	13-14

4 Maintenance and care of the refrigerator

4.1 Overall cleaning	15
4.2 Cleaning the glass shelf	15
4.3 How to take out the pearl cotton block inside humidification shelf components	15
4.4 Defrosting	16
4.5 Out of operation	16

5 Trouble shooting	17
--------------------	----

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 (F) in freezing chamber.

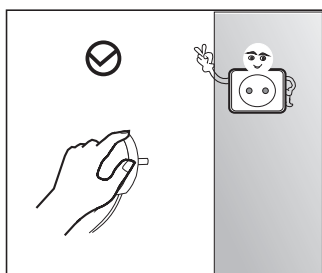
This product contains a light source of energy efficiency class (G) in refrigerating chamber.

1.2 Meaning of safety warning symbols

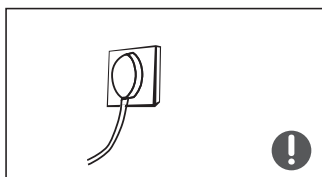
 Prohibition symbol	This is a prohibition symbol. Any in compliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.
 Warning symbol	This is a warning symbol. It is required to operate in strict observance of instructions marked 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.

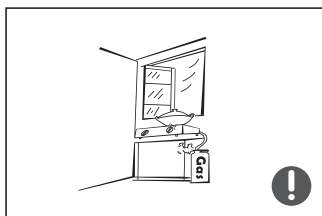
1.3 Electricity related warnings



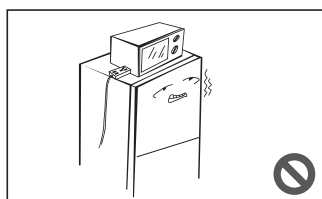
- Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.
- To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.



- 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.

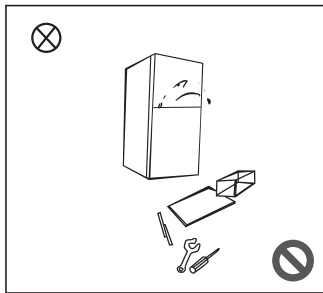


- Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.

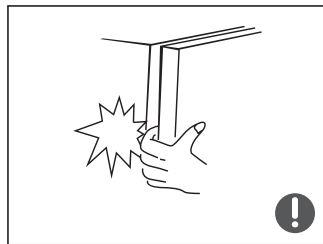


- Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

1.4 Warnings for using



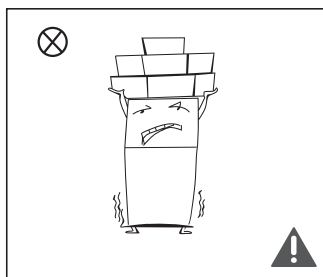
- Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist
- Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.



- 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.

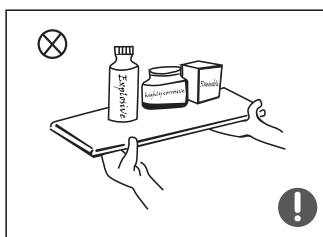


- Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.

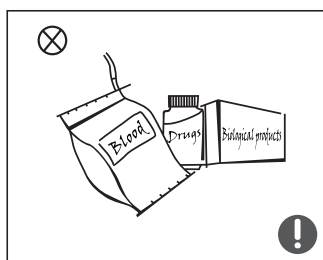


- Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objects may fall when close or open the door, and accidental injuries might be caused.
- Please pull out the plug in case of power failure or cleaning. Do not connect the refrigerator to power supply within five minutes to prevent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

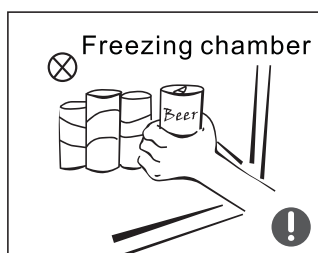
1.5 Warnings for placement



- 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

- 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.
- 6) 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.

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.

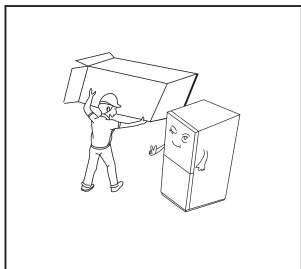


Correct Disposal of this product :

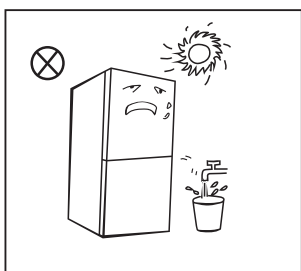
This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please 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 the refrigerator

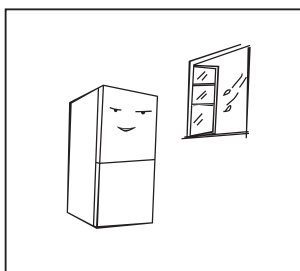
2.1 Placement



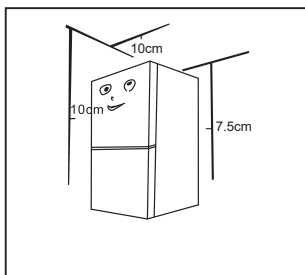
- Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body.



- 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 levelling if unstable).



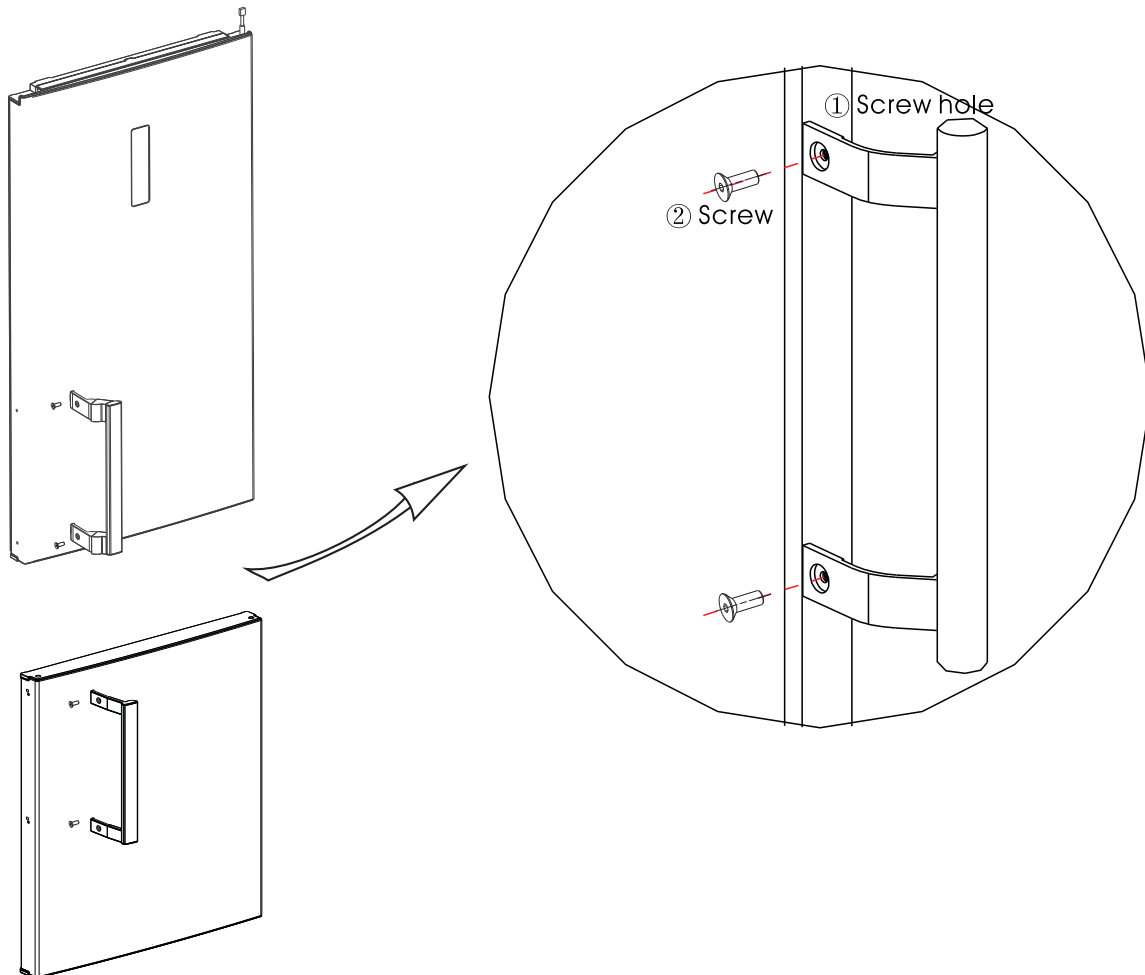
- Keep the air circulation free around the cabinet. When installing the unit, ensure 10 cm of free space at both sides, 10 cm at the top of the unit, and not more than 7.5 cm at the rear of the unit.

- ❗ Precautions before installation:
Before installation or adjusting of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.
Precautions shall be taken to prevent fall of the handle from causing any personal injury.

2.2 Door handle installation (optional)

precautions shall be taken to prevent fall of the handle from causing any personal injury.

List of tools to be provided by the user	
	Allen wrench



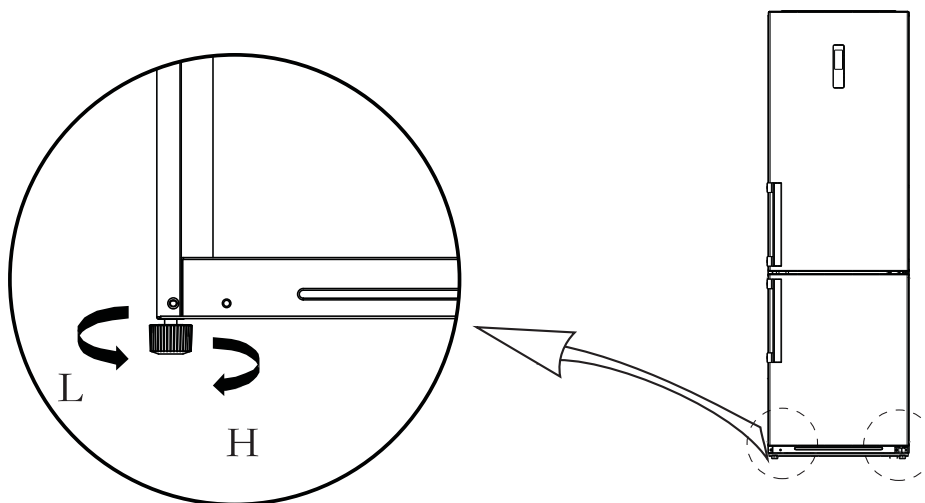
(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

Assembly steps

- Use allen wrench to fix screws ② into the screw hole ① tightly.
- The reverse operation is for disassembly.

2.3 Leveling feet

Schematic diagram of the leveling feet



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

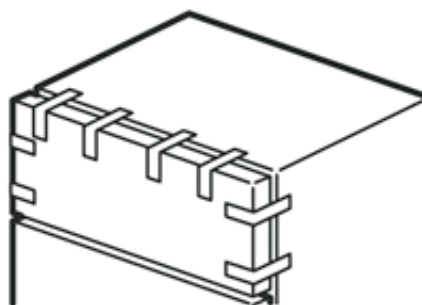
Adjusting procedures:

- 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.

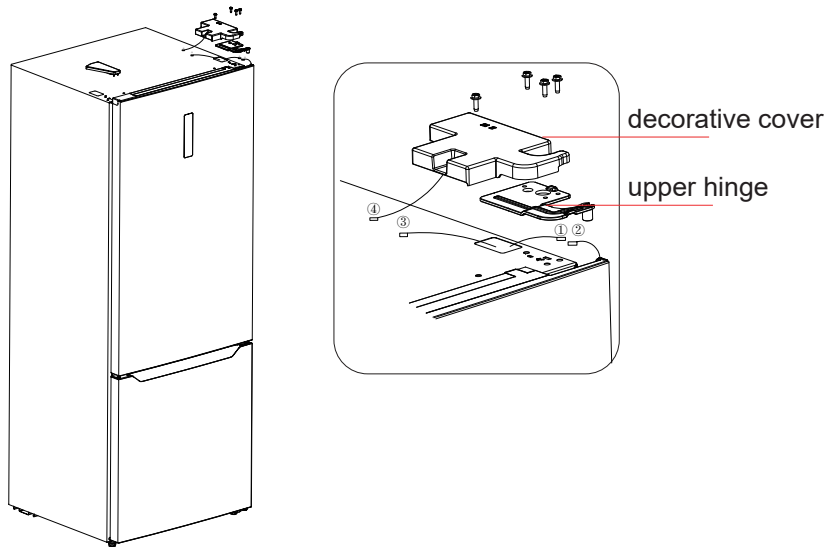
2.4 Door right-left change

List of tools to be provided by the user			
	Cross screwdriver		Putty knife thin-blade screwdriver
	5/16" socket and ratchet		Masking tape

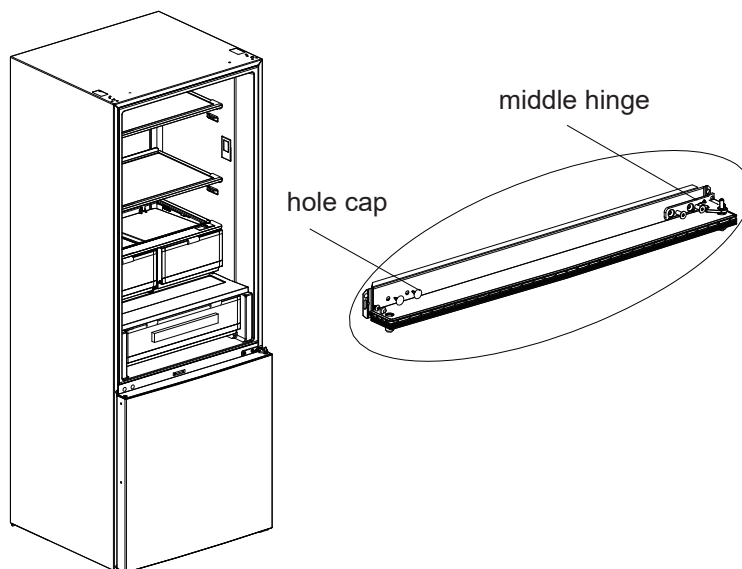
1) Please power off this appliance before conduct this operation. Remove all food from door shelves. Fix the door by tapes.



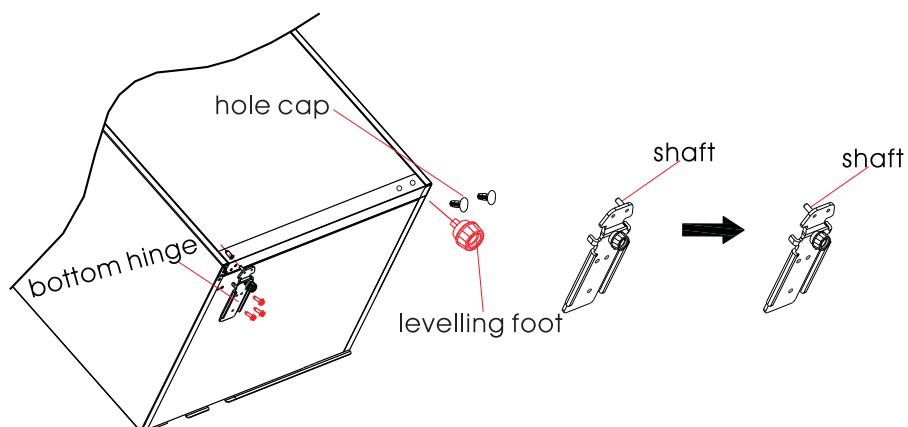
- 2) Remove the decorative cover, hinge cover, upper hinge, screws, disconnect the top right signal line (① ② signal line terminal), disconnect the signal line (③ ④ signal line terminal).



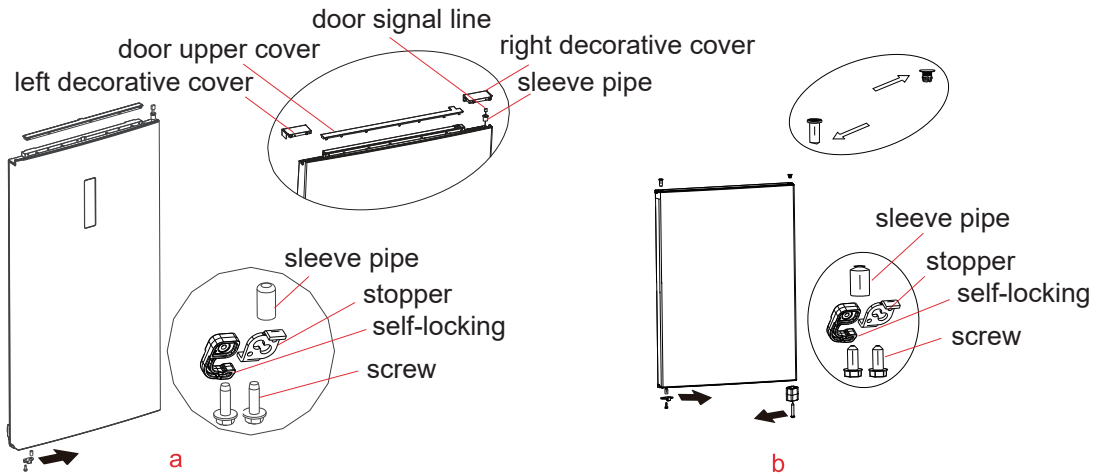
- 3) Take off refrigerating chamber door, middle hinge (use a allen wrench to remove the middle hinge screw) and hole cap of other side.



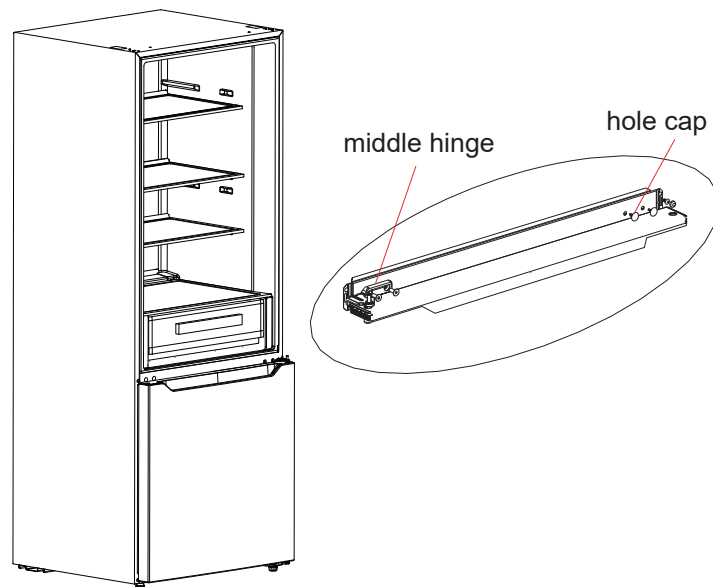
- 4) Take off freezing chamber door, dismantle bottom hinge, hole caps, levelling foot, Install shaft of bottom hinge on the other side and install the bottom hinge on the other side.



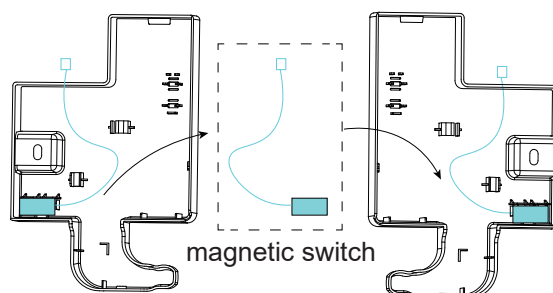
- 5)a) Remove the upper cover of refrigerating chamber door and the left decorative cover, install the upper hinge sleeve, door signal line to the other side and install the door upper cover. Dismantle the stopper, self-locking and sleeve pipe of refrigerating chamber door. Take out left self-locking of refrigerating chamber door and right decorative cover from accessory bag, assemble the sleeve pipe, left self locking and stopper on bottom left of door with screw, and then install the right decorative cover.
- b) Dismantle the stopper and sleeve pipe from the bottom right of freezing chamber door, assemble the sleeve pipe, left self-locking and stopper on bottom left of door by screw.



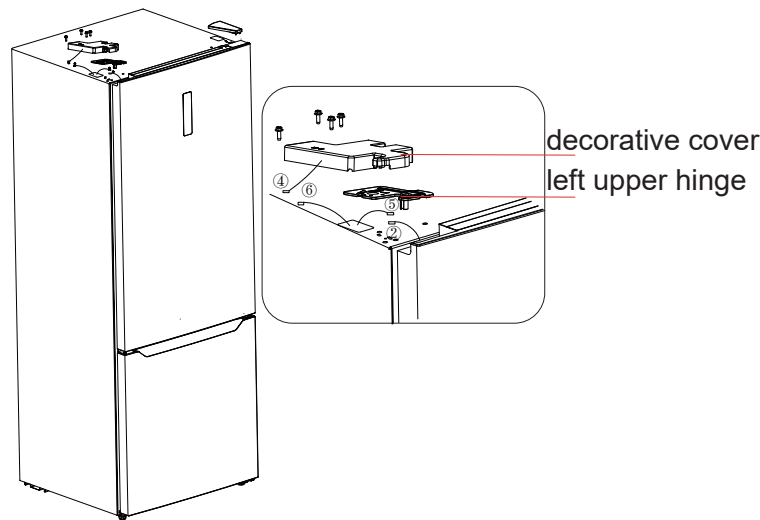
- 6) Put freezing door on bottom hinge and install middle hinge, hole caps.



- 7) Remove the magnetic switch of the right hinge cover and install it on the left hinge cover.



8) Remove the upper left hinge from the accessory bag and place the door body on the middle hinge, and install the upper left hinge; connect the signal line ⑤ on the top of the refrigerator to the signal line ② on the door, Connect the signal cable ④ to the signal cable ⑥ and install the left hinge cover and decorative cover.



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

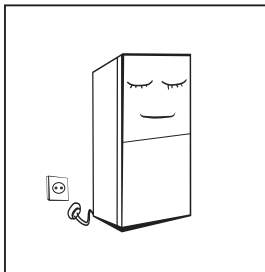
2.5 Changing the Light

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

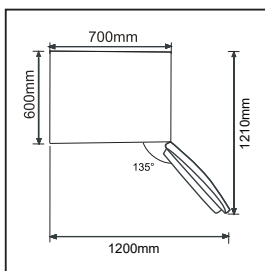
This product contains a light source of energy efficiency class (F) in freezing chamber.

This product contains a light source of energy efficiency class (G) in refrigerating chamber.

2.6 Starting



- Before initial start, keep the refrigerator still for two hours 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.



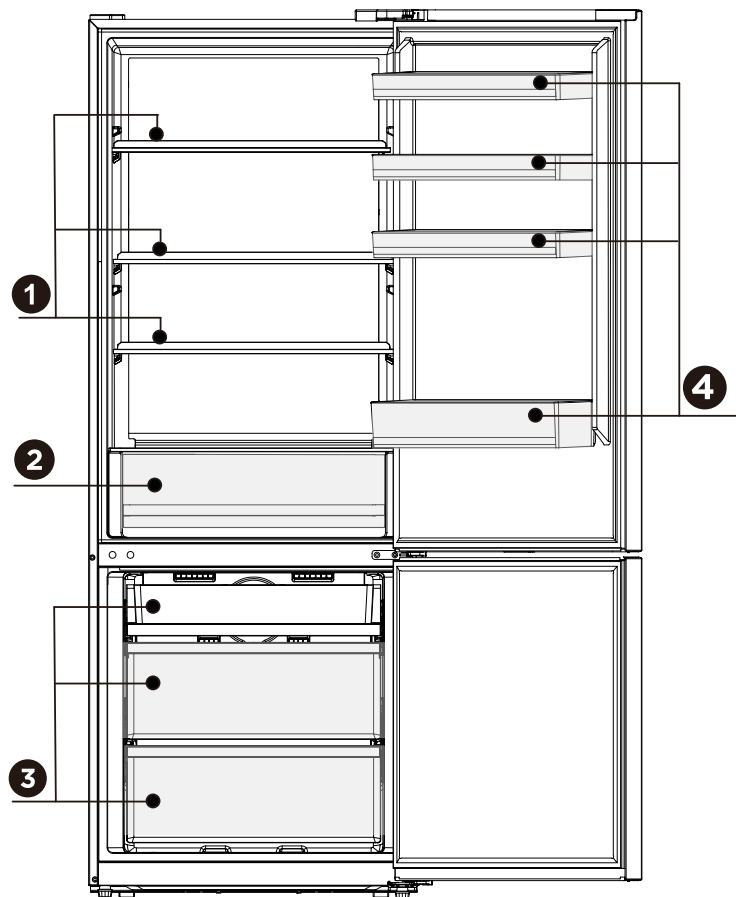
- Spare enough space for convenient opening of the doors and drawers or statement by the distributor.

2.7 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



- | | |
|---------------------------------|--------------|
| 1. Shelf | 3. Drawer |
| 2. Fruits and vegetables drawer | 4. Door Tray |

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

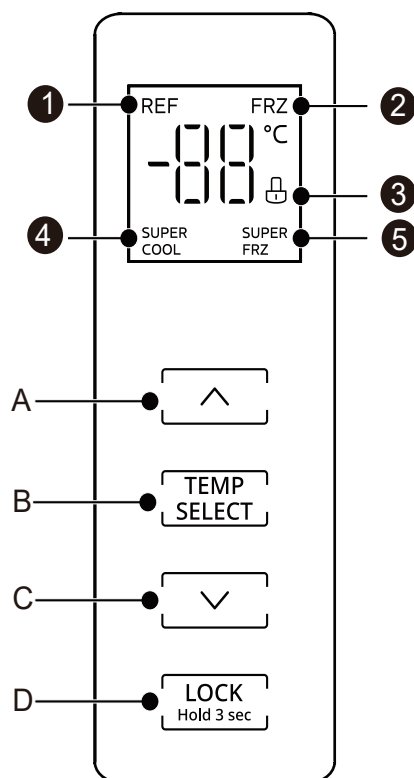
Refrigerating chamber

- 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 3 days to 5 days.**
- 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.

3.2 Functions



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

Display screen

- | | |
|---|-----------------------------------|
| ① Refrigerating compartment temperature | ② Freezer compartment temperature |
| ③ Lock / unlock | ④ Super Cool |
| | ⑤ Super Freeze |

Operation button

- | | |
|---------------------|--------------------------------------|
| A. Temperature up | B. Temperature compartment selection |
| C. Temperature down | D. Lock / unlock |

Lock / unlock

In the unlocked state, long press the button “” for 3 seconds, enter the “” state; In the locked state, long press the button “” for 3 seconds, enter the “” state. All the following functions must be operated in the unlocking status.

Temperature setting of refrigerating chamber

Click the button “” to change the set temperature of refrigerator chamber, the icon “REF.” will be displayed. Each time click the “” or “”, the set temperature will rise 1°C or will drop 1°C. The temperature setting will take effect after the display panel is locked. The setting range of refrigerator chamber is 2°C - 8°C.

Press the temperature zone selection button to select the refrigeration temperature zone, and hold down the temperature zone selection button for 3 seconds until you hear three beeps to enter the refrigeration shutdown state. At this time, the digital display shows “- -”.

When in refrigeration shutdown state, press the temperature zone selection button to select the refrigeration temperature zone, and hold down the temperature zone selection button for 3 seconds until you hear three beeps to exit the refrigeration shutdown state. The digital display returns to normal temperature display, and the default temperature for the refrigeration compartment is set to 5°C, entering normal operation mode.

Temperature setting of freezing chamber

Click the button “” to change the set temperature of freezer chamber, the icon “FRZ.” will be displayed. Each time click the “^” or “v”, the set temperature will rise 1 °C or will drop 1 °C. The temperature setting will take effect after the display panel is locked. The setting range of freezer chamber is -24 °C ~ -16 °C.

Mode setting

Super cool mode

- When the refrigerating temperature is adjusted to 2 °C, pressing the temperature down button “v” will enter the super cooling mode. Icon “” lights up, the super cooling mode will start after locking the control panel.
- Super cooling will exit automatically after 6 hours or pressing the temperature up button “^” again.

Super freeze mode

- When the freezing temperature is adjusted to -24 °C, pressing the temperature down button “v” will enter the super freeze mode. Icon “” lights up, the Super freeze mode will start after locking the control panel.
- Super freeze will exit automatically after 40 hours or pressing the temperature up button “^” again.
- It is suggested to turn on super freeze mode for 12 hours before placing large amount of frozen food in freezer compartment at one time.

Note:

Recommended setting: Refrigerated chamber 4 °C, freezing chamber - 18 °C.

The Super freeze function is designed to maintain the nutritional value of the food in the freezer. It can freeze the food in the shortest time. If a large amount of food is frozen at one time, it is recommended that the user turn on the Super freeze function and put the food in. At this time, the freezing speed of the freezer compartment is increased, which can quickly freeze the food, effectively lock the nutrition of the food, and facilitate storage.

Opening warning and alarm control

If the door is opened for more than 120 seconds, two buzzer alarms will sound first and then add one alarm every one minute. Press any button to briefly turn off the alarm. This alarm cannot be canceled, so please close the door as soon as possible.

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	Refrigerating temperature sensor fault
E2	Freezing temperature sensor fault
E3	Meat & Fish box temperature sensor fault
E5	Freezer defrost sensor fault
E6	Main control PCB and Display PCB communication fault
E7	Ambient temperature sensor fault

4. Maintenance and care of the refrigerator

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 bacteria 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.

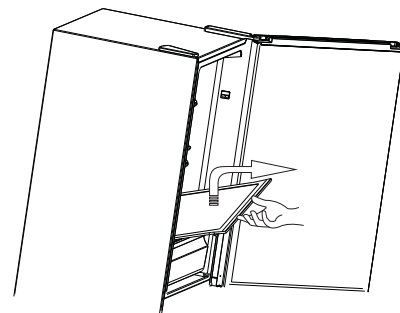


Please unplug the refrigerator for defrost and cleaning.



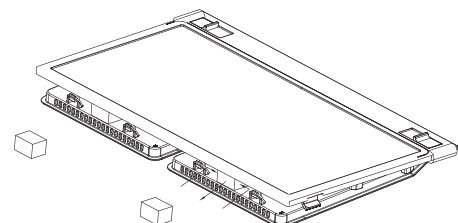
4.2 Cleaning the glass shelf

- Remove the drawer on the glass shelf;
- Lift up the front of glass shelf (about 60°), and then pull out;
- Remove the glass shelf and clean as needed;
- The reverse operation is for installation of glass shelf.



4.3 How to take out the pearl cotton block inside humidification shelf components

- The pearl cotton is used to separate the humidity-conditioning shelf from the moisture-proof cover (to prevent the moisture-proof cover from falling off during transportation). After unpacking, the user needs to remove this pearl cotton from the moisture-retaining shelf assembly. Removal method: grip both sides of the pearl cotton by hand and pulls out hard until the pearl cotton completely leaves the moisturizing shelf assembly.



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

You 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 It is not recommended having too much food in the appliance at the same time Food shall 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
Doors cannot be properly closed	The door is stuck by food packages 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 and storage of too much food,it is recommended to 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 °C
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 Europe:

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

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.

All the pictures in the manual are for explanatory purposes only. The actual shape of the unit you purchased may be slightly different, but the operations and functions are the same.

The company may not be held responsible for any misprinted information. The design and the specifications of the product for reasons, such as product improvement, are subject to change without any prior notice.

Please consult with the manufacturer at +30 211 300 3300 or with the Sales agency for further details. Any future updates to the manual will be uploaded to the service website, and it is advised to always check for the latest version.



Scan here to download the latest version of this manual.
www.inventorairconditioner.com/media-library

Activate your Warranty

Follow the next quick steps to activate your warranty:

STEP 1

Visit our website via the link:

<https://www.inventorairconditioner.com/warranty-inventor>

or by scanning the QR code, as follows:



STEP 2

Fill in the obligatory fields as requested in the "Owner's details" and "Unit's details":

To activate the warranty card, please fill in the following fields

Owner details	Unit details
Owner's Name*	Unit Model*
Full Name*	Unit Serial Number*
Address*	Serial Number of the unit*

STEP 3

Click SEND button at the end of the submission form:

Subscribe to Inventor's Newsletter ☐

SEND I accept the terms and conditions.

☒ once the warranty submission has been completed a confirmation message will be sent to your email

STEP 4

Wait for the confirmation email you will receive at the email address you have filled in - please also check your spam folder.

STEP 5

Inventor warranty is now valid!

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1 Προειδοποιήσεις ασφαλείας	
1.1 Προειδοποίηση	1
1.2 Ερμηνεία των συμβόλων προειδοποίησης ασφαλείας	3
1.3 Προειδοποιήσεις σχετικά με τον ηλεκτρισμό	3
1.4 Προειδοποιήσεις χρήσης	4
1.5 Προειδοποιήσεις τοποθέτησης	4-5
1.6 Προειδοποιήσεις ενέργειας	5
1.7 Προειδοποιήσεις απόρριψης	5
2 Σωστή χρήση των ψυγείων	
2.1 Τοποθέτηση	6
2.2 Εγκατάσταση λαβής πόρτας(προαιρετικό)	7
2.3 Ποδαράκια οριζοντίωσης	8
2.4 Αλλαγή πόρτας δεξιά-αριστερά	8-11
2.5 Αλλαγή λάμπας	11
2.6 Εκκίνηση	11
2.7 Συμβουλές για εξοικονόμηση ενέργειας	11
3 Δομή και λειτουργίες	
3.1 Κύρια εξαρτήματα	12
3.2 Λειτουργίες	13-14
4 Συντήρηση και φροντίδα της συσκευής	
4.1 Γενικός καθαρισμός	15
4.2 Καθαρισμός γυάλινου ραφιού	15
4.3 Πώς να αφαιρέσετε το τεμάχιο αφρώδους πλαστικού από το εσωτερικό των εξαρτημάτων του ραφιού υγρασίας	15
4.4 Απόψυξη	15
4.5 Διακοπή λειτουργίας	15
5 Αντιμετώπιση προβλημάτων	16

1 Προειδοποιήσεις ασφαλείας

1.1 Προειδοποίηση



Προειδοποίηση:

κίνδυνος πυρκαγιάς /
εύφλεκτων υλικών

Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση σε οικιακές και παρόμοιες εφαρμογές, όπως -κουζίνα προσωπικού σε καταστήματα, γραφεία και άλλα περιβάλλοντα- αγροικίες και πελάτες σε ξενοδοχεία, μοτέλ και άλλα περιβάλλοντα τύπου κατοικίας - περιβάλλοντα τύπου πανδοχείου (bed & breakfast), τροφοδοσία και παρόμοιες εφαρμογές μη λιανικής πώλησης.

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι φθαρμένο, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή το εξουσιοδοτημένο κατάστημα τεχνικής υποστήριξης ή από άτομα με παρόμοια ειδικευση, προκειμένου να αποφευχθούν τυχόν κίνδυνοι.

Μην αποθηκεύετε σε αυτή τη συσκευή εκρηκτικές ουσίες όπως αεροζόλ με εύφλεκτο προωθητικό αέριο.

Η συσκευή πρέπει να αποσυνδεθεί μετά τη χρήση και πριν από τη συντήρηση του χρήστη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διατηρείτε ελεύθερες τις οπές εξαερισμού, στο περίβλημα της συσκευής ή στην ενσωματωμένη δομή της, απομακρύνοντας τυχόν εμπόδια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή άλλα μέσα για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης, εκτός από εκείνες που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην προκαλείτε φθορές στο κύκλωμα ψυκτικού μέσου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές μέσα στα διαμερίσματα αποθήκευσης τροφίμων της συσκευής, εκτός αν είναι του τύπου που συνιστάται από τον κατασκευαστή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Παρακαλείστε να απορρίψετε το ψυγείο σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς σχετικά με την διάθεση της συσκευής λόγω του εύφλεκτου αερίου εμφύσησης και του ψυκτικού μέσου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κατά την τοποθέτηση της συσκευής, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν έχει παγιδευτεί ή έχει υποστεί φθορά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τοποθετείτε πολλές φορητές πρίζες ή φορητές παροχές τροφοδοσίας στο πίσω μέρος της συσκευής.

Μην χρησιμοποιείτε καλώδια επέκτασης ή μη γειωμένους αντάπτορες (δύο ακίδων).

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Κίνδυνος παγίδευσης παιδιών. Πριν πετάξετε το παλιό ψυγείο ή τον καταψύκτη σας:

- Αφαιρέστε τις πόρτες.

- Αφήστε τα ράφια στη θέση τους, ώστε τα παιδιά να μην μπορούν να ανέβουν εύκολα μέσα.

Το ψυγείο πρέπει να αποσυνδεθεί από την πηγή ηλεκτρικής τροφοδοσίας πριν από την εγκατάσταση εξαρτήματος.

Το ψυκτικό μέσο και το υλικό αφρισμού κυκλοπεντανίου που χρησιμοποιείται για το ψυγείο είναι εύφλεκτα. Επομένως, όταν το ψυγείο διαλυθεί, πρέπει να απομακρυνθεί από

Προειδοποιήσεις ασφαλείας

οποιαδήποτε πηγή φωτιάς και να ανακυκλωθεί από μια ειδική εταιρεία ανάκτησης με αντίστοιχη πιστοποίηση διαφορετική από την απόρριψη με καύση, ώστε να αποφευχθεί η πρόκληση βλάβης στο περιβάλλον ή οποιαδήποτε άλλη βλάβη.

Κατά το πρότυπο EN: Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας από 8 ετών και άνω και άτομα με μειωμένες φυσικές αισθητικές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εάν έχουν επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους εμπλεκόμενους κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη. Τα παιδιά ηλικίας από 3 έως 8 ετών επιτρέπεται να γεμίζουν και να αδειάζουν ψυκτικές συσκευές.

Κατά το πρότυπο IEC: Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν έχουν επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται για να διασφαλιστεί ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

ΓΙΑ να αποφύγετε τη μόλυνση των τροφίμων, τηρήστε τις παρακάτω οδηγίες:

- Η ανοιγόμενη πόρτα για μεγάλες περιόδους μπορεί να προκαλέσει σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας στα διαμερίσματα της συσκευής.
 - Να καθαρίζετε τακτικά επιφάνειες που μπορούν να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και προσβάσιμα συστήματα αποστράγγισης.
 - Δεξαμενές καθαρού νερού εάν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί για 48 ώρες. Ξεπλύνετε το σύστημα ύδρευσης που είναι συνδεδεμένο με παροχή νερού εάν δεν έχει τραβηχτεί νερό για 5 ημέρες.. (σημείωση 1)
 - Φυλάξτε το ωμό κρέας και τα ψάρια σε κατάλληλα δοχεία στο ψυγείο, έτσι ώστε να μην έρχονται σε επαφή ή να μην στάζουν σε άλλα τρόφιμα.
 - Διαμερίσματα  κατεψυγμένου φαγητού δύο αστέρων είναι κατάλληλα για την αποθήκευση των προ-κατεψυγμένων τροφίμων, την αποθήκευση ή την παρασκευή παγωτού και την κατασκευή παγοκύβων. (σημείωση 2)
 - Του ενός -, των δύο -, και τα τριών αστέρων διαμερίσματα δεν είναι κατάλληλα για την κατάψυξη των νωπών τροφίμων. (σημείωση 3)
 - Αν η ψυκτική συσκευή παραμείνει άδεια για μεγάλες χρονικές περιόδους, απενεργοποιήστε, ξεπαγώστε, καθαρίστε, στεγνώστε και αφήστε την πόρτα ανοικτή για να αποφύγετε την ανάπτυξη μούχλας μέσα στη συσκευή.
 - Για συσκευές χωρίς 4 - αστέρων διαμέρισμα: η παρούσα συσκευή κατάψυξης δεν είναι κατάλληλη για την κατάψυξη τροφίμων υλικών. (σημείωση 4)
- Σημείωση 1,2,3,4: Παρακαλείστε να επιβεβαιώσετε αν ισχύει ανάλογα με το είδος του διαμερισμάτος σας.

ΓΙΑ μία ανεξάρτητη συσκευή: η παρούσα συσκευή κατάψυξης δεν προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σαν μία εντοιχισμένη - συσκευή.

Η ανάγκη να παραμείνουν τα κλειδιά για τις πόρτες ή τα καλύμματα που διαθέτουν κλειδαριές και κλειδιά μακριά από τα παιδιά και όχι κοντά στη συσκευή ψύξης, προκειμένου να αποφευχθεί το κλείδωμα των παιδιών στο εσωτερικό τους.

ΟΠΟΙΑΔΉΠΟΤΕ αντικατάσταση ή συντήρηση των λαμπτήρων LED προορίζεται να πραγματοποιηθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις ή άλλο παρόμοιο εξειδικευμένο άτομο.

1.2 Ερμηνεία των συμβόλων προειδοποίησης ασφαλείας



Σύμβολο απαγόρευσης

Αυτό είναι σύμβολο απαγόρευσης. Η μη συμμόρφωση με τις οδηγίες που σημειώνονται με αυτό το σύμβολο μπορεί να προκαλέσει βλάβες στο προϊόν ή να θέσει σε κίνδυνο την προσωπική ασφάλεια του χρήστη.



Σύμβολο προειδοποίησης

Αυτό είναι σύμβολο προειδοποίησης. Απαιτείται να λειτουργεί με αυστηρή τήρηση των οδηγιών που σημειώνονται με αυτό το σύμβολο, ειδάλλως μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.

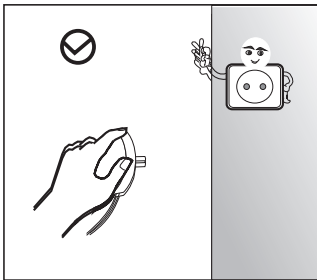


Σύμβολο σημείωσης

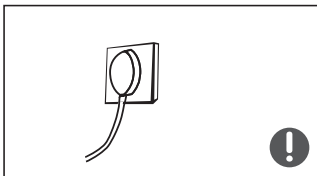
Αυτό είναι σύμβολο προσοχής. Οι οδηγίες που σημειώνονται με αυτό το σύμβολο απαιτούν ιδιαίτερη προσοχή. Η ανεπαρκής προσοχή μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό ή βλάβη στο προϊόν.

Αυτό το εγχειρίδιο περιέχει πολλές σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη από τους χρήστες.

1.3 Προειδοποιήσεις σχετικά με τον ηλεκτρισμό



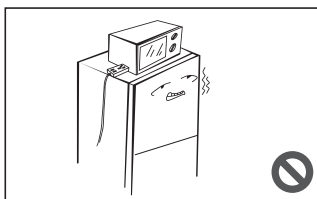
- Όταν βγάξετε το βύσμα του ψυγείου από την πρίζα, μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας. Πιάστε γερά το βύσμα και τραβήξτε το αμέσως προς τα έξω από την πρίζα.
- Για να εξασφαλίσετε την ασφαλή χρήση, μην προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας και μην το χρησιμοποιείτε όταν είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο.



- Χρησιμοποιήστε ειδική πρίζα η οποία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από κοινού με άλλες ηλεκτρικές συσκευές. Το βύσμα τροφοδοσίας πρέπει να εφάπτεται σταθερά με την πρίζα, ειδάλλως μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο ακροδέκτης γείωσης της πρίζας είναι συνδεδεμένος με αξιόπιστη γραμμή γείωσης.

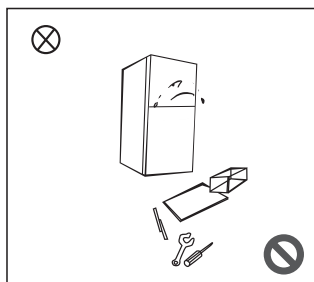


- Σε περίπτωση διαρροής αερίου και άλλων εύφλεκτων αερίων, απενεργοποιήστε τη βαλβίδα του αερίου που διαρρέει και στη συνέχεια ανοίξτε τις πόρτες και τα παράθυρα. Μην αποσυνδέσετε το ψυγείο και άλλες ηλεκτρικές συσκευές από την πρίζα, αφού η σπίθα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

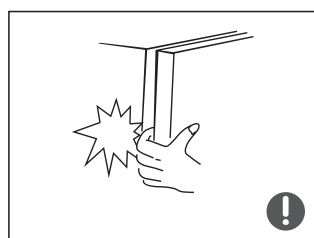


- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές πάνω από αυτή τη συσκευή, εκτός εάν είναι τύπου εγκεκριμένου από τον κατασκευαστή.

1.4 Προειδοποιήσεις χρήσης



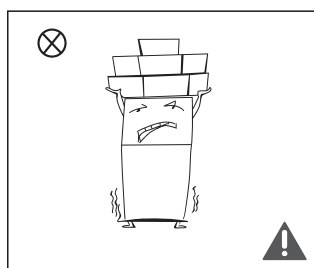
- Μην αποσυναρμολογείτε ή ανακατασκευάζετε αυθαίρετα το ψυγείο, και μην προκαλείτε ζημιά στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου. Η συντήρηση της συσκευής πρέπει να διεξάγεται από ειδικό.
- Το κατεστραμμένο καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να αντικαθίσταται από τον κατασκευαστή, το τμήμα συντήρησής του ή σχετικούς επαγγελματίες, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος.



- Τα κενά μεταξύ των θυρών του ψυγείου και μεταξύ των θυρών και του σώματος του ψυγείου είναι μικρά. Προσέχετε να μην βάζετε το χέρι σας σε αυτές τις περιοχές, για να αποφύγετε τη σύνθλιψη των δαχτύλων. Να κλείνετε την πόρτα του ψυγείου απαλά, για να αποφύγετε την πτώση αντικειμένων.

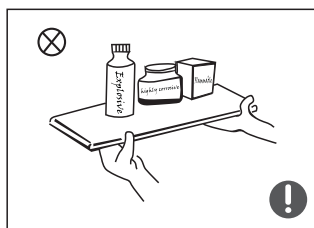


- Μην πιάνετε τα τρόφιμα ή τα δοχεία με βρεγμένα χέρια στην κατάψυξη, ιδίως τα μεταλλικά δοχεία, όταν ο ψυγείο είναι σε λειτουργία.
- Μην επιτρέπτε σε κανένα παιδί να μπαίνει ή να σκαρφαλώνει στο ψυγείο, ειδάλλως μπορεί να προκληθεί ασφυξία ή τραυματισμός λόγω πτώσης του παιδιού.

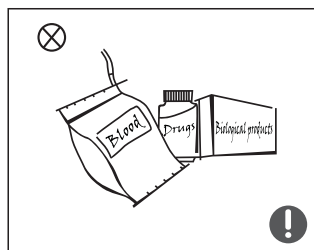


- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα στο πάνω μέρος του ψυγείου, αφού μπορεί να πέσουν όταν ανοίγετε ή κλείνετε την πόρτα και να προκαλέσουν τυχαίους τραυματισμούς.
- Αποσυνδέετε το βύσμα σε περίπτωση διακοπής ρεύματος ή καθαρισμού. Περιμένετε πέντε λεπτά πριν επανασυνδέσετε τον καταψύκτη με το ρεύμα, για την πρόληψη των ζημιών στο συμπιεστή λόγω των διαδοχικών εκκινήσεων.

1.5 Προειδοποιήσεις τοποθέτησης



- Μην τοποθετείτε εύφλεκτα, εκρηκτικά, πτητικά και εξαιρετικά διαβρωτικά στοιχεία στο ψυγείο, για να προλάβετε τις ζημιές στο προϊόν και τα ατυχήματα με πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα κοντά στο ψυγείο, για να αποφύγετε τις πυρκαγιές.



- Το ψυγείο προορίζεται για οικιακή χρήση, όπως η αποθήκευση τροφίμων. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλους σκοπούς, όπως η αποθήκευση αίματος, φαρμάκων, βιολογικών προϊόντων, κλπ.



- Μην αποθηκεύετε στην κατάψυξη του ψυγείου μπύρα, ποτά ή άλλο υγρό που βρίσκεται μέσα σε φιάλες ή κλειστούς περιέκτες, ειδικά οι φιάλες ή οι κλειστοί περιέκτες ενδέχεται να διαρραγούν λόγω των ζημιών από το πάγωμα.

1.6 Προειδοποιήσεις ενέργειας

- 1) Οι συσκευές ψύξης ενδέχεται να μην λειτουργούν ανελλιπώς (πιθανότητα απόψυξης του περιεχομένου ή μεγάλης ανόδου της θερμοκρασίας στον θάλαμο κατάψυξης) όταν τοποθετούνται για παρατεταμένο χρονικό διάστημα κάτω από το κατώτερο άκρο του εύρους θερμοκρασιών για τις οποίες έχουν σχεδιαστεί. Πρέπει να ληφθούν υπόψη:
- 2) το γεγονός ότι τα αναβράζοντα ποτά δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θαλάμους κατάψυξης ή σε θαλάμους ή ερμάρια χαμηλής θερμοκρασίας και ότι ορισμένα προϊόντα, όπως οι γρανίτες, δεν πρέπει να καταναλώνονται πολύ κρύα,
- 3) η ανάγκη να μην γίνεται υπέρβαση του χρόνου αποθήκευσης που συνιστάται από τους παρασκευαστές τροφίμων για οποιοδήποτε είδος τροφίμου και ιδιαίτερα για κατεψυγμένα τρόφιμα του εμπορίου σε θαλάμους κατάψυξης ή σε ερμάρια αποθήκευσης κατεψυγμένων τροφίμων,
- 4) οι προφυλάξεις που είναι απαραίτητες για την αποφυγή της υπερβολικής αύξησης της θερμοκρασίας των κατεψυγμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής ψύξης, όπως η περιτύλιξη των κατεψυγμένων τροφίμων σε πολλές στρώσεις εφημερίδας,
- 5) το γεγονός ότι η αύξηση της θερμοκρασίας των κατεψυγμένων τροφίμων κατά τη χειροκίνητη απόψυξη, συντήρηση ή καθαρισμό θα μπορούσε να συντομεύσει τη διάρκεια της αποθήκευσης,
- 6) η ανάγκη, για τις πόρτες ή τα καλύμματα που είναι εφοδιασμένα με κλειδαριές και κλειδιά, τα κλειδιά να παραμένουν μακριά από τα παιδιά και όχι κοντά στην ψυκτική συσκευή, για να αποτραπεί το κλείδωμα των παιδιών στο εσωτερικό.

1.7 Προειδοποιήσεις απόρριψης

Το ψυκτικό υγρό και το αφρώδες υλικό κυκλοπεντανίου που χρησιμοποιούνται για το ψυγείο είναι εύφλεκτα. Για τον λόγο αυτό, όταν απορριφθεί το ψυγείο, πρέπει να παραμείνει μακριά από κάθε πηγή φωτιάς και να παραληφθεί από ειδική εταιρεία ανάκτησης με αντίστοιχη ειδίκευση, και η διάθεσή του να γίνει με άλλο τρόπο εκτός από καύση, ώστε να αποφευχθεί η βλάβη στο περιβάλλον ή οποιαδήποτε άλλη ζημία.



Όταν απορριφθεί το ψυγείο, αποσυναρμολογήστε τις πόρτες και αφαιρέστε το λάστιχο της πόρτας και των ραφιών. Βάλτε τις πόρτες και τα ράφια σε κατάλληλο μέρος, για να αποφευχθεί η παγίδευση των παιδιών.

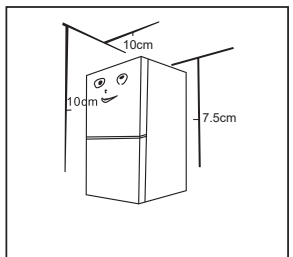
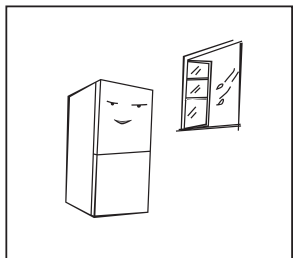
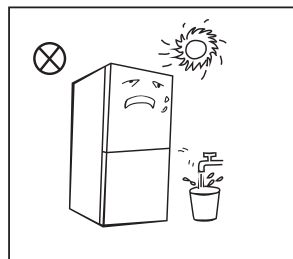
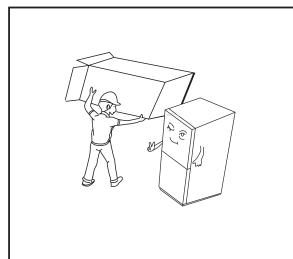
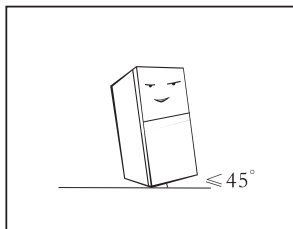


Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος:

Αυτή η σήμανση υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορριφθεί με άλλα οικιακά απόβλητα σε ολόκληρη την ΕΕ. Για να αποφευχθούν πιθανές ζημιές στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση απορριμμάτων, ανακυκλώστε το υπεύθυνα για να προωθήσετε την αειφόρο επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Για να επιστρέψετε τη μεταχειρισμένη συσκευή σας, χρησιμοποιήστε τα συστήματα επιστροφής και συλλογής ή επικοινωνήστε με το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν. Μπορούν να παραλάβουν αυτό το προϊόν για περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση

2 Σωστή χρήση των ψυγείων

2.1 Τοποθέτηση



- Πριν από την αρχική εκκίνηση, κρατήστε το ψυγείο ακίνητο για μισή ώρα πριν το συνδέσετε με το ρεύμα.
- Πριν μετακινήσετε το ψυγείο, αφαιρέστε όλα τα αντικείμενα που είναι μέσα, στερεώστε τα γυάλινα χωρίσματα, το συρτάρι λαχανικών, τα συρτάρια της κατάψυξης κλπ. με ταινία και σφίξτε τα Ποδαράκια οριζοντίωσης. Κλείστε τις πόρτες και σφραγίστε τις με ταινία. Κατά τη μετακίνηση, η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται ανάποδα ή οριζόντια, ή να εκτίθεται σε κραδασμούς. Η κλίση κατά τη μετακίνηση δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 45°.
- Πριν από τη χρήση, αφαιρέστε όλα τα υλικά συσκευασίας, που περιλαμβάνουν τα μαξιλάρια στο κάτω μέρος και τα μαξιλάρια από αφρό, καθώς και τις ταινίες μέσα στο ψυγείο. Σκίστε την προστατευτική μεμβράνη πάνω στις πόρτες και το σώμα του ψυγείου.
- Διατηρείτε τον μακριά από τη θερμότητα και αποφεύγετε την άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Μην τοποθετείτε το ψυγείο σε υγρά ή βρεγμένα μέρη για να προλάβετε τη σκουριά και τη μείωση του αποτελέσματος μόνωσης.
- Μην ψεκάζετε ή πλένετε το ψυγείο. Μην τοποθετείτε το ψυγείο σε υγρά μέρη όπου είναι εύκολο να πιτσιλιστεί με νερό, ούτως ώστε να μην επηρεάζονται τα ηλεκτρολογικά του ψυγείου.
- Το ψυγείο τοποθετείται σε καλά αεριζόμενο εσωτερικό χώρο. Το έδαφος πρέπει να είναι επίπεδο και ανθεκτικό (αν είναι ασταθές, περιστρέψτε τον τροχό ισοπέδωσης αριστερά ή δεξιά για να τον ρυθμίσετε).
- Διατηρήστε την κυκλοφορία του αέρα ελεύθερη γύρω από την ντουλάπα. Κατά την εγκατάσταση της μονάδας, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει 10 cm. ελεύθερος χώρος από τις δύο πλευρές, 10 cm. από την κορυφή της μονάδας και όχι περισσότερα από 7,5 cm. από την πίσω πλευρά της μονάδας.

❗ Προφυλάξεις πριν από την εγκατάσταση:

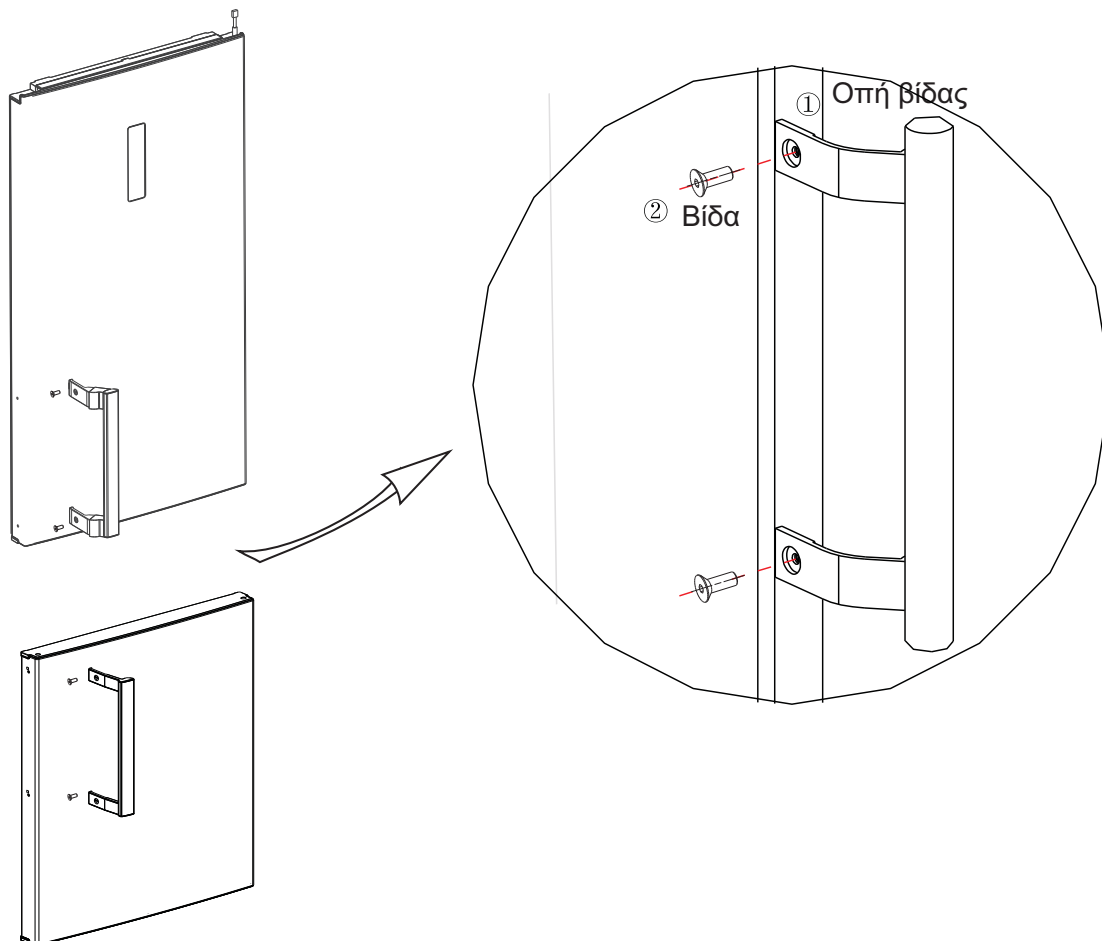
Πριν την εγκατάσταση ή την προσαρμογή των εξαρτημάτων, πρέπει να διασφαλιστεί ότι το ψυγείο είναι αποσυνδεδεμένο από την παροχή ρεύματος.

Πρέπει να ληφθούν προφυλάξεις για να αποφευχθούν η πτώση της λαβής και πρόκληση τραυματισμού.

2.2 Εγκατάσταση λαβής πόρτας (προαιρετικό)

Πρέπει να ληφθούν προφυλάξεις για να αποφευχθούν η πτώση της λαβής και πρόκληση τραυματισμού.

Κατάλογος εργαλείων που παρέχονται από τον χρήστη	
	Κλειδί άλεν



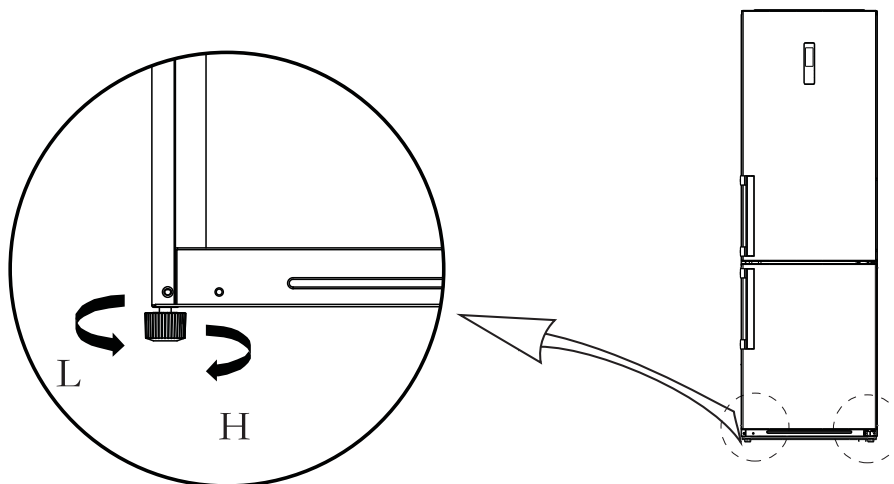
(Η παραπάνω εικόνα είναι μόνο για αναφορά. Η πραγματική διαμόρφωση εξαρτάται από το ίδιο το προϊόν ή τη δήλωση του διανομέα)

Βήματα συναρμολόγησης

- Χρησιμοποιήστε κλειδί άλεν για να στερεώσετε σφιχτά τις βίδες (2) στην οπή βίδας (1).
- Η αντίστροφη διαδικασία είναι για την αποσυναρμολόγηση.

2.3 Ποδαράκια οριζοντίωσης

Σχηματικό διάγραμμα για τα ποδαράκια οριζοντίωσης



(Η παραπάνω εικόνα είναι μόνο για αναφορά. Η πραγματική διαμόρφωση εξαρτάται από το ίδιο το προϊόν ή τη δήλωση του διανομέα)

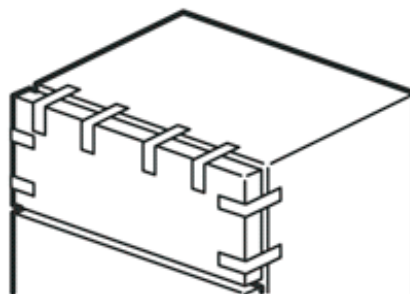
Διαδικασίες ρύθμισης:

- α. Στρέψτε τα πόδια προς τα δεξιά για να ανεβάσετε το ψυγείο.
- β. Στρέψτε τα πόδια προς τα αριστερά για να κατεβάσετε το ψυγείο.
- γ. Ρυθμίστε το δεξιό και το αριστερό πόδι με βάση τις παραπάνω διαδικασίες για να φτάσει το ψυγείο σε οριζόντιο επίπεδο.

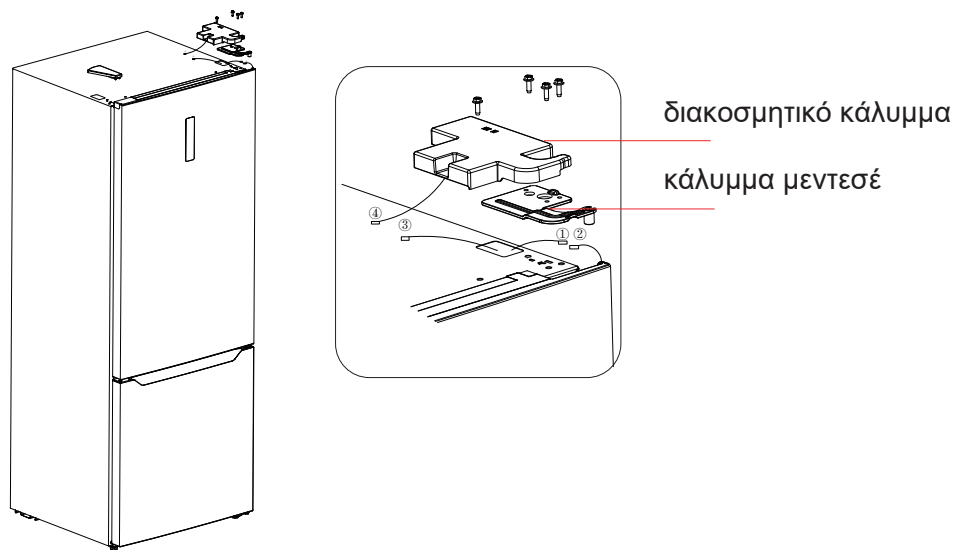
2.4 Αλλαγή πόρτας δεξιά-αριστερά

Κατάλογος εργαλείων που παρέχονται από τον χρήστη			
	Σταυροκατσάβιδο		Σπάτουλα Κατσαβίδι πλακέ
	5/16" Κλειδί με καρυδάκια		Ταινία μασκαρίσματος

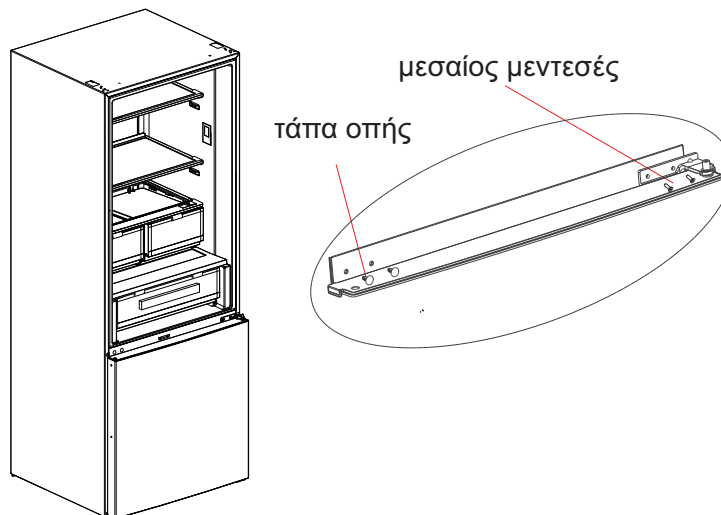
1) Προτού εκτελέσετε αυτή την εργασία, απενεργοποιήστε τη συσκευή. Αφαιρέστε όλα τα τρόφιμα από τα ράφια της πόρτας. Στερεώστε την πόρτα με ταινίες.



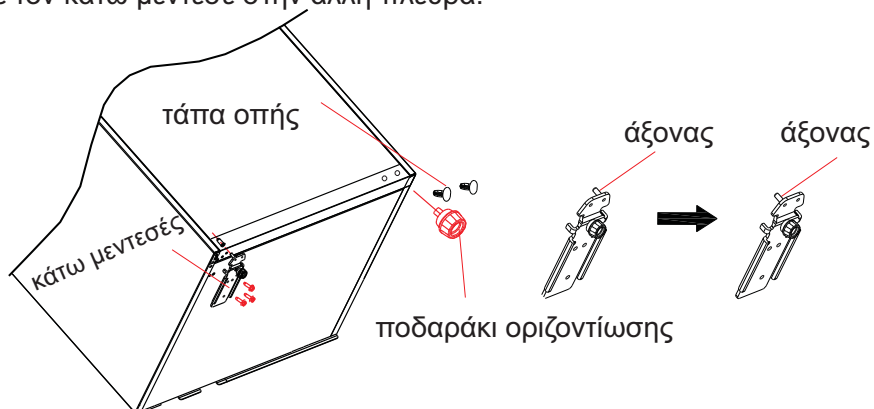
2) Αποσυναρμολογήστε το άνω διακοσμητικό κάλυμμα, τις βίδες και τον άνω μεντεσέ. Αποσυνδέστε τον σύνδεσμο καλωδίωσης στην άνω δεξιά πλευρά του ψυγείου (①, ② σύνδεσμος καλωδίωσης), αποσυνδέστε τη γραμμή σήματος (③ ④ τερματικό γραμμής σήματος).



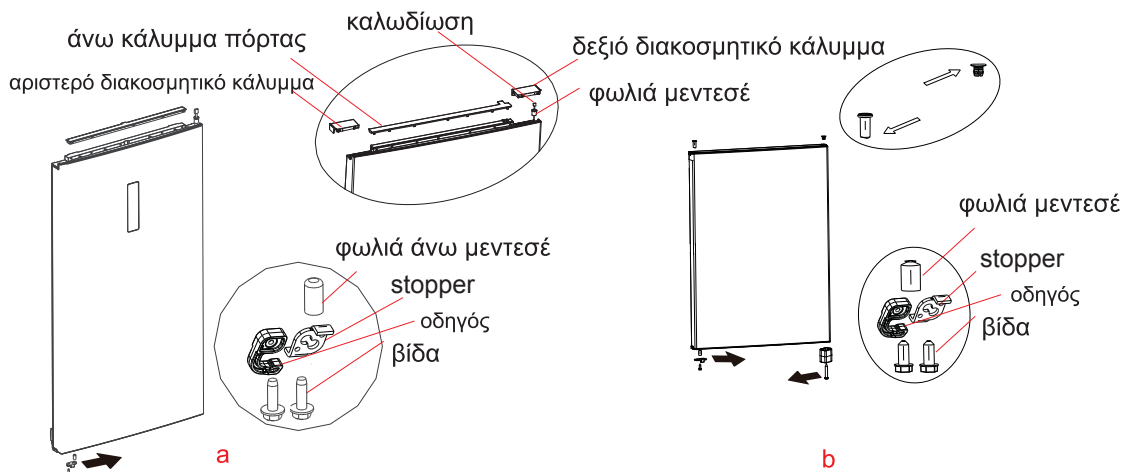
3) Αφαιρέστε την πόρτα του θαλάμου ψύξης, τον μεσαίο μεντεσέ (χρησιμοποιήστε κλειδί άλεν για να αφαιρέσετε τη βίδα του μεσαίου μεντεσέ) και τη τάπα της οπής της άλλης πλευράς.



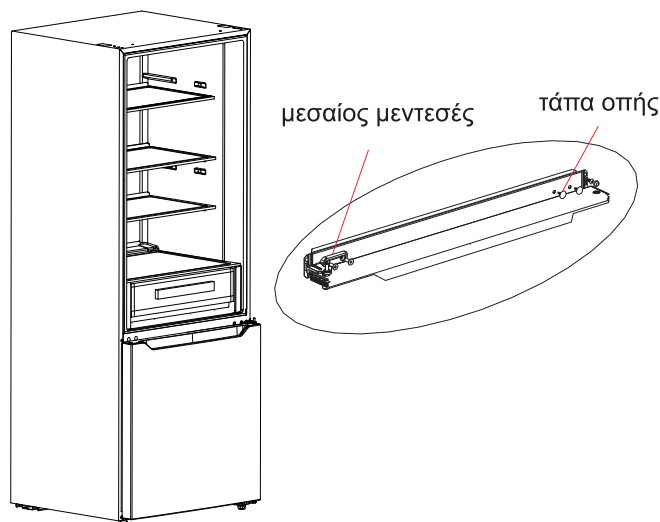
4) Αφαιρέστε την πόρτα της κατάψυξης, αποσυναρμολογήστε τον κάτω μεντεσέ, τις τάπες των οπών, το ποδαράκι οριζοντίωσης, τοποθετήστε τον άξονα του κάτω μεντεσέ στην άλλη πλευρά και τοποθετήστε τον κάτω μεντεσέ στην άλλη πλευρά.



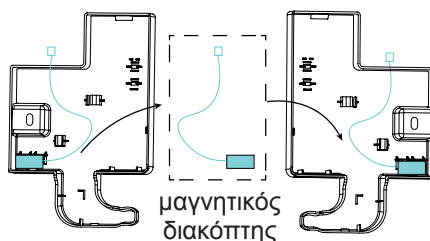
5) α) Αφαιρέστε το άνω κάλυμμα της πόρτας του θαλάμου ψύξης και το αριστερό διακοσμητικό κάλυμμα. Τοποθετήστε τη φωλιά του άνω μεντεσέ, τον δείκτη αλλαγής φοράς πόρτας στην άλλη πλευρά και τοποθετήστε το άνω κάλυμμα της πόρτας. Αποσυναρμολογήστε τον οδηγό stopper και την φωλιά μεντεσέ από την πόρτα του θαλάμου ψύξης. Βγάλτε από τη σακούλα παρελκομένων τον αριστερό οδηγό stopper της πόρτας του θαλάμου ψύξης και το δεξιό διακοσμητικό κάλυμμα, συναρμολογήστε την φωλιά μεντεσέ, τον οδηγό και τον stopper στο κάτω αριστερό μέρος της πόρτας με βίδα και στη συνέχεια τοποθετήστε το δεξιό διακοσμητικό κάλυμμα.
β) Αποσυναρμολογήστε τον stopper και την φωλιά μεντεσέ από το κάτω δεξιό μέρος της πόρτας της κατάψυξης, συναρμολογήστε την φωλιά μεντεσέ, τον αριστερό οδηγό stopper και τον stopper στο κάτω αριστερό μέρος της πόρτας με βίδα.



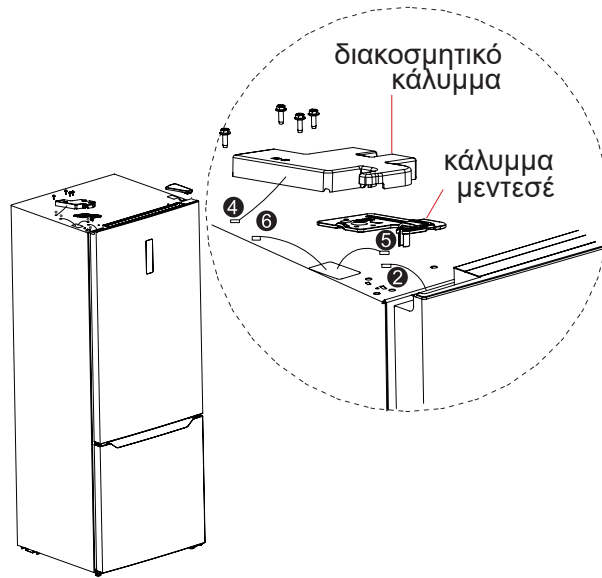
6) Τοποθετήστε την πόρτα της κατάψυξης στον κάτω μεντεσέ και τοποθετήστε τον μεσαίο μεντεσέ και τις τάπες των οπών



7) Αφαιρέστε τον μαγνητικό διακόπτη από το κάλυμμα του δεξιού μεντεσέ και εγκαταστήστε τον στο κάλυμμα του αριστερού μεντεσέ.



- 8) Αφαιρέστε τον άνω αριστερό μεντεσέ από τη σακούλα παρελκομένων και τοποθετήστε την πόρτα στον μεσαίο μεντεσέ, και εγκαταστήστε τον άνω αριστερό μεντεσέ. Συνδέστε το καλώδιο 5 στην κορυφή του ψυγείου με το καλώδιο 2 στην πόρτα. Συνδέστε το καλώδιο 4 με το καλώδιο 6 και εγκαταστήστε το κάλυμμα του αριστερού μεντεσέ και το διακοσμητικό κάλυμμα.



(Η παραπάνω εικόνα είναι μόνο για αναφορά. Η πραγματική διαμόρφωση εξαρτάται από το ίδιο το προϊόν ή τη δήλωση του διανομέα)

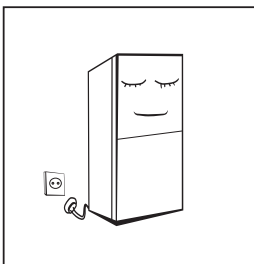
2.5 Αλλαγή λάμπας

Η αντικατάσταση ή η συντήρηση των λαμπτήρων LED προορίζεται να πραγματοποιείται από τον κατασκευαστή, τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο του ή άλλο εξειδικευμένο άτομο.

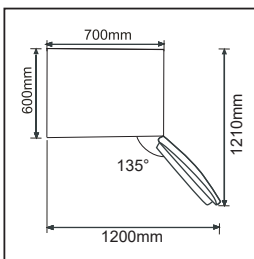
Αυτό το προϊόν περιέχει λάμπα ενεργειακής απόδοσης κατηγορίας (F) στον καταψύκτη.

Αυτό το προϊόν περιέχει λάμπα ενεργειακής απόδοσης κατηγορίας (G) στη συντήρηση

2.6 Εκκίνηση



- Πριν τοποθετήσετε φρέσκα ή κατεψυγμένα τρόφιμα, το ψυγείο πρέπει να λειτουργήσει για 2-3 ώρες, ή για πάνω από 4 ώρες το καλοκαίρι όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι υψηλή.



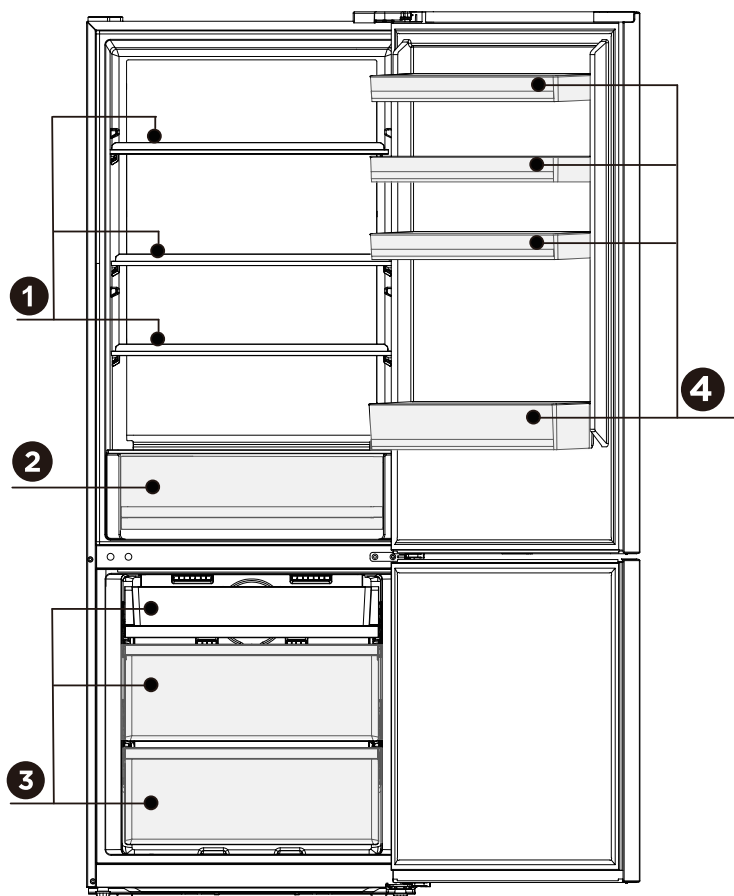
- Εξασφαλίστε αρκετό χώρο για να ανοίγουν άνετα οι πόρτες και τα συρτάρια, ή σύμφωνα με δήλωση του διανομέα.

2.7 Συμβουλές για εξοικονόμηση ενέργειας

- Η συσκευή πρέπει να βρίσκεται στην πιο δροσερή περιοχή του δωματίου, μακριά από συσκευές που παράγουν θερμότητα ή αγωγούς θέρμανσης και μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.
- Αφήνετε τα καυτά τρόφιμα να ψύχονται σε θερμοκρασία δωματίου πριν τα τοποθετήσετε στη συσκευή. Η υπερφόρτωση της συσκευής αναγκάζει το συμπιεστή να λειτουργεί για μεγαλύτερο διάστημα.
- Τα τρόφιμα που παγώνουν πολύ αργά μπορεί να χάσουν ποιότητα ή να αλλοιωθούν. Φροντίστε να τυλίγετε τα τρόφιμα σωστά και σκουπίζετε τα δοχεία πριν από την τοποθέτησή τους στη συσκευή. Αυτό μειώνει τη συσσώρευση παγετού στο εσωτερικό της συσκευής.
- Το δοχείο αποθήκευσης της συσκευής δεν θα πρέπει επενδύεται με αλουμινόχαρτο, λαδόχαρτο ή χαρτοπετσέτες. Οι επενδύσεις παρεμβαίνουν στην κυκλοφορία κρύου αέρα, καθιστώντας τη συσκευή λιγότερο αποτελεσματική.
- Οργανώνετε και τοποθετείτε επικέτες στα τρόφιμα για τη μείωση των ανοιγμάτων της πόρτας και των εκτεταμένων αναζητήσεων. Βγάξτε όσα τεμάχια χρειάζεστε όλα μαζί και κλείνετε την πόρτα το συντομότερο δυνατόν.

3 Δομή και λειτουργίες

3.1 Κύρια εξαρτήματα



- | | |
|----------------------------------|----------------|
| 1. Ράφια | 3. Συρτάρι |
| 2. Συρτάρι φρούτων και λαχανικών | 4. Ράφι Πόρτας |

(Η παραπάνω εικόνα είναι μόνο για αναφορά. Η πραγματική διαμόρφωση εξαρτάται από το ίδιο το προϊόν ή τη δήλωση του διανομέα)

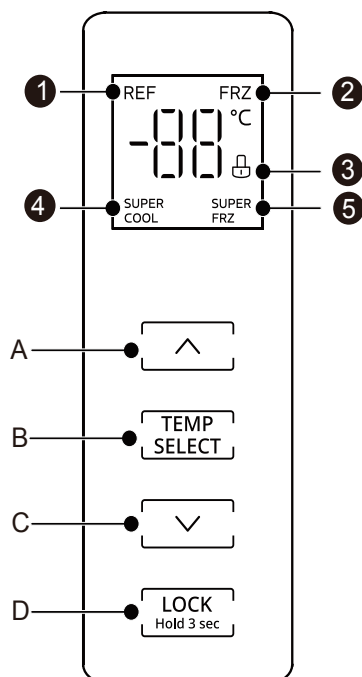
Θάλαμος ψύξης

- Ο θάλαμος ψύξης είναι κατάλληλος για την αποθήκευση διαφόρων φρούτων, λαχανικών, αναψυκτικών και άλλων τροφίμων που καταναλώνονται σε σύντομο διάστημα.
- Τα μαγειρεμένα τρόφιμα δεν πρέπει να τοποθετούνται στον θάλαμο ψύξης μέχρι να κρυώσουν σε θερμοκρασία δωματίου.
- Τα τρόφιμα συνιστάται να τυλίγονται αεροστεγώς πριν τοποθετηθούν στο ψυγείο.
- Τα γυάλινα ράφια μπορούν να ρυθμίζονται προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να έχουν λογική ποσότητα αποθηκευτικού χώρου και εύκολη χρήση.

Κατάψυξη

- Η χαμηλή θερμοκρασία της κατάψυξης μπορεί να διατηρεί τα τρόφιμα φρέσκα για μεγάλο χρονικό διάστημα και χρησιμοποιείται κυρίως για την αποθήκευση κατεψυγμένων τροφίμων και τη δημιουργία πάγου.
- Η κατάψυξη είναι κατάλληλη για την αποθήκευση κρέατος, ψαριών, κεφτέδων από ρύζι και άλλων τροφίμων που δεν πρόκειται να καταναλωθούν σε σύντομο χρονικό διάστημα.
- Τα κομμάτια κρέατος πρέπει κατά προτίμηση να χωρίζονται σε μικρά κομμάτια για εύκολη πρόσβαση. Λάβετε υπόψη ότι τα τρόφιμα πρέπει να καταναλώνονται έως την ημερομηνία λήξης.

3.2 Λειτουργία



(Η παραπάνω εικόνα είναι μόνο για αναφορά. Η πραγματική διαμόρφωση εξαρτάται από το ίδιο το προϊόν ή τη δήλωση του διανομέα)

Οθόνη ενδείξεων

(1) Περιοχή εμφάνισης θερμοκρασίας θαλάμου ψύξης (2) Περιοχή εμφάνισης θερμοκρασίας κατάψυξης (3) Εικονίδιο κλειδώματος (4) Εικονίδιο γρήγορης ψύξης (5) Εικονίδιο γρήγορης κατάψυξης

Κουμπί λειτουργίας

A. Κουμπί ρύθμισης θερμοκρασίας B. Επιλογή χώρου θερμοκρασίας
C. Κουμπί ρύθμισης θερμοκρασίας D. Κουμπί κλειδώματος/ξεκλειδώματος

Κλείδωμα/ξεκλείδωμα

Στην κατάσταση ξεκλειδώματος, πιάστε παρατεταμένα το κουμπί κλειδώματος  για 3 δευτερόλεπτα, περάστε στη κατάσταση κλειδώματος, το εικονίδιο  ανάβει και ακούγεται ο βομβητής. Αυτό σημαίνει ότι η οθόνη ενδείξεων είναι κλειδωμένη. Αυτή τη στιγμή δεν είναι δυνατή η χρήση του κουμπιού.

Στην κατάσταση κλειδώματος, πιάστε παρατεταμένα το κουμπί κλειδώματος  για 3 δευτερόλεπτα, ξεπεράστε στη κατάσταση κλειδώματος, το εικονίδιο  σβήνει και ακούγεται ο βομβητής. Αυτό σημαίνει ότι η οθόνη ενδείξεων είναι ξεκλειδωτή. Αυτή τη στιγμή είναι δυνατή η χρήση του κουμπιού.

Κουμπί ρύθμισης θερμοκρασίας του θαλάμου ψύξης

Κάντε κλικ στο κουμπί  για να αλλάξετε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία του θαλάμου ψύξης. Με κάθε πάτημα από τα κουμπιά ρύθμισης της θερμοκρασίας του θαλάμου ψύξης, η ρυθμισμένη θερμοκρασία μειώνεται ή αυξάνεται κατά 1° C. Το εύρος ρύθμισης της θερμοκρασίας για τον θάλαμο ψύξης είναι 2-8 °C.

Πατήστε το κουμπί επιλογής ζώνης θερμοκρασίας για να επιλέξετε τη ζώνη θερμοκρασίας ψύξης και κρατήστε πατημένο το κουμπί επιλογής ζώνης θερμοκρασίας για 3 δευτερόλεπτα μέχρι να ακούσετε τρεις ήχους για να εισέλθετε στην κατάσταση απενεργοποίησης ψύξης. Αυτή τη στιγμή, η ψηφιακή οθόνη δείχνει “-”.

Όταν βρίσκεστε στην κατάσταση απενεργοποίησης ψύξης, πατήστε το κουμπί επιλογής ζώνης θερμοκρασίας για να επιλέξετε τη ζώνη θερμοκρασίας ψύξης και κρατήστε πατημένο το κουμπί επιλογής ζώνης θερμοκρασίας για 3 δευτερόλεπτα μέχρι να ακούσετε τρεις ήχους για να βγείτε από την κατάσταση απενεργοποίησης ψύξης. Η ψηφιακή οθόνη επιστρέφει στην κανονική εμφάνιση θερμοκρασίας και η προεπιλεγμένη θερμοκρασία για τον θάλαμο ψύξης ρυθμίζεται στους 5, εισερχόμενοι σε κανονική λειτουργία.

Ρύθμιση θερμοκρασίας της κατάψυξης

Κάντε κλικ στο κουμπί  για να αλλάξετε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία της κατάψυξης. Με κάθε πάτημα του κουμπιού ρύθμισης της θερμοκρασίας, η ρυθμισμένη θερμοκρασία μειώνεται ή αυξάνεται κατά 1° C. Το εύρος ρύθμισης της θερμοκρασίας για την κατάψυξη είναι -24°C- -16 °C.

Ρύθμιση λειτουργίας

Λειτουργία γρήγορης ψύξης

- Όταν η θερμοκρασία ψύξης ρυθμιστεί στους 2°C, πατώντας το κουμπί μείωσης της θερμοκρασίας θα εισέλθει στη λειτουργία γρήγορης ψύξης.
- Το εικονίδιο SUPER COOL ανάβει και η λειτουργία γρήγορης ψύξης θα ξεκινήσει μετά το κλείδωμα του πίνακα ελέγχου.
- Η λειτουργία γρήγορης ψύξης θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά από 6 ώρες ή πατώντας ξανά το κουμπί αύξησης της θερμοκρασίας.

Λειτουργία γρήγορης κατάψυξης

- Όταν η θερμοκρασία κατάψυξης ρυθμιστεί στους -24°C, πατώντας το κουμπί μείωσης της θερμοκρασίας θα εισέλθει στη λειτουργία γρήγορης κατάψυξης. Το εικονίδιο SUPER COOL ανάβει και η λειτουργία γρήγορης κατάψυξης θα ξεκινήσει μετά το κλείδωμα του πίνακα ελέγχου.
- Η λειτουργία γρήγορης κατάψυξης θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά από 40 ώρες ή πατώντας ξανά το κουμπί αύξησης της θερμοκρασίας.
- Προτείνεται να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία γρήγορης κατάψυξης για 12 ώρες πριν τοποθετήσετε μεγάλη ποσότητα κατεψυγμένων τροφίμων.

Συνιστώμενη ρύθμιση: Ψυκτική αίθουσα 4°C, θάλαμος κατάψυξης 18°C.

Η λειτουργία σούπερ κατάψυξης έχει σχεδιαστεί για να διατηρήσει τη θρεπτική αξία των τροφίμων στον καταψύκτη. Μπορεί να παγώσει τα τρόφιμα στο συντομότερο χρόνο. Εάν μια μεγάλη ποσότητα τροφίμων παγώνεται ταυτόχρονα, συνιστάται ο χρήστης να ενεργοποιήσει τη λειτουργία σούπερ κατάψυξης και να βάλει τα τρόφιμα μέσα. Αυτή τη στιγμή, η ταχύτητα κατάψυξης του θαλάμου κατάψυξης αυξάνεται, η οποία μπορεί γρήγορα να παγώσει τα τρόφιμα, να κλειδώσει αποτελεσματικά τη διατροφή των τροφίμων και να διευκολύνει την αποθήκευση.

Προειδοποίηση ανοίγματος και έλεγχος συναγερμού

Αν η πόρτα δεν κλείσει μέσα σε δύο λεπτά, ακούγεται ο βομβητής μέχρι να κλείσει η πόρτα. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να σταματήσετε το συναγερμό του βομβητή.

Ένδειξη σφάλματος

Οι παρακάτω προειδοποιήσεις που εμφανίζονται στην οθόνη δείχνουν αντίστοιχα σφάλματα του ψυγείου. Παρ' όλο που το ψυγείο μπορεί να εξακολουθεί να έχει λειτουργία ψυκτικής αποθήκης με τα ακόλουθα σφάλματα, ο χρήστης πρέπει να επικοινωνήσει με τεχνικό συντήρησης για να κάνει συντήρηση, ώστε να εξασφαλιστεί η βέλτιστη λειτουργία της συσκευής.

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή σφάλματος
E1	Βλάβη αισθητήρα θερμοκρασίας του θαλάμου ψύξης
E2	Βλάβη αισθητήρα θερμοκρασίας της κατάψυξης
E3	Βλάβη αισθητήρα θερμοκρασίας της ζώνης κρέατος και ψαριών
E5	Σφάλμα κυκλώματος ανίχνευσης αισθητήρα απόψυξης καταψύκτη
E6	Σφάλμα επικοινωνίας
E7	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας περιβάλλοντος

4. Συντήρηση και φροντίδα της συσκευής

4.1 Γενικός καθαρισμός

- Η σκόνη που βρίσκεται πίσω από το ψυγείο και πάνω στο δάπεδο πρέπει να καθαρίζεται εγκαίρως για να βελτιώνεται η απόδοση ψύξης και η εξοικονόμηση ενέργειας. Το εσωτερικό του ψυγείου πρέπει να καθαρίζεται τακτικά για την αποφυγή των οσμών. Για τον καθαρισμό συνιστώνται μαλακές πετσέτες ή σπόγγος βουτηγμένα σε νερό και μη διαβρωτικά ουδέτερα απορρυπαντικά. Στο τέλος, ο καταψύκτης πρέπει να καθαρίζεται με καθαρό νερό και ένα στεγνό πανί. Ανοίξτε την πόρτα για φυσικό στέγνωμα, πριν επανασυνδέσετε την τροφοδοσία.

Για τον καθαρισμό του καταψύκτη μην χρησιμοποιείτε σκληρές βούρτσες, μπάλες από σύρμα καθαρισμού, συρματόβουρτσες, γυαλιστικά, όπως οδοντόκρεμες, οργανικούς διαλύτες (όπως αλκοόλη, ακετόνη, λάδι μπανάνας, κλπ.), βραστό νερό, όξινα ή αλκαλικά στοιχεία, αφού αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην επιφάνεια και το εσωτερικό του καταψύκτη.

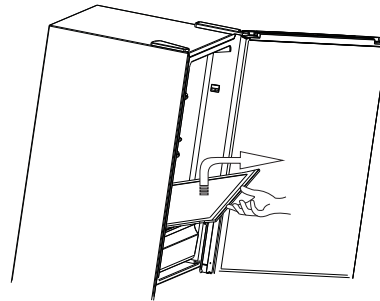
Μην ξεπλένετε με νερό, για να μην επηρεάζετε τις ιδιότητες ηλεκτρικής μόνωσης.



Για την απόψυξη και τον καθαρισμό, αποσυνδέετε το ψυγείο από την πρίζα.

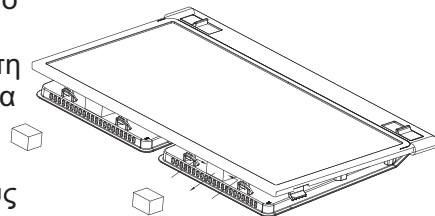
4.2 Καθαρισμός γυάλινου ραφιού

- Αφαιρέστε το συρτάρι από το γυάλινο ράφι.
- Σηκώστε το μπροστινό μέρος του γυάλινου ραφιού (περίπου 60 °) και στη συνέχεια τραβήξτε έξω.
- Αφαιρέστε το γυάλινο ράφι και καθαρίστε το, όπως απαιτείται.
- Ακολουθήστε την αντίστροφη διαδικασία για την τοποθέτηση του γυάλινου ραφιού.



4.3 Πώς να αφαιρέσετε το τεμάχιο αφρώδους πλαστικού από το εσωτερικό των εξαρτημάτων του ραφιού υγρασίας

- Το αφρώδες πλαστικό χρησιμοποιείται για να διαχωρίζει το ράφι ρύθμισης της υγρασίας από το στεγανό κάλυμμα (για την αποφυγή της πτώσης του στεγανού καλύμματος κατά τη μεταφορά). Μετά την αποσυσκευασία, ο χρήστης πρέπει να αφαιρέσει αυτό το τεμάχιο αφρώδους πλαστικού από το συγκρότημα ραφιού συγκράτησης της υγρασίας. Μέθοδος αφαίρεσης: πιάστε τις δύο πλευρές του τεμαχίου αφρώδους πλαστικού με το χέρι και τραβήξτε το γερά προς τα έξω μέχρι το τεμάχιο αφρώδους πλαστικού να εξέλθει εντελώς από το συγκρότημα συγκράτησης της υγρασίας.



4.4 Απόψυξη

- Το ψυγείο έχει κατασκευαστεί με βάση την αρχή της ψύξης μέσω αέρα και κατά συνέπεια διαθέτει αυτόματη λειτουργία απόψυξης. Ο παγετός που σχηματίζεται λόγω αλλαγής της εποχής ή της θερμοκρασίας μπορεί επίσης να αφαιρεθεί χειροκίνητα, μέσω αποσύνδεσης της συσκευής από το ρεύμα ή μέσω σκουπίσματος με στεγνή πετσέτα.

4.4 Διακοπή λειτουργίας

- Διακοπή ρεύματος: Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, ακόμη κι αν είναι καλοκαίρι, τα τρόφιμα μέσα στη συσκευή μπορούν να διατηρηθούν για αρκετές ώρες. Κατά τη διακοπή ρεύματος, πρέπει να ανοίγετε την πόρτα λιγότερες φορές και να μην τοποθετείτε άλλα φρέσκα τρόφιμα στη συσκευή.
- Παρατεταμένη διακοπή χρήσης: Η συσκευή πρέπει να αποσυνδεθεί από την πρίζα και στη συνέχεια να καθαριστεί. Μετά οι πόρτες παραμένουν ανοικτές για να αποτρέψουν την οσμή.



Όταν εκκινηθεί η συσκευή πρέπει να λειτουργεί συνεχώς. Γενικά, η λειτουργία της συσκευής δεν πρέπει να διακόπτεται. Ειδικά ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής της.

5 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Μπορεί να προσπαθήσετε να λύσετε μόνοι σας τα παρακάτω απλά προβλήματα. Αν δεν μπορούν να λυθούν, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών.

Η συσκευή δεν λειτουργεί	Ελέγξτε αν η συσκευή είναι συνδεδεμένη με την τροφοδοσία ή αν το βύσμα κάνει καλή επαφή Ελέγξτε αν η τάση είναι πολύ χαμηλή Ελέγξτε αν υπάρχει διακοπή ρεύματος ή έχουν απεμπλακεί τα μερικά κυκλώματα
Οσμή	Τα δύο σόσα τρόφιμα πρέπει να τυλίγονται προσεκτικά Ελέγξτε αν υπάρχουν σάπια φαγητά Καθαρίστε το εσωτερικό του ψυγείου
Μακροπρόθεσμη λειτουργία του συμπιεστή	Είναι φυσιολογικό το ψυγείο να λειτουργεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα το καλοκαίρι, όταν η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι υψηλότερη Δεν συνιστάται να έχετε πάρα πολλά τρόφιμα ταυτόχρονα στη συσκευή Τα τρόφιμα πρέπει να κρυώνουν πριν τοποθετηθούν στη συσκευή Οι πόρτες ανοίγονται πολύ συχνά
Το φως δεν ανάβει	Ελέγξτε αν το ψυγείο είναι συνδεδεμένο με το ρεύμα και αν ο λαμπτήρας έχει υποστεί βλάβη.
Οι πόρτες δεν μπορούν να κλείσουν σωστά	Η πόρτα έχει κολλήσει από συσκευασίες τροφίμων Το ψυγείο έχει κλίση
Έντονος θόρυβος	Ελέγξτε αν το δάπεδο είναι οριζοντιωμένο και αν το ψυγείο είναι τοποθετημένο σταθερά Ελέγξτε αν τα παρελκόμενα είναι τοποθετημένα σε σωστές θέσεις
Το λάστιχο της πόρτας δεν είναι στεγανό	Αφαιρέστε τα ξένα υλικά από το λάστιχο της πόρτας Θερμάνετε το λάστιχο της πόρτας και στη συνέχεια κρυώστε το για να αποκατασταθεί (ή φυσήξτε το με ηλεκτρικό στεγνωτήρα ή χρησιμοποιήστε μια ζεστή πετσέτα για θέρμανση)
Υπερχείλιση δοχείου νερού	Υπάρχουν πάρα πολλά τρόφιμα στον θάλαμο ή τα αποθηκευμένα τρόφιμα περιέχουν πάρα πολύ νερό, με αποτέλεσμα να γίνεται βαριά απόψυξη Οι πόρτες δεν έχουν κλείσει σωστά, με αποτέλεσμα να σχηματίζεται πάγος λόγω εισόδου αέρα και αυξημένου νερού λόγω απόψυξης
Καυτό περίβλημα	Διάχυση της θερμότητας του ενσωματωμένου συμπυκνωτή μέσω του περιβλήματος, πράγμα που είναι φυσιολογικό. Όταν το περίβλημα ζεσταθεί λόγω της υψηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος και της αποθήκευσης πάρα πολλών τροφίμων. Συνιστάται η εξασφάλιση καλού αερισμού, για τη διευκόλυνση της διάχυσης της θερμότητας.
Συμπύκνωση υδρατμών στην επιφάνεια	Η συμπύκνωση υδρατμών στην εξωτερική επιφάνεια και στο λάστιχο της πόρτας του ψυγείου είναι φυσιολογική όταν η υγρασία του περιβάλλοντος είναι πολύ υψηλή. Απλά σκουπίστε το συμπύκνωμα με μια καθαρή πετσέτα.
Μη φυσιολογικός θόρυβος	Βόμβος: Ο συμπιεστής μπορεί να παράγει βόμβους κατά τη λειτουργία και οι βόμβοι είναι δυνατοί, ιδίως κατά την εκκίνηση ή τη διακοπή. Αυτό είναι φυσιολογικό. Τρίξιμο: Το ψυκτικό υγρό στο εσωτερικό της συσκευής μπορεί να προκαλεί τρίξιμο, πράγμα που είναι φυσιολογικό.

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature range °C
Sub Normal	SN	+ 10 to + 32
Normal	N	+ 16 to + 32
Subtropical	ST	+ 16 to + 38
Tropical	T	+ 16 to + 43

Εκτεταμένη εύκρατη: 'η συγκεκριμένη συσκευή ψύξης προορίζεται να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεγέθους από 10 °C έως 32 °C';

Εύκρατη: 'η συγκεκριμένη συσκευή ψύξης προορίζεται να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεγέθους από 16 °C έως 32 °C';

Υποτροπική: 'η συγκεκριμένη συσκευή ψύξης προορίζεται να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεγέθους από 16 °C έως 38 °C';

Τροπική: 'η συγκεκριμένη συσκευή ψύξης προορίζεται να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεγέθους από 16 °C έως 43 °C';

Τα παραγγελθέντα μέρη στον παρακάτω πίνακα μπορούν να ληφθούν από την Inventor:

Παραγγελθέν μέρος	Προμηθευθέν από	Ελάχιστος χρόνος που απαιτείται για την προμήθεια
θερμοστάτες	Επαγγελματικό προσωπικό συντήρησης	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
αισθητήρες θερμοκρασίας	Επαγγελματικό προσωπικό συντήρησης	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων	Επαγγελματικό προσωπικό συντήρησης	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
πηγές φωτός	Επαγγελματικό προσωπικό συντήρησης	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
χειρολαβές πόρτας	Επαγγελματίες, επισκευαστές και τελικοί χρήστες	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
μεντεσέδες πόρτας	Επαγγελματίες, επισκευαστές και τελικοί χρήστες	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
δίσκοι	Επαγγελματίες, επισκευαστές και τελικοί χρήστες	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
καλάθια	Επαγγελματίες, επισκευαστές και τελικοί χρήστες	Τουλάχιστον 7 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά
περιβλήματα πόρτας	Επαγγελματίες, επισκευαστές και τελικοί χρήστες	Τουλάχιστον 10 έτη αφού το τελευταίο μοντέλο προβλήθηκε στην αγορά

Όλες οι εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο εξυπηρετούν επεξηγηματικούς σκοπούς.
Το προϊόν που προμηθευτήκατε μπορεί να εμφανίζει ορισμένες διαφορές ως προς το σχήμα, ωστόσο οι λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά παραμένουν ίδια.
Η εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές του προϊόντος μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση με σκοπό τη βελτίωση των προϊόντων.
Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στον κατασκευαστή στο 211 300 3300 ή στον αντιπρόσωπο.
Τυχόν ενημερώσεις του εγχειρίδιου θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή, παρακαλούμε να ελέγξετε για την πιο πρόσφατη έκδοση.



Σαρώστε εδώ για να κατεβάσετε την τελευταία έκδοση του εγχειριδίου.
www.inventoraircondition.gr/media-library

Υποβολή Εγγύησης

Ακολουθήστε τα παρακάτω σύντομα βήματα για να ενεργοποιήσετε την εγγύησή σας:

ΒΗΜΑ 1

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας μέσω του παρακάτω συνδέσμου:

<https://www.inventoraircondition.gr/egiisi-inventor>

ή σκανάροντας τον ακόλουθο κωδικό QR:



ΒΗΜΑ 2

Συμπληρώστε όλα τα απαραίτητα πεδία όπως ζητούνται στα "Στοιχεία ιδιοκτήτη" και "Στοιχεία μηχανήματος":

Για να ενεργοποιήσετε την εγγύηση, παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:

Στοιχεία ιδιοκτήτη	Στοιχεία μηχανήματος
Όνομα *	Τύπος *
Διεύθυνση *	Σειριακός αριθμός μηχανήματος *

ΒΗΜΑ 3

Πατήστε το κουμπί ΑΠΟΣΤΟΛΗ, στο κάτω μέρος της φόρμας υποβολής:

Διεύθυνση email *

Να εγγραφώ στο newsletter της Inventor ☐

ΑΠΟΣΤΟΛΗ της αποδέχεστε τους όρους και τις προϋποθέσεις.

☒ Μολις ολοκληρωθεί η υποβολή της εγγύησης θα λάβετε την επιβεβαίωση κατοχύρωσης στο email σας

ΒΗΜΑ 4

Θα λάβετε σχετικό mail επιβεβαίωσης στη διεύθυνση email που έχετε δηλώσει. Παρακαλούμε ελέγξτε και τον φάκελο με τα Ανεπιθύμητα εισερχόμενα.

ΒΗΜΑ 5

Έχετε υποβάλει επιτυχώς την εγγύηση του προϊόντος Inventor!



REFRIGERATOR

BOTTOM FREEZER



V:1.0.072024

Manufacturer: **INVENTOR A.G. S.A.**

24th km National Road Athens - Lamia & 1 Thoukididou Str., Ag.Stefanos, 14565

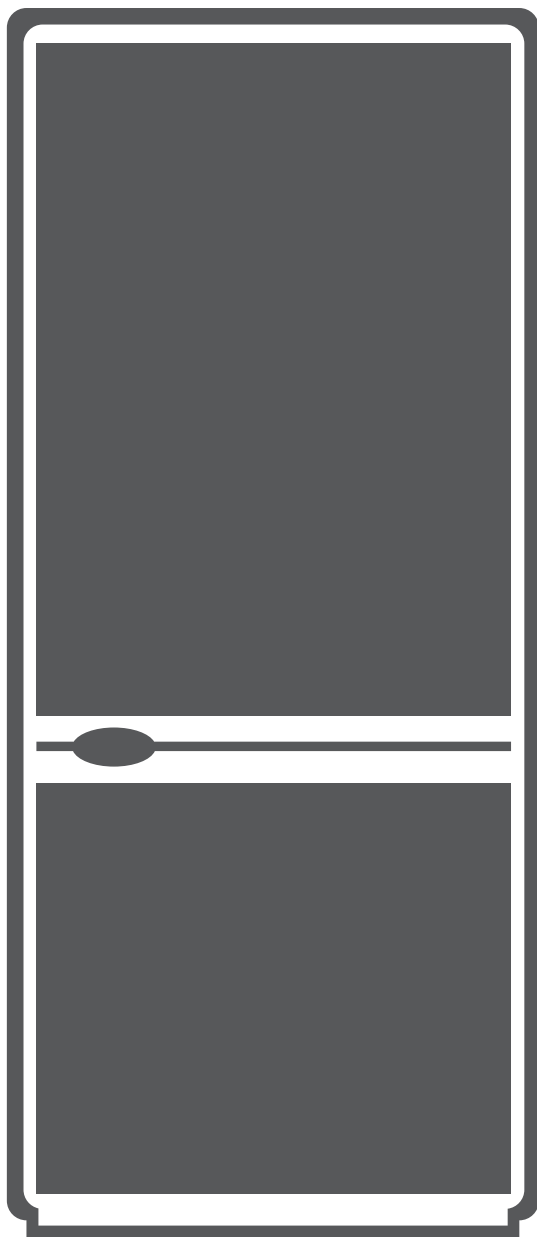
Tel.: +30 211 300 3300, Fax: +30 211 300 3333 - www.inventor.ac





REFRIGERATOR

BOTTOM FREEZER



- **PRODUCT FICHE MANUAL**
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ PRODUCT FICHE**

MODEL:
PSM18870IN



Contents

English.....	4
Ελληνικά	5

PRODUCT FICHE

NAME OR TRADEMARK: INVENTOR

BOTTOM/FREEZER

Model		PSM18870IN
Color		Inox
Climate Class		SN/N/ST//T
Energy Efficiency Class		E
Energy Consumption	[kWh/24h]/[kWh/y]	0.767/280
Power Supply	V~/Hz	220-240/50
Protection Against Electric Shock		I
Insulation		Cyclopentane
Total Gross Volume	(L)	-
Total Net Volume	(L)	435
Freezer Net Volume	(L)	119
Refrigerator Net Volume	(L)	316
Freezer Defrosting Type		No Frost
Refrigerator Defrosting Type		No Frost
Control System		Electronic
Refrigerant	Type/g	R600a,65g
Cooling Capacity	kg/24h	9
Temperature Rise Time	h	10
Noise level	[dB(A)]	41
Refrigerator Lamp Rated Power	(W)	MAX 6
Freezer Lamp Rated Power	(W)	-
Reversible door		Yes
Product Dimensions (WxDxH)	mm	700x666x1880
Packing Dimensions (WxDxH)	mm	760x720x1955
Net Weight	kg	76
Gross weight	kg	83
Freezer		
Crisper drawer		3
Shelves		-
Door Shelf Basket		-
Refrigerator		
Shelves		4
Crisper drawer		1
Door Shelf Basket		4

PRODUCT FICHE

ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΣΗΜΑ: INVENTOR

BOTTOM/FREEZER

Μοντέλο		PSM18870IN
Χρώμα		Inox
Κλιματική Κλάση		SN/N/ST//T
Ενεργειακή Κλάση		E
Κατανάλωση	[kWh/24h]/[kWh/y]	0.767/280
Τροφοδοσία Ρεύματος	V~/Hz	220-240/50
Προστασία από Ηλεκτροπληξία		I
Μόνωση		Cyclopentane
Συνολική Μεικτή Χωρητικότητα	(L)	-
Συνολική Καθαρή Χωρητικότητα	(L)	435
Καθαρή Χωρητικότητα Κατάψυξης	(L)	119
Καθαρή Χωρητικότητα Συντήρησης	(L)	316
Τύπος Απόψυξης Κατάψυξης		No Frost
Τύπος Απόψυξης Συντήρησης		No Frost
Έλεγχος Θερμοκρασίας		Ηλεκτρονικός
Ψυκτικό Υγρό	Τύπος/g	R600a,65g
Ψυκτική Απόδοση	kg/24h	9
Χρόνος Ανόδου Θερμοκρασίας	h	10
Στάθμη Θορύβου	[dB(A)]	41
Ισχύς Λυχνίας στη Συντήρηση	(W)	MAX 6
Ισχύς Λυχνίας στη Κατάψυξη	(W)	-
Αναστροφή Πόρτας		Ναι
Διαστάσεις Προϊόντος (ΜxΒxΥ)	mm	700x666x1880
Διαστάσεις Συσκευασίας (ΜxΒxΥ)	mm	760x720x1955
Καθαρό Βάρος	kg	76
Μεικτό Βάρος	kg	83
Τμήμα Κατάψυξης		
Συρτάρια		3
Ράφια		-
Θήκες Πόρτας		-
Τμήμα Συντήρησης		
Ράφια		4
Συρτάρια		1
Θήκες Πόρτας		4

NOTES

NOTES



REFRIGERATOR

BOTTOM FREEZER



V:1.0.072024



Scan here to download the latest version of this manual.
Σαρώστε εδώ για να κατεβάσετε την τελευταία έκδοση του εγχειριδίου.



Importer/Manufacturer: INVENTOR A.G. S.A.

24th km National Road Athens - Lamia & 2 Thoukididou Str., Ag. Stefanos, 145 65,
Tel.: +30 211 300 3300, Fax: +30 211 300 3333