

**MANUAL DE USUARIO**

**svan**

**FRIGORÍFICO DE 4 PUERTAS**

**MODELO:**

**SV4P184X**

**Por favor, lea atentamente el manual de usuario antes de utilizar el frigorífico.**

**Please read carefully the user manual before using the refrigerator.**

# CONTENTS

## 1 Safety warnings

1.1 Warning	1-2
1.2 Meanings 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 Leveling feet	7
2.3 Changing the Light	8
2.4 Starting	8
2.5 Energy saving tips	8

## 3 Structure and functions

3.1 Key components	9
3.2 Functions	10-11

## 4 Maintenance and care of the refrigerator

4.1 Overall cleaning	12
4.2 Cleaning of door tray	13
4.3 Defrosting	13
4.4 Out of operation	13

## 5 Trouble shooting

5.1 Trouble shooting	14
----------------------	----

# 1 Safety warnings

## 1.1 Warning



**Warning:** risk of fire / flammable materials

**This** appliance is intended to be used in household and similar 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 its 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** EN 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.

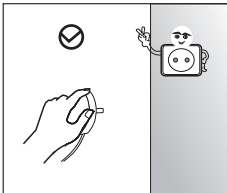
This product contains a light source of energy efficiency class (G )

## 1.2 Meaning of safety warning symbols

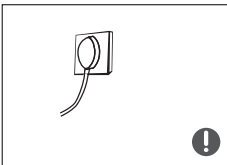
	This is a prohibition symbol. Any incomppliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.
	This is a warning symbol. It is required to operate in strict observance of instructions marked with this symbol; or otherwise damage to the product or personal injury may be caused.
	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



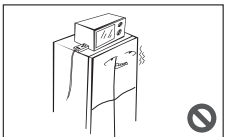
- Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.
- To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.



- 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.

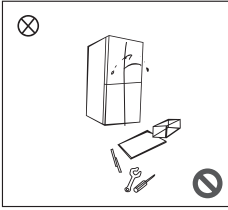


- Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.

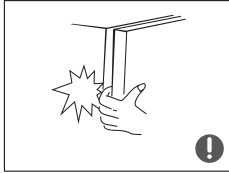


- Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

## 1.4 Warnings for using



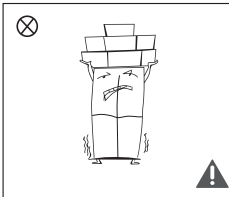
- Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist
- Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.



- 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.

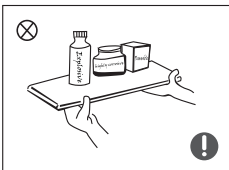


- Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.

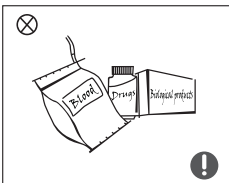


- Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objectives may fall when close or open the door, and accidental injuries might be caused.
- Please pull out the plug in case of power failure or cleaning. Do not connect the freezer to power supply within five minutes to prevent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

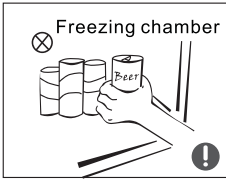
## 1.5 Warnings for placement of items



- 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.

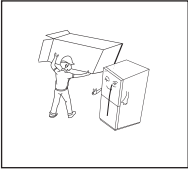


Correct Disposal of this product :

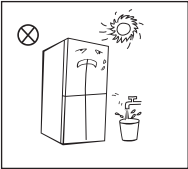
This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please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

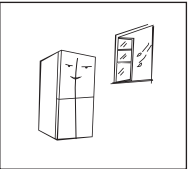
### 2.1 Placement



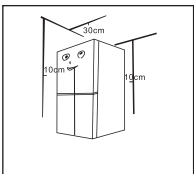
- Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body.



- 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.

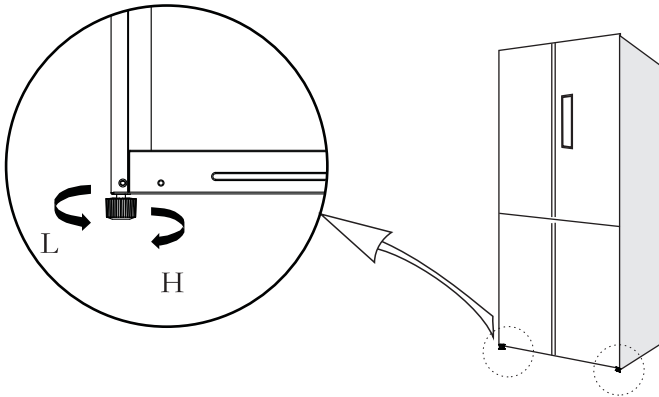


## 2.2 Leveling feet

### 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 leveling feet



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

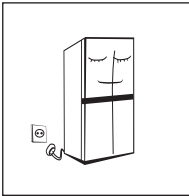
### 3) Adjusting procedures:

- 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.

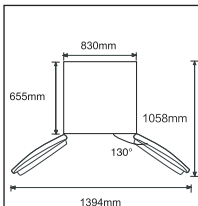
## 2.3 Changing the Light

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

## 2.4 Starting



- 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

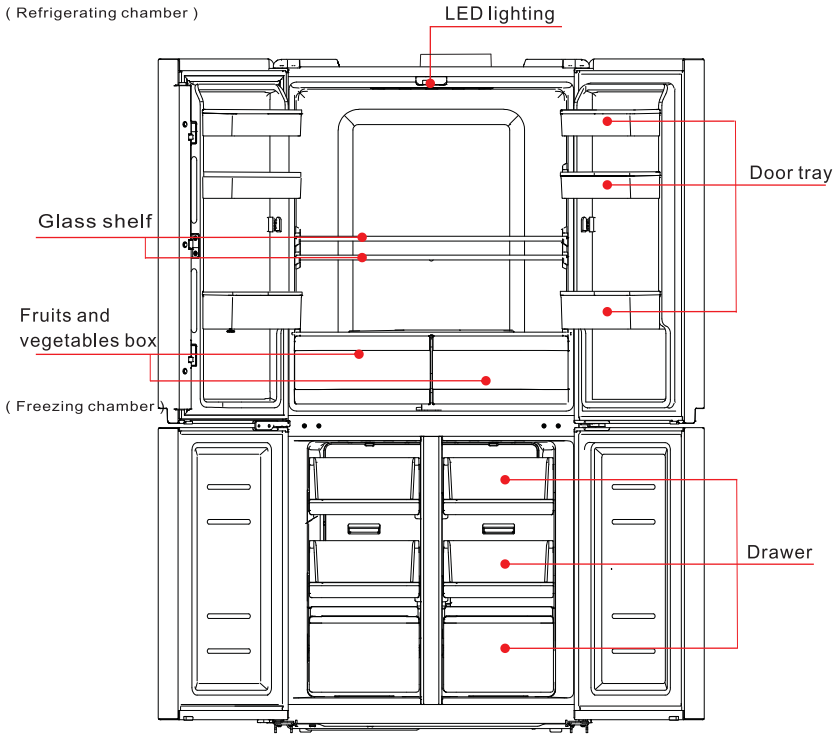
## 2.5 Energy saving tips

- 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

( Refrigerating chamber )



( 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 proper storage space and easy use.

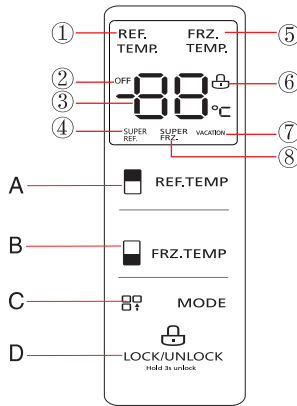
#### Freezing chamber

- 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 quick freezing and easy access. Please be noted food shall be consumed within the shelf time.
- The temperature should be set to “super freezing” , when you want to freeze 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 screen:

- ① refrigerating icon      ② OFF icon      ③ temperature display area      ④ super refrigerating icon
- ⑤ freezing icon      ⑥ lock/unlock icon      ⑦ vacation icon      ⑧ super freezing icon

### 2. Operation button:

- A. refrigerating button      B. freezing button
- C. mode button      D. lock/unlock button



### 3. Operation instructions

#### 1) Display


The first time the power was turned on for the refrigerator, the display screen will total display for 3 seconds. Meanwhile the starting up bell rings and then the screen enters the normal display of the operation.

The first time for using the refrigerator, the default temperature of the refrigerating chamber and freezing chamber is 5 °C / -18 °C respectively.

When an error occurs, the display shows the error code (see next page); during normal operation, the display shows the set temperature of the refrigerating chamber or freezing chamber.


Under normal circumstances, if there is no operation on the display panel or door opening action within 30s, then the display shows the lock state , and the display goes out after the lock state  continued for 30s.

#### 2) Lock /unlock


In the unlocked state, continue to press the lock button  for 3 seconds, enter the lock state.

The logo  lights up and a buzzer sounds, it means the display panel is locked, at this time, button operation cannot be implemented;


In the locked state, continue to press the lock button  for 3 seconds, enter the unlocked state.

The logo  goes out and a buzzer sounds, it means the display panel is unlocked, at this time, button operation can be implemented;


#### 3) Temperature setting of refrigerating chamber






Press the temperature adjusting button of the refrigerating chamber  REF. TEMP to change the setting temperature of the refrigerating chamber, and then each time a press of the temperature adjusting button of the refrigerating chamber, the temperature will be reduced 1 °C; The temperature setting range for the refrigerating chamber is 2~8 °C. When the temperature is 2 °C, press the button again, and the temperature of the refrigerating chamber will be set at 8 °C, and it circulates accordingly.


4) Temperature setting of freezing chamber


Press temperature adjusting button of the freezing chamber  FRZ.TEMP to change the setting temperature of freezing chamber and then each time a press of temperature adjusting button of the freezing chamber, the temperature will be reduced 1°C; The temperature setting range for freezing chamber is -24°C~-16°C). When the temperature is -24°C, press the button again, and the temperature of freezing chamber will be set at -16°C, and it circulates again and again.


5) Mode setting


Press mode button  MODE to select different control mode. Control mode is cycled according to the following regulation:




Super refrigerating  →super freezing  →super refrigerating and super freezing   →vacation VACATION →none →super refrigerating .


When super refrigerating mode  is set, temperature of refrigerating chamber will automatically set at 2 °C;


Exit super refrigerating  mode, temperature of refrigerating chamber will automatically return back to temperature set before super refrigerating mode.

When super freezing mode  is set, temperature of freezing chamber will automatically set at -24 °C;

Exit super freezing  mode, temperature of freezing chamber will automatically return back to temperature set before super freezing mode. Time setting of super freezing:

After setting the super freezing  mode, long press the freezing temperature adjusting button  FRZ.TEMP for 3 seconds, the display shows "48", which means that time of super freezing has been set at 48 hours. And press freezing temperature adjusting button , the display shows "6", which means that time of super freezing has been set at 6 hours. when the time arrives, it will exit the super refrigerating mode automatically.

After setting the super refrigerating  mode, The super refrigerating time setting is 3 hours by acquiescence, and the super refrigerating mode will exit automatically when the time arrives.

When vacation mode  is set, temperature of freezing chamber will be automatically set at -18°C; the temperature of refrigerating chamber is turned off, and the icon(OFF) shines.

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

6) Storage upon power failure

In case of power failure, the instant working state will be locked and maintained till re-electrification.

7) 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 minute until the door is closed. Press any one button to stop the buzzer alarm.

8) 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.

Error code	Error description	Error code	Error description
E1	Temperature sensor failure of refrigerating chamber	E6	Communication error
E2	Temperature sensor failure of freezing chamber	E7	Failure of ambient temperature sensor
E4	Failure of defrosting sensor in refrigerating chamber	EH	Failure of humidity sensor
E5	Failure of defrosting sensor in freezing chamber		

## 4. Maintenance and care of the appliance

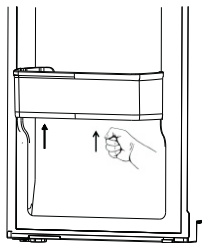
### 4.1 Overall cleaning

- 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



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

Cleaning steps:


- a、in order to conveniently take off tray, punch the bottom of right part of tray for several times and again punch the bottom of left part of tray for several times, as shown in the figure;
- b、tray can be smoothly taken off after it has been loosened. ;

### 4.3 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.

### 4.4 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

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

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



**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 \_:

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

## CONTENIDO

<b>1 Advertencias de seguridad .....</b>	<b>1</b>
1.1 Advertencia.....	1
1.2 Significado de los símbolos de advertencia de seguridad.....	3
1.3 Advertencias relacionadas con la electricidad.....	3
1.4 Advertencias de uso.....	4
1.5 Advertencias para la colocación de artículos.....	4
1.6 Advertencias de operación.....	5
1.7 Advertencias de eliminación.....	5
<b>2 Uso adecuado de la nevera .....</b>	<b>7</b>
2.1 Colocación.....	7
2.2 Nivelación de patas.....	7
2.3 Reemplazo de la luz.....	8
2.4 Inicio.....	8
2.5 Consejos para ahorrar energía.....	8
<b>3 Estructura y funciones.....</b>	<b>10</b>
3.1 Componentes clave.....	10
3.2 Funciones.....	11
<b>4. Mantenimiento y cuidado del aparato .....</b>	<b>14</b>
4.1 Limpieza general .....	14
4.2 Limpieza de la bandeja de la puerta.....	14
4.3 Descongelación.....	15
4.4 Fuera de operación.....	15
<b>5 Solución de problemas.....</b>	<b>16</b>
5.1 Solución de problemas.....	16

# 1 Advertencias de seguridad

## 1.1 Advertencia



Advertencia: riesgo de incendio / materiales inflamables

Este aparato está destinado a ser utilizado en el hogar y aplicaciones similares.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o personas cualificadas similares para evitar riesgos.

No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato.

El aparato debe desconectarse después de su uso y antes de realizar el mantenimiento.

ADVERTENCIA: Mantenga las aberturas de ventilación, en la superficie del aparato o en la estructura incorporada, libre de obstrucciones.

ADVERTENCIA: No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, distintos de los recomendados por el fabricante.

ADVERTENCIA: No dañar el circuito de refrigeración.

ADVERTENCIA: No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

ADVERTENCIA: Abandone el refrigerador que utilice gas inflamable y refrigerante de acuerdo con las reglas locales, por favor.

ADVERTENCIA: Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado ni dañado.

ADVERTENCIA: No coloque varios tomacorrientes o fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del aparato.

No utilice cables de extensión ni adaptadores sin conexión a tierra (de dos puntas).

PELIGRO: Riesgo de atrapamiento de niños. Antes de tirar el refrigerador o nevera o congelador viejo:

- Quita las puertas.

- Deje los estantes en su lugar para que los niños no se suban fácilmente al interior.

El refrigerador o nevera debe desconectarse de la fuente de alimentación eléctrica antes de intentar la instalación del accesorio.

El refrigerante y el material espumante de ciclopentano utilizados para la nevera son inflamables. Por lo tanto, cuando el refrigerador o nevera es desechado, debe mantenerse alejado de cualquier fuente de fuego y ser reciclado por una empresa de reciclaje especial con las calificaciones correspondientes, y no debe desecharse por combustión, a fin de evitar daños al medio ambiente o cualquier otro daño.

Para el estándar EN: Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas sensoriales o mentales reducidas, así como personas que carecen de experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de manera segura y dichas personas entienden el peligro involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento de los dispositivos sin supervisión. Los niños de 3 a 8 años de edad no pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.

Para el estándar IEC: Este electrodoméstico/aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, a

menos que hayan sido supervisados o instruidos en relación con el uso del electrodoméstico/aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

Las instrucciones incluirán el contenido de lo siguiente: Para evitar la contaminación de los alimentos, respete las siguientes instrucciones:

- Abrir la puerta durante largo tiempo puede provocar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del aparato.
- Limpie regularmente las superficies que puedan tener contacto con alimentos y sistemas de drenaje accesibles.
- Limpie los tanques de agua si no se han utilizado durante 48 h; Enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días. (nota 1)
- Guarde la carne y el pescado crudo en recipientes adecuados en el refrigerador, de modo que no tengan contacto con otros alimentos ni manchen ellos.
- Los compartimentos **\*\*** de alimentos congelados de dos estrellas son adecuados para almacenar alimentos precongelados, almacenar o hacer helados, así como hacer cubitos de hielo. (nota 2)
- Los compartimentos de una **\***, dos **\*\*** y tres estrellas **\*\*\*** no son adecuados para congelar alimentos frescos. (nota 3)
- Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante largos períodos, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar el desarrollo de moho dentro del aparato.
- Para los aparatos sin compartimento de 4 estrellas: este aparato de refrigeración no es adecuado para la congelación de alimentos. (nota 4)




Notas 1, 2, 3, 4: Confirme si es aplicable según el tipo de compartimento de su producto.

PARA un aparato independiente: este equipo de refrigeración no está diseñado como un aparato incorporado.

Es necesario que, para puertas o tapas equipadas con cerraduras y llaves, las llaves se mantengan fuera del alcance de los niños y no en las proximidades del equipo de refrigeración, con el fin de evitar que los niños queden encerrados dentro.

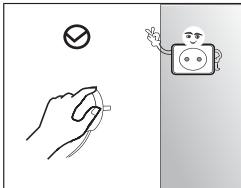
CUALQUIER reemplazo o mantenimiento de las lámparas LED debe ser realizado por el fabricante, su agente de servicio o persona calificada similar.

## 1.2 Significado de los símbolos de advertencia de seguridad

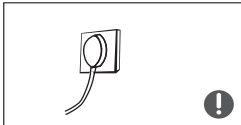
 Símbolo de prohibición	Este es un símbolo de prohibición. El incumplimiento de las instrucciones marcadas con este símbolo puede provocar daños en el producto o poner en peligro la seguridad personal del usuario.
 Símbolo de advertencia	Este es un símbolo de advertencia. Está obligado a cumplir estrictamente las instrucciones marcadas con este símbolo; de lo contrario, podrían producirse daños en el producto o lesiones personales.
 Símbolo de advertencia nota	Este es un símbolo de advertencia. Las instrucciones marcadas con este símbolo requieren especial precaución. Una precaución insuficiente puede provocar daños leves o moderados al producto.

Este manual contiene muchas informaciones de seguridad importantes que deben ser tenidas en cuenta por los usuarios.

## 1.3 Advertencias relacionadas con la electricidad



- No tire del cable de alimentación al desconectar el enchufe de la nevera. Sujete firmemente el enchufe y desenchúfelo directamente de la toma de corriente.
- Para garantizar un uso seguro, no dañe el cable de alimentación ni utilice el cable de alimentación cuando esté dañado o desgastado.



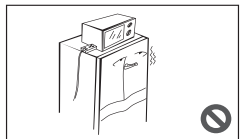
- Por favor, utilice una toma de corriente específica y no la comparta con otros aparatos eléctricos.

El cable de alimentación debe estar firmemente conectado a la toma de corriente, ya que de lo contrario podrían producirse incendios.



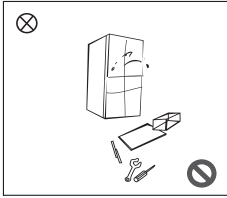
- Asegúrese de que el electrodo de conexión a tierra de la toma de corriente esté equipado con una línea de conexión a tierra fiable.

- Por favor, cierre la válvula de la fuga de gas y a continuación abra las puertas y ventanas en caso de fuga de gas y otros gases inflamables. No desenchufe la nevera y otros aparatos eléctricos, ya que las chispas pueden provocar un incendio.

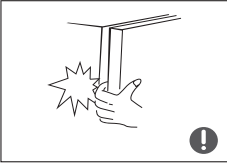


- Por seguridad, no coloque el recipiente de comida precocinada, el regulador de voltaje, la cocina eléctrica, el horno de microondas y otros electrodomésticos; excepto el electrodoméstico recomendado por el fabricante, no use electrodomésticos en la despensa de este electrodoméstico.

## 1.4 Advertencias de uso



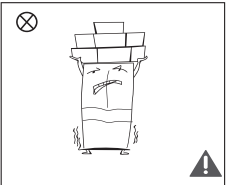
- No desmonte ni reconstruya la nevera de forma arbitraria, ni dañe el circuito de refrigerante; el mantenimiento del aparato debe ser realizado por un especialista.
- El cable de alimentación dañado debe ser sustituido por el fabricante, su departamento de mantenimiento o profesionales relacionados para evitar peligros.



- Los espacios entre las puertas de la nevera y entre las puertas y la estructura de la nevera son pequeños, no coloque la mano en estas áreas para evitar que se aplaste el dedo. Por favor, tenga cuidado al cerrar la puerta de la nevera para evitar la caída de artículos.
- No recoja alimentos o recipientes con las manos mojadas en la cámara de congelación cuando la nevera esté funcionando, especialmente recipientes de metal para evitar la congelación.

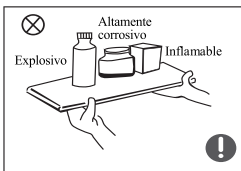


- No permita que ningún niño se suba o se meta en la nevera; de lo contrario, el niño podría sufrir asfixia o lesiones por caídas.

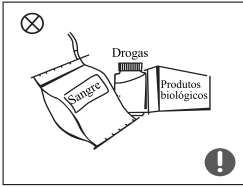


- No coloque objetos pesados en la parte superior de la nevera, ya que los objetivos pueden caerse al cerrar o abrir la puerta y provocar lesiones accidentales.
- Desconecte el enchufe en caso de corte de corriente o de limpieza. No conecte el congelador a la fuente de alimentación en un plazo de cinco minutos para evitar daños en el compresor debido a arranques sucesivos.

## 1.5 Advertencias para la colocación de artículos



- No coloque artículos inflamables, explosivos, volátiles o altamente corrosivos en la nevera para evitar daños al producto o accidentes por incendio.
- No coloque artículos inflamables cerca de la nevera para evitar incendios.



- La nevera está destinada al uso doméstico, como el almacenamiento de alimentos; no se utilizará para otros fines, como el almacenamiento de sangre, drogas o productos biológicos, etc.



- No almacene cerveza, bebidas u otros fluidos contenidos en botellas o recipientes cerrados en la cámara de congelación de la nevera; de lo contrario, las botellas o los recipientes cerrados pueden resquebrajarse debido a la congelación y causar daños.

## 1.6 Advertencias de operación

- 1) Es posible que los aparatos de refrigeración no funcionen de forma consistente (posibilidad de descongelar el contenido o de que la temperatura se caliente demasiado en el compartimento de los alimentos congelados) cuando estén situados durante un largo período de tiempo por debajo del extremo frío del rango de temperaturas, para el que está diseñado el aparato de refrigeración.
- 2) El hecho de que las bebidas efervescentes no deben almacenarse en los compartimentos, o armarios de los congeladores de alimentos, o en compartimentos o armarios de baja temperatura, y que algunos productos como los helados de agua no deben consumirse cuando estén demasiado fríos;
- 3) La necesidad de no exceder el tiempo de almacenamiento recomendado por los fabricantes de alimentos para cualquier tipo de alimento, y particularmente para alimentos congelados en compartimentos o gabinetes de almacenamiento de alimentos congelados;
- 4) Las precauciones necesarias para evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados mientras se descongela el aparato de refrigeración, como por ejemplo, envolver los alimentos congelados en varias capas de papel periódico.
- 5) El hecho de que un aumento de la temperatura de los alimentos congelados durante el descongelamiento manual, el mantenimiento o la limpieza podría acortar la vida útil de almacenamiento.
- 6) La necesidad de que, en el caso de puertas o tapas con cerraduras y llaves, las llaves se mantengan fuera del alcance de los niños y no cerca del aparato de refrigeración, a fin de evitar que los niños queden encerrados en su interior.

## 1.7 Advertencias de eliminación



El refrigerante y el material espumante de ciclopentano utilizados para la nevera son inflamables. Por lo tanto, cuando la nevera ha sido arañada, debe mantenerse alejada de cualquier fuente de fuego y debe ser recuperada por una empresa de recuperación especial con la calificación correspondiente y que no sea desechada por combustión, para evitar daños al medio ambiente o cualquier otro daño.



Cuando la nevera se haya arañado, desmonte las puertas y retire la junta de la puerta y los estantes; coloque las puertas y los estantes en un lugar adecuado para evitar que queden atrapados los niños.



**Eliminación correcta de este producto:**

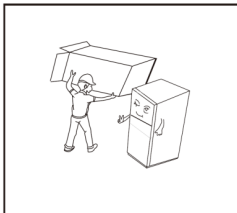
Esta marca indica que este producto no debe eliminarse con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana como consecuencia de la eliminación incontrolada de residuos, reciclarlos de forma responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver el dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el distribuidor donde compró el producto. Pueden llevar este producto para un reciclaje seguro para el medio ambiente.



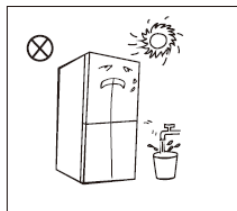


## 2 Uso adecuado de la nevera

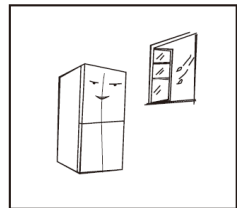
### 2.1 Colocación



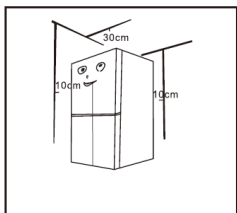
- Antes de usar, retire todos los materiales de embalaje, incluidos los cojines del fondo, las almohadillas de espuma y las cintas dentro del refrigerador; rasgue la película protectora en las puertas y la superficie del refrigerador.



- Mantener alejado del calor y evitar la luz solar directa. No coloque el congelador en lugares húmedos o con agua para evitar la oxidación o la reducción del efecto aislante.
- No use spray sobre el refrigerador, o lave con agua, ni tampoco lo coloque en un lugar húmedo o de salpicones frecuentes, de tal modo que evite el impacto en el rendimiento de aislación eléctrica del refrigerador.



- La nevera se coloca en un lugar interior bien ventilado; el suelo deberá ser plano y resistente (gire a la izquierda o a la derecha para ajustar la nivelación de las ruedas en caso de inestabilidad).



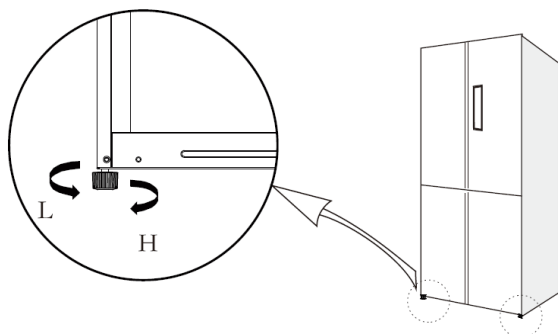
- El espacio superior de la nevera debe ser superior a 30 cm, y la nevera debe colocarse contra una pared con una distancia libre de más de 10 cm para facilitar la disipación del calor.

### 2.2 Nivelación de patas

#### 1) Precauciones antes de la operación:

Antes de operar los accesorios, debe asegurarse de que el refrigerador esté desconectado de la electricidad. Antes de ajustar las patas ajustables, se deben tomar precauciones para evitar lesiones personales.

#### 2) Diagrama esquemático de las patas ajustables



(La imagen de arriba es solo de referencia. La configuración verdadera dependerá del producto físico o de la declaración hecha por el distribuidor.)

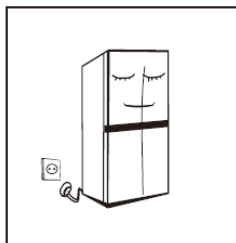
3) Procedimientos de ajuste:

- a. Gire las patas en el sentido de las agujas del reloj para levantar la nevera;
- b. Gire las patas en sentido contrario a las agujas del reloj para bajar la nevera;
- c. Ajuste las patas derecha e izquierda según los procedimientos anteriores a un nivel horizontal.

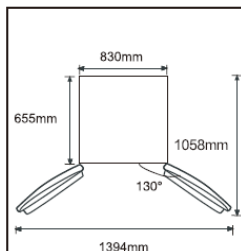
## 2.3 Reemplazo de la luz

Cualquier sustitución o mantenimiento de las lámparas LED debe ser realizado por el fabricante, su distribuidor o una persona cualificada similar.

## 2.4 Inicio



- Mantenga quieto por media hora y luego conecte la electricidad.
- Antes de poner cualquier alimento fresco o congelado, la nevera deberá haber funcionado durante 2-3 horas, o más de 4 horas en verano cuando la temperatura ambiente es alta.



- Deje un espacio suficiente para la apertura fácil de las puertas y los cajones.
- La imagen de arriba es solo para referencia. La configuración real dependerá del producto o la declaración del distribuidor.

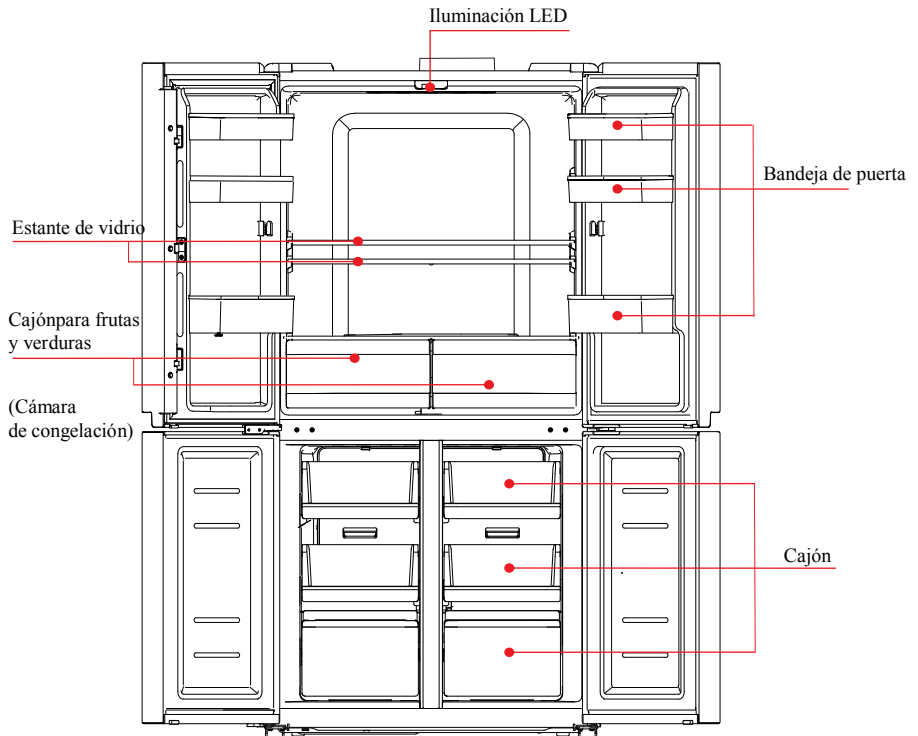
## 2.5 Consejos para ahorrar energía

- El aparato debe ubicarse en el área más fresca de la habitación, lejos de electrodomésticos o conductos de calefacción que produzcan calor y fuera de la luz solar directa.
- Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de colocarlos en el aparato. La sobrecarga del aparato obliga al compresor a funcionar durante más tiempo. Los alimentos que se congelan demasiado lentamente pueden perder calidad o estropearse.
- Asegúrese de envolver los alimentos adecuadamente y limpie los recipientes antes de colocarlos en el aparato. Esto reduce la acumulación de escarcha en el interior del aparato.
- La bandeja de almacenamiento de electrodomésticos no debe estar forrada con papel de aluminio, papel encerado o toallas de papel. Los revestimientos interfieren con la circulación del aire frío, haciendo que el aparato sea menos eficiente.
- Organice y etiquete los alimentos para reducir las aberturas de las puertas y las búsquedas prolongadas. Retire tantos artículos como sea necesario a la vez y cierre la puerta lo antes posible.

### 3 Estructura y funciones

#### 3.1 Componentes clave

(Cámara frigorífica)



(La imagen de arriba es solo de referencia. La configuración verdadera dependerá del producto físico o de la declaración hecha por el distribuidor.)

#### Cámara frigorífica



- La cámara de refrigeración es adecuada para el almacenamiento de una variedad de frutas, verduras, bebidas y otros alimentos que se consumen en el corto plazo. Tiempo de almacenamiento sugerido de 3 días a 5 días
- Los alimentos cocinados no deberán colocarse en la cámara frigorífica hasta que se hayan enfriado a temperatura ambiente.
- Se recomienda sellar los alimentos antes de ponerlos en la nevera.




La primera vez que se encendió el refrigerador, la pantalla se mostrará un total de 3 segundos. Al mismo tiempo suena la campana de inicio y luego la pantalla ingresa a la visualización normal de la operación.


La primera vez que se usa el refrigerador, la temperatura predeterminada de la cámara de refrigeración y la cámara de congelación son de 5 ° C / -18 ° C respectivamente.


Cuando se produce el error, la pantalla muestra el código de error (consulte la página siguiente); Durante el funcionamiento normal, la pantalla muestra la temperatura establecida de la cámara de refrigeración o cámara de congelación.


En circunstancias normales, si no se realiza ninguna operación en el panel de la pantalla ni se abre la puerta dentro de los 30 segundos, la pantalla muestra el estado de bloqueo , y la pantalla se apaga después de que el estado de bloqueo  continúa durante 30 segundos.

## 2) Bloquear / desbloquear


En el estado desbloqueado, continúe presionando el botón de bloqueo  LOCK/UNLOCK durante 3 segundos, ingrese en el estado de bloqueo.

Si el logotipo  se ilumina y suena el timbre, se significa que el panel de visualización está bloqueado, en este momento, no se puede implementar la operación del botón;


En el estado bloqueado, continúe presionando el botón de bloqueo durante  LOCK/UNLOCK 3 segundos, ingrese en el estado desbloqueado.

Si el logotipo  se apaga y suena el timbre, se significa que el panel de visualización está desbloqueado, en este momento, se puede implementar la operación del botón;


## 3) Ajuste de temperatura de la cámara de refrigeración






Presione el botón de ajuste de temperatura de la cámara de refrigeración  REF.TEMP para cambiar la temperatura de ajuste de la cámara de refrigeración, y luego cada vez que presione el botón de ajuste de temperatura de la cámara de refrigeración, la temperatura se reducirá 1 ° C; El rango de ajuste de temperatura para la cámara de refrigeración es de 2-8 ° C. Cuando la temperatura es de 2 ° C, presione nuevamente el botón, y la temperatura de la cámara de refrigeración se ajustará a 8 ° C, y circulará.



## 4) Ajuste de temperatura de la cámara de congelación

Presione el botón de ajuste de temperatura de la cámara de congelación  FRZ.TEMP para cambiar la temperatura de ajuste de la cámara de congelación y luego, cada vez que presione el botón de ajuste de temperatura de la cámara de congelación, la temperatura se reducirá 1 ° C; El rango de ajuste de temperatura para la cámara de congelación es -24 ° C ~ -16 ° C). Cuando la temperatura es de -24 ° C, presione el botón nuevamente, y la temperatura de la cámara de congelación se ajustará a -16 ° C, y circulará una y otra vez.

## 5) Configuración de modo

Presione el botón de modo  MODE para seleccionar un modo de control diferente. El modo de control se clica de acuerdo con la siguiente regulación:

Súper refrigeración  SUPER REF. → súper congelación  SUPER FRZ. → súper refrigeración y súper congelación  SUPER REF.  SUPER FRZ.  
→ vacaciones VACATION → ninguna → súper refrigeración  SUPER REF.

Cuando se establece el modo de súper refrigeración  SUPER REF., la temperatura de la cámara de refrigeración se configurará automáticamente a 2 ° C; Salga del modo súper refrigeración  SUPER REF., la temperatura de la cámara de refrigeración volverá automáticamente a la temperatura establecida antes del modo súper refrigeración.

Quando se establece el modo de súper congelación <sup>SUPER</sup>FRZ., la temperatura de la cámara de congelación se configurará automáticamente a -24 ° C; Salga del modo de supercongelación <sup>SUPER</sup>FRZ., la temperatura de la cámara de congelación volverá automáticamente a la temperatura establecida antes del modo de supercongelación. Ajuste de tiempo de súper congelación:

Después de configurar el modo de súper congelación <sup>SUPER</sup>FRZ., mantenga presionado el botón de ajuste de la temperatura de congelación  FRZ.TEMP durante 3 segundos, la pantalla muestra "48", lo que significa que el tiempo de supercongelación se ha establecido en 48 horas. Y presione el botón de ajuste de la temperatura de congelación  FRZ.TEMP, la pantalla muestra "6", lo que significa que el tiempo de supercongelación se ha establecido en 6 horas. Cuando termine el periodo, saldrá del modo de súper refrigeración automáticamente.

Después de configurar el modo de súper refrigeración <sup>SUPER</sup>REF., el ajuste del tiempo de súper refrigeración es de 2.5 horas por aquiescencia, y el modo de súper refrigeración saldrá automáticamente cuando llegue el momento.

Quando se establece el modo de vacaciones VACATION, la temperatura de la cámara de congelación se ajustará automáticamente a -18 ° C; la temperatura de la cámara de refrigeración se apaga y el ícono (OFF) brilla.

#### 6) Almacenamiento en caso de falla de energía

En caso de falla de energía, el estado de trabajo instantáneo se bloqueará y mantendrá hasta la electrificación.

#### 7) Advertencia de apertura y control de alarma

Quando se abran las puertas del refrigerador, se escuchará la música de apertura. Si la puerta no se cierra en dos minutos, el zumbador sonará una vez cada minuto hasta que se cierre la puerta. Presione cualquier botón para detener la alarma del timbre.

#### 8) Indicación de falla

Las siguientes advertencias que aparecen en la pantalla indican fallas correspondientes del refrigerador. Aunque el refrigerador aún puede tener la función de almacenamiento en frío con las siguientes fallas, el usuario deberá contactar a un especialista en mantenimiento para el mantenimiento, a fin de garantizar un funcionamiento optimizado del aparato.

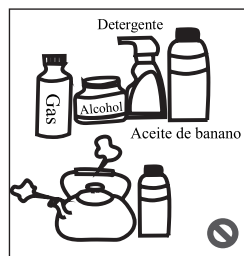
Código de error	Descripción del error	Código de error	Descripción del error
E1	Falla del sensor de temperatura de la cámara de refrigeración.	E6	Error de comunicación
E2	Fallo del sensor de la temperatura de la cámara de congelación	E7	Fallo del sensor de la temperatura ambiente
E4	Falla del sensor de descongelación en la cámara de refrigeración.	EH	Falla del sensor de humedad
E5	Fallo del sensor de la descongelación en la cámara de congelación.		

## 4. Mantenimiento y cuidado del aparato

### 4.1 Limpieza general

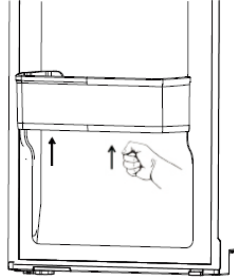
- El polvo detrás de la nevera y en el suelo debe limpiarse en el momento oportuno para mejorar el efecto de enfriamiento y el ahorro de energía.
- Revise la junta de la puerta regularmente para asegurarse de que no haya residuos. Limpie la junta de la puerta con un suave paño humedecido con agua jabonosa o detergente diluido.
- El interior de la nevera debe limpiarse regularmente para evitar olores.
- Apague la alimentación antes de limpiar el interior, retire todos los alimentos, bebidas, estanterías, cajones, etc.
- Use un paño suave o una esponja para limpiar el interior del refrigerador, con dos cucharadas de bicarbonato de sodio y un litro de agua tibia. Luego enjuague con agua y limpie. Después de la limpieza, abra la puerta y deje que se seque naturalmente antes de encender la corriente.
- Para áreas que son difíciles de limpiar en el refrigerador (como capas estrechas, huecos o esquinas), se recomienda limpiarlas regularmente con un trapo suave, un cepillo suave, etc. y cuando sea necesario, combinarlas con algunas herramientas auxiliares (como palos delgados) para garantizar que no se acumulen contaminantes ni bacterias en estas áreas.
- No use jabón, detergente, exfoliante en polvo, limpiador en aerosol, etc., ya que pueden causar olores en el interior del refrigerador o alimentos contaminados.
- Limpie el marco de la botella, los estantes y los cajones con un paño suave humedecido con agua jabonosa o detergente diluido. Seque con un paño suave o seque de forma natural.
- Limpie la superficie exterior del refrigerador con un paño suave humedecido con agua jabonosa, detergente, etc., y luego seque.
- No use cepillos duros, bolas de acero limpias, cepillos de alambre, abrasivos (como pastas dentales), solventes orgánicos (como alcohol, acetona, aceite de plátano, etc.), agua hirviendo, elementos ácidos o alcalinos, que pueden dañar la superficie e interior del refrigerador. El agua hirviendo y los disolventes orgánicos como el benceno pueden deformar o dañar las piezas de plástico.
- No enjuague directamente con agua u otros líquidos durante la limpieza para evitar cortocircuitos o afectar el aislamiento eléctrico después de la inmersión.

⚠ Por favor, desenchufe la nevera para descongelarla y limpiarla.



### 4.2 Limpieza de la bandeja de la puerta





(La imagen de arriba es solo de referencia. La configuración verdadera dependerá del producto físico o de la declaración hecha por el distribuidor.)

#### Pasos de limpieza

- Para sacar convenientemente la bandeja, golpee la parte inferior derecha de la bandeja varias veces y vuelva a perforar la parte inferior izquierda de la bandeja varias veces, como se muestra en la figura;
- La bandeja se puede quitar suavemente después de que se haya aflojado;

### 4.3 Descongelación

- El refrigerador está hecho en base al principio de enfriamiento de aire y por lo tanto tiene la función de la descongelación automática. Las heladas formadas debido al cambio de estación o temperatura, también pueden ser eliminadas manualmente por la desconexión del aparato de la fuente de alimentación o por la frotación con una toalla seca.

### 4.4 Fuera de operación

- Fallo de alimentación: En caso de corte de corriente, incluso en verano, los alimentos que se encuentren en el interior del aparato podrán conservarse durante varias horas; durante el corte de corriente, se reducirán los tiempos de apertura de la puerta y no se introducirán más alimentos frescos en el aparato.
- No uso prolongado: El aparato debe desenchufarse y luego limpiarse; entonces las puertas se dejan abiertas para evitar el olor.
- Desplazamiento: Antes de mover la nevera, saque todos los objetos del interior, fije con cinta adhesiva los tabiques de cristal, el soporte para verduras, los cajones de la cámara de congelación, etc., y apriete las patas niveladoras; cierre las puertas y fijelas con cinta adhesiva. Durante el desplazamiento, el aparato no deberá colocarse boca abajo ni horizontalmente ni vibrar; la inclinación durante el desplazamiento no deberá ser superior a 45°.



El aparato deberá funcionar de forma continua una vez puesto en marcha. En general, no debe interrumpirse el funcionamiento del aparato C; de lo contrario, la vida útil puede verse afectada.

## 5 Solución de problemas

5.1 Usted puede tratar de resolver los siguientes problemas sencillos por sí mismo.

Si no se pueden resolver, póngase en contacto con el departamento de postventa.

Fallo de funcionamiento	Compruebe si el aparato está conectado a la red eléctrica o si el enchufe está en buen contacto. Compruebe si la tensión es demasiado baja. Compruebe si hay un corte de corriente o si se han disparado circuitos parciales.
Olor	Los alimentos olorosos deberán estar bien envueltos. Compruebe si hay algún alimento podrido. Limpie el interior de la nevera.
Funcionamiento prolongado del compresor	El funcionamiento prolongado del refrigerador es normal en verano, cuando la temperatura ambiente es alta. No es recomendable tener demasiada comida en el aparato al mismo tiempo. Los alimentos deberán enfriarse antes de ser introducidos en el aparato. Las puertas se abren con demasiada frecuencia.
La luz no se enciende	Compruebe si la nevera está conectada a la red eléctrica y si la luz de alumbrado está dañada. Sustituir la lámpara por un especialista.
Las puertas no se pueden cerrar correctamente	La puerta puede estar atascada por paquetes de comida si se coloca demasiada comida. La nevera está inclinada.
Ruido fuerte	Compruebe si el suelo está nivelado y si la nevera está colocada de forma estable. Compruebe si los accesorios están colocados en lugares adecuados.
La junta de la puerta no es estanca	Eliminar cuerpos extraños en la junta de la puerta. Caliente la junta de la puerta y enfríela para restaurarla. (o séquelo con un secador eléctrico o use una toalla caliente para calentarlo)
La bandeja de agua se desborda	Hay demasiada comida en la cámara o la comida almacenada contiene demasiada agua, lo que resulta en una descongelación intensa. Las puertas no se cierran correctamente, lo que provoca la congelación debido a la entrada de aire y el aumento de agua debido a la descongelación.
Carcasa caliente	Disipación de calor del condensador incorporado a través de la cáscara, lo cual es normal. Cuando la cáscara se calienta debido a la temperatura ambiente alta, se guardan demasiados alimentos o el compresor se apaga, proporcione ventilación sólida para facilitar la disipación de calor.
Condensación superficial	La condensación en la superficie exterior y en los cerramientos de las puertas de la nevera es normal cuando la humedad ambiental es demasiado alta. Limpie el condensado con una toalla limpia.
Ruido anormal	Zumbido: El compresor puede producir zumbidos durante el funcionamiento, y los zumbidos son fuertes, especialmente al arrancar o al detenerse. Esto es normal. Crujido: El refrigerante que fluye dentro del aparato puede producir chirrido, lo cual es normal.

**Tabla 1 Clases climáticas**

<b>Clase</b>	<b>Símbolo</b>	<b>Rango de temperatura ambiente °C</b>
<b>Templado extendido</b>	<b>SN</b>	<b>+ 10 to + 32</b>
<b>Templado</b>	<b>N</b>	<b>+ 16 to + 32</b>
<b>Subtropical</b>	<b>ST</b>	<b>+ 16 to + 38</b>
<b>Tropical</b>	<b>T</b>	<b>+ 16 to + 43</b>

*Templado extendido: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 10 °C y 32 °C";*

*Templado: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 16 °C y 32 °C";*

*Subtropical: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 16 °C y 38 °C";*

*Tropical: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 16 °C y 43 °C";*

*Las piezas pedidas en la siguiente tabla se pueden adquirir del canal \_\_\_\_\_:*

<i>Pieza pedida</i>	<i>Proporcionada por</i>	<i>Tiempo mínimo requerido para la provisión</i>
<i>Termostatos</i>	<i>Professional de mantenimiento</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Sensores de temperatura</i>	<i>Professional de mantenimiento</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Placas de circuito impreso</i>	<i>Professional de mantenimiento</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Fuentes de luz</i>	<i>Professional de mantenimiento</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Manijas de puerta</i>	<i>Reparadores profesionales y usuarios finales</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Bisagras de puerta</i>	<i>Reparadores profesionales y usuarios finales</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Bandejas</i>	<i>Reparadores profesionales y usuarios finales</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Cestas</i>	<i>Reparadores profesionales y usuarios finales</i>	<i>Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>
<i>Juntas de puerta</i>	<i>Reparadores profesionales y usuarios finales</i>	<i>Al menos 10 años después del lanzamiento al mercado del último modelo</i>

**SVAN TRADING S.L.**  
C/ Ciudad de Cartagena nº 20 Pol. Fuente del Jarro Paterna (46988) SPAIN  
[info@svanelectro.com](mailto:info@svanelectro.com)  
960600034