

Hisense

life reimagined

USER'S OPERATION MANUAL

Before operating this unit, please read this manual thoroughly, and retain for future reference

HRS290P5FSE
HRS290P5FBE
HRS290P5FWE

EN

English

For questions about features, operation/performance, parts or service, call: 1-877-465-3566

Contents

Brief Introduction	01
Safety and warning information	02
Installing your new appliance	05
Description of the appliance	11
Display controls	12
Using your appliance.....	15
Cleaning and care	21
Helpful hints and tips	23
Troubleshooting	25
Disposal of the appliance	28
Copyright Statement	29

Brief Introduction

Thank you for choosing Hisense. We are sure you will find your new refrigerator a pleasure to use. However, before you use the appliance, we recommend that you carefully read the instructions, which provide details about installing and using the product. Please keep this manual for future reference.

- For your safety and correct usage before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings.
- To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to make sure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and be sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that anyone using it throughout

its life, will be properly informed on its usage and safety notices.

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

Safety and warning information

General safety

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 1. staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 2. farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 3. bed and breakfast type environments;
 4. catering and similar non-retail applications.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this 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.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- The refrigerant and insulation blowing gas are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal centre. Do not expose to flame.

- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

Replacing the illuminating lamps

- The illumination lamps must not be replaced by the user! If the illumination lamps is damaged, contact the customer helpline for assistance. This warning is only for refrigerators that contain illumination lamps.

Refrigerant

- The refrigerant isobutane (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance. During transportation and installation of the appliance, ensure that none of the components of the refrigerant circuit become damaged. The refrigerant (R600a) is flammable.
- Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damage prior to proper disposal.
- Risk of fire / flammable materials If the refrigerant circuit should be damaged:
 1. Avoid opening flames and sources of ignition.
 2. Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.
- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a short circuit, fire, and/or electric shock.

Safety and warning information

Electrical safety

- The power cord must not be lengthened.
- Make sure that the power plug is not crushed or damaged. A crushed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
- Make sure that you can access the main plug of the appliance.
- Do not pull the main cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the interior lighting lamp cover.
- The fridge is only applied with power supply of single phase alternating current of 110~115V/60Hz. If fluctuation of voltage in the district of user is so large that the voltage exceeds the above scope, for safety sake, be sure to apply A.C. Automatic voltage regulator of more than 350W to the fridge. The fridge must employ a special power socket instead of common one with other electric appliances. Its plug must match the socket with ground wire.
- Do not place hot items near the plastic components of this appliance.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.
- Do not place food products directly against the air outlet on the rear wall.
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacturers' instructions.
- The appliances manufacturers' storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions for storage.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance.
- In order to sense the temperature and humidity near the appliance and make the appliance run better, add temperature and humidity sensor outside the box of appliance.
- Frozen food can cause frost burns if consumed straight from the freezer compartment.

Daily use

- Do not store flammable gases or liquids in the appliance. There is a risk of an explosion.
- Do not operate any electrical appliances in the appliance (e.g. electric ice cream makers, mixers etc.).
- When unplugging always pull the plug from the mains socket, do not pull on the cable.
- Do not place the appliance in direct sunlight. Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance so that do not set the appliance on fire.
- The appliance is intended for keeping food stuff and/or beverages in normal household as explained in this instruction booklet. The appliance is heavy. Care should be taken when moving it.

Safety and warning information

- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if your hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
- Never use the base, drawers, doors etc. to stand on or as supports.
- Frozen food must not be refrozen once it has been thawed out.
- Do not consume ice popsicles or ice cubes straight from the freezer as this can cause freezer burn to the mouth and lips.
- To avoid items falling and causing injury or damage to the appliance, do not overload the door racks or put too much food in the crisper drawers.
- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the back of the product should not be too close to a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent the risk of fire, follow the instructions relevant to installation.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.

Caution! Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

- Do not clean the appliance with metal objects, steam cleaner, etheral oils, organic solvents or abrasive cleansers.

- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.

Installation Important

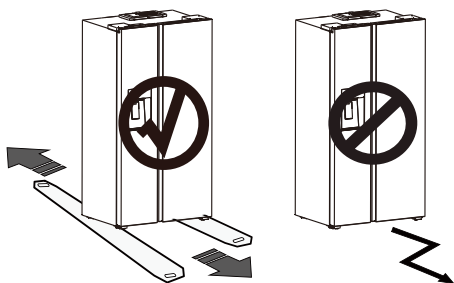
- For electrical connection carefully, follow the instructions given in this manual. Unpack the appliance and check if there are damages on it.
- Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In this case retain packing.
- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used:
 1. If the appliance is Frost Free.
 2. If the appliance contains freezer compartment.

Installing your new appliance

Before using the appliance for the first time, you should be aware of the following tips.

WARNING

- For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that is the same height as the rest of the flooring. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.
- The rollers, which are not casters, should be only used for forward or backward movement. Moving the refrigerator sideways may damage your floor and the rollers.

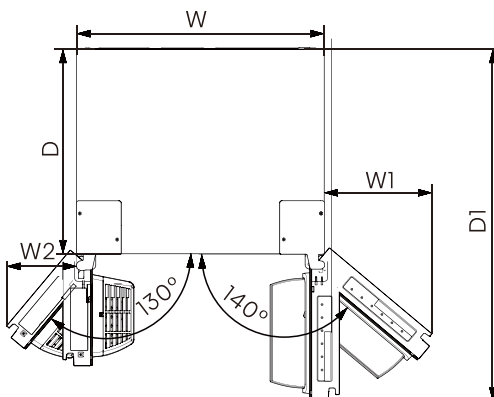
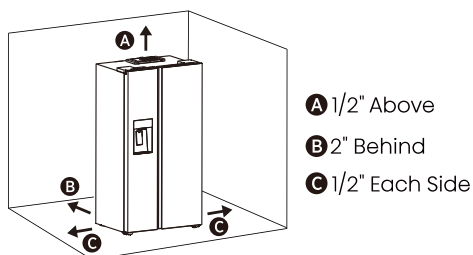


Ventilation of appliance

In order to improve efficiency of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain good ventilation around the appliance for the dissipation of heat. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator.

Suggestion:

- It is advisable for there to be at least 2"(50mm) of clearance from the back of the fridge to the wall, at least 1/2"(12mm) of clearance from its top, at least 1/2"(12mm) from its side to the wall and a clear space in front to allow the freezer door to open 130° and the refrigerator door to open 140°, as shown in the following diagram.
- The diagram shows the minimum size for product installation, which differs from the power consumption testing conditions.
- A too small installation gap may slightly reduce product performance and increase power consumption.



Installing your new appliance

Relevant information (mm/inch)

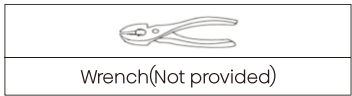
	W	W1	W2	D	D1
mm	908	395	257	750	1290
inch	35.8	15.6	10.1	29.5	57.8

NOTE:

- This appliance performs well with ambient temperature between 55°F (12.8°C) to 110°F (43.3° C). The appliance may not work properly if left at a temperature above or below the indicated range.
- Stand your appliance in a dry place to avoid high moisture.
- Keep the appliance out of direct sunlight, rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

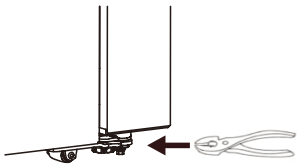
Adjusting Door Height And Door Gap

The height of a door can be adjusted using the Wrench. Tools you will need:



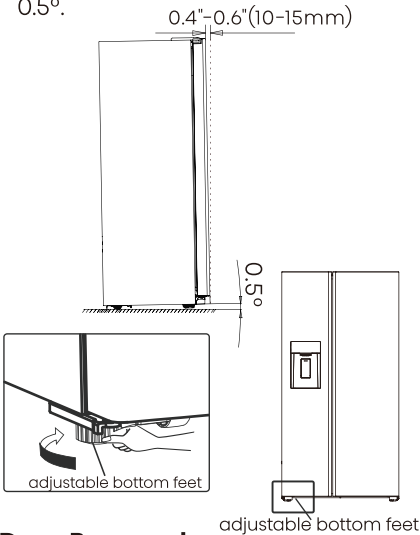
To Adjust The Height Of Door

1. Check the height difference between the doors and then lift and hold the lowest door to be even with the other.
2. Turn the hinge shaft to the proper height by using a wrench as shown.



Leveling of appliance

- For sufficient leveling and air circulating in the lower rear section of the appliance, the bottom feet may need to be adjusted. You can adjust them manually by hand or by using a suitable tool.
- To allow the doors to self-close, tilt the top backwards by 0.4"-0.6"(10-15mm) or 0.5°.



Door Removal

In case your home access door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator doors and drawers. If you do not need to remove the appliance doors, proceed to "Installing Water Lines" on page 08. If you need to remove the doors, continue below.

Tools you will need(Not provided)

	
Wrench (5/16", 8mm)	Philips Screwdriver

Installing your new appliance

WARNING

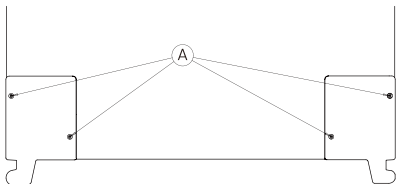
Electrical Shock Hazard

- Disconnect power before removing doors. Reconnect ground wire before operating. Failure to do so could result in death or electric shock.

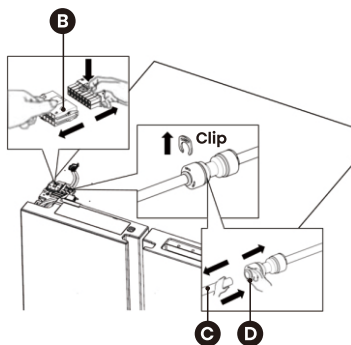


Keep the refrigerator doors closed until you are ready to lift them from the cabinet.

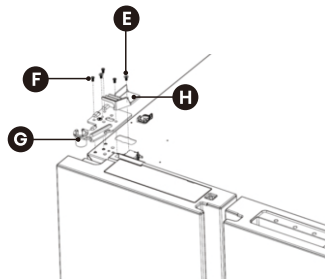
1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Using a Phillips screwdriver, remove the four screws (A) attaching the hinge cover, and then retain the hinge cover with the entire harnesses attached on the case.



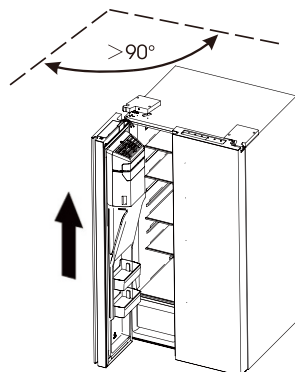
3. Separate the two connectors on the left side door. To remove the wire connector, press the top of the connector (B) and separate it from the other one. To remove the water coupler from the hinge, twist and pull the clips from the coupler. Remove the water line (C) while pressing the movable part (D) of the water line coupler.



4. Remove the 3 screws (E) fixed on the hinges, with a Wrench (8mm) and 2 ground screws (F) attached to the hinge and top surface with Philips (+) screwdriver. Remove the upper left door hinge (G) and fix holder (H)



5. Use our both hands to open the door more than 90°. Lift it up and take it off.



Installing your new appliance

Installing the water lines

- Ice & water dispenser with a filter is one of the helpful features on your new appliance. To help promote better health, the water filter removes unwanted particles from your water.
- Please follow the below instructions carefully for correct installation.
- In order for the ice & water dispenser to operate properly, a water line is required.
- the maximum inlet water pressure is 700kPa;
- the minimum inlet water pressure is 207kPa.

WARNING

- The water connection must be made by a qualified plumber. Operation outside the water pressure range may cause malfunction, or severe and damaging water leaks.
- Under normal conditions, a 200cc (5.75oz.) cup can be filled in about 10 seconds.
- If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 30psi), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.

What you need to have before you begin

1. Power drill and 1/4" drill bit.
2. 1/2" or adjustable wrench.
3. Flat blade and Philips head screwdrivers.



Saddle-type
Shut Off valve
(1/4" outlet)



one 1/4"
compression



1 ferrule
(sleeve)



1/4" extension
tubing



1 Coupler



2 Clips

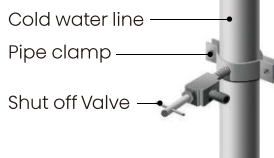
4. You may need to purchase No.1, No.2, and No.3 parts to complete connection. You may find these items sold as a kit at a local hardware store.

Connecting to the water supply line

1. First, shut off the main water supply.

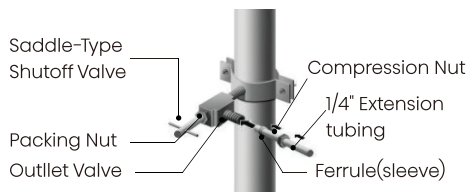


2. Using a power drill and a 1/4" drill bit drill into the cold-water line and connect the saddle-type shutoff



Installing your new appliance

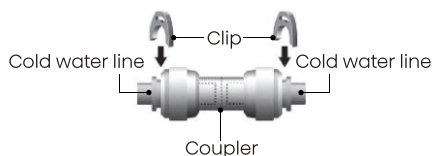
3. Connect 1/4" extension tubing to shutoff valve outlet.



4. Flush the tubing. Turn the main water supply on and flush out the tubing until the water is clear. Then, shut the water off at the water valve after about a quart of water has flushed through the tubing.



5. Connect the extension tubing line with the line on the back of the fridge via the coupler. Fully insert the extension tubing into the coupler, and then insert the clip onto the coupler to lock in the tubing. Do the same with the other end. After both clips are inserted, check the line to make sure it is held firmly by the clips.



NOTE:

Ensure that the water line does not get pinched or bent when installing. This can result in improper water flow through the line and will affect the functionality of the fridge.

6. Turn the water on and check for leakage.

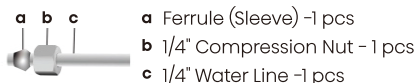


Connect Water Line to Refrigerator

Important:

If you turn the refrigerator on before the water is connected, turn off the ice maker.

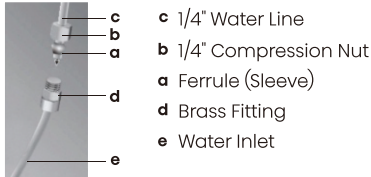
1. You may need to purchase below items to complete this connection. And you may find these items sold as a kit at a local hardware store.



2. Unplug refrigerator or disconnect power.
3. Close shutoff value.
4. Thread a 1/4" compression nut and ferrule (sleeve) onto the free end and of 1/4" water line.
5. Insert the free end of the 1/4" water line into the brass fitting attached to the water inlet on the back of the refrigerator.

Installing your new appliance

6. Slide the 1/4" compression nut over the ferrule (sleeve) and screw the 1/4" compression nut onto the brass fitting.



7. Confirm 1/4" water line is secure by gently pulling on it.
8. Turn on water supply and check for leaks. Correct any leaks.

NOTE:

- Use only the new tubing supplied with the refrigerator. Old tubing should not be used. After connected to the water supply line, please open the water valve to flush the filter for 5 minutes before use.
- The initial dark discoloration of water is normal.



WARNING

- The water line must be connected to the cold water pipe. If it is connected to the hot water pipe, it may cause the purifier to malfunction
- Avoid contamination of pipes during installation.
- Connect to potable water supply only.

Description of the appliance

View of the appliance



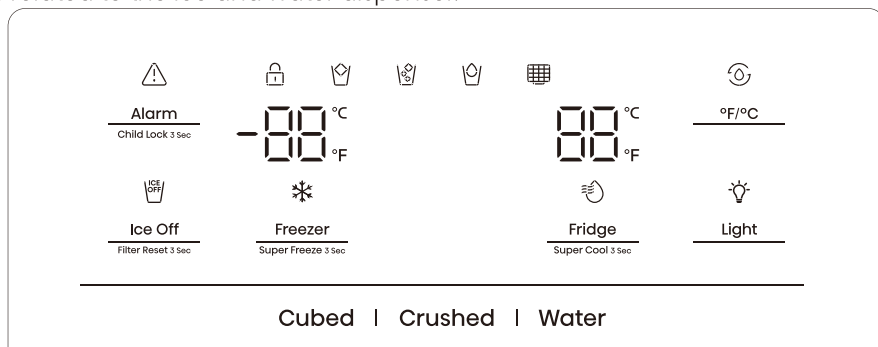
- | | | |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 1. Freezer LED Light | 6. Freezer Drawer | 11. Fridge Glass Shelf |
| 2. On-Door Ice Maker | 7. Left Adjustable Bottom Feet | 12. Fridge Side LED Light |
| 3. Ice Storage Box | 8. Fridge LED Light | 13. Fridge Upper Drawer |
| 4. Freezer Glass Shelf | 9. Water Filter | 14. Fridge Lower Drawer |
| 5. Freezer Door Bin | 10. Fridge Door Bin | 15. Right Adjustable Bottom Feet |

NOTE:

- Due to constant development of our products, your refrigerator may be slightly different from this instruction manual, but its functions and usage remain the same.
- To get the best energy efficiency of this product, please place all shelves, drawers on their original position as the illustration above.

Display controls

The control panel consists of two areas. The middle of topside shows conditions of the appliance surrounded by 6 icons as well as keys. And the bottom side is three keys related to the ice and water dispenser.



NOTE:

- Once the appliance is powered on, all icons on the display panel will be lit for 3 seconds. The Child Lock is off and the temperature setting reverts back to the previous setting.
- All the icons except “”, “”, and “” will go off on the condition of all keys untouched and all doors closed for one minute.
- The control panel will light up when the door is open or you touch any button.

Caution!

The temperature only means the average temperature of the whole refrigerator cabinet. Temperatures inside each compartment may vary from those displayed on the panel, depending on how much food stored and where the refrigerator is placed. In addition, the actual temperature from higher room and lower room will be different.

Alarm Child Lock and Door Alarm

This button serves two purposes:

1. Child Lock

Press and hold “Alarm” for 3 seconds to lock the whole Control Panel including dispenser function. If Control panel is locked, the icon “” will be on, and touch any key, the icon “” will flash 5 times, and the buzzer will beep 3 times. To unlock the Control panel, please press and hold “Alarm” for 3 seconds again.

2. Door Alarm

A refrigerator door with a switch that opens for over 1 minute will activate door alarm. The icon “” will be on. When the refrigerator door is opened for the first and second minutes, it will beep 5 times per minute. After the refrigerator door is opened for three minutes, it will beep once per second and stop after 10 minutes. In case of alarm, you can touch the “Alarm” button to cancel door alarm,

Display controls

the buzzer sound will stop. Also door alarm can be stopped by closing all the doors, and the icon “⚠” goes out. To save energy, please avoid keeping doors open for a long time when using refrigerator.



Ice Control

You can touch “Ice Off” button to control the ice maker. When the Child Lock is off, you can touch the “Ice Off” button to lock the ice maker, and the icon “🧊” will be illuminated. If you want to unlock the ice maker, please touch the “Ice Off” button again, and the icon “🧊” will be off.

Note:

When the “Ice Off” is on, it only locks the ice maker not the dispenser.



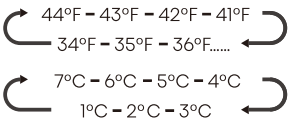
°F/°C

When the Child Lock is off, you can touch the “°F/°C” button to switch between Celsius and Fahrenheit units. The default state is Fahrenheit display. When it is switched to Fahrenheit, the icon “🌡” will be on.



Fridge Temperature Control

When you touch the “Fridge” button continuously, the temperature will be set in the following sequence.



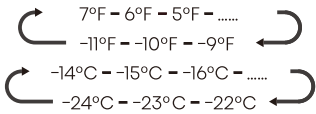
If you want to decrease the time needed to cool items in the Fridge,

please touch and hold this button for 3 seconds, the Super Cool icon “❄” will be illuminated, the fridge temperature setting will display 34°F(1°C). Super Cool automatically switches off after 6 hours, and the refrigerator temperature setting will revert back to the previous setting. When Super Cool function is on, you can touch the “Fridge” to switch it off.



Freezer Temperature Control

You can touch the “Freezer” button to activate the mode to control the freezer temperature. When you press the button continuously, the temperature will be set in the following sequence:



Press and hold the button for 3 seconds, the icon “❄” will be illuminated, the freezer temperature setting will display -11°F(-24°C). Super Freeze can quickly lower the temperature and freeze your food faster than usual. This can retain more of the vitamins and nutrition in fresh food and keep your food longer.

Super Freeze automatically switches off after 52 hours, and the freezer temperature setting will revert back to the previous setting. When the Super Freeze function is on, you can touch “Freezer” to switch off the Super Freeze function. The Super Freeze is used to perform pre-freezing and fast freezing in sequence of Freezer compartment. This function accelerates the freezing of

Display controls

fresh food and, at the same time, protects foodstuffs already stored from undesirable warming.

Note:

To freeze fresh food activate the Super Freeze function at least 24 hours before placing the food to complete pre-freezing.



Light

Light Control

Touch the "Light" button to turn on or off the Light function. When the Light function is turned on, the icon "💡" lights up, and when the Light function is turned off, the icon "💡" goes out. When the Light function is turned on, the water intake lamp lights up and goes out together with the display screen.



Dispenser Control

When the Child Lock is on, the dispenser will not work. When the Child Lock is off, you can press the "Cubed" or "Crushed" button to choose the type of ice to be dispensed, and press the "Water" button will activate the water mode. If you choose the function of Cubed, the "🧊" icon will be illuminated, choose the function of Crushed the "🧊" icon will be illuminated, and the "🍷" icon will be illuminated when Water function is chosen.



Water Filter

In general, you should change the water filter every 6 months to ensure the highest possible water quality. After the refrigerator has dispensed about 200 gallons of water, the filter icon "🧊" will

blink, reminding you to replace the water filter.

You can purchase the new filter from the retailer where you purchased your refrigerator or the after-sales service system. Make sure that the new filter is the same filter type that came with your fridge and can be correctly used in your refrigerator. After you change the water filter, touch and hold the "Ice Off" buttons for 3 seconds to make the blinking stop.

Demo Mode

Demo mode is for store display, and it prevents the refrigerator from generating cool air. In this Demo Mode, the refrigerator may seem like it is working but it will not make cool air. The indicators on the control panel will show "OF". To cancel this mode, touch and hold "Alarm" and "°F/°C" buttons at the same time for 3 seconds until the buzzer beep a long sound.

Sabbath Mode

Press and hold the "Light" button for 3 seconds to enter Sabbath mode, and the display panel will show "Sb" for 3 seconds before turning off. While in Sabbath mode, neither the lights, buzzer, dispenser, nor the control panel will work until Sabbath Mode is deactivated. In Sabbath Mode, the refrigerator and freezer, however, continue to cool. To cancel this mode, touch and hold the "Light" button for 3 seconds again. Sabbath mode automatically turns off after 96 hours.

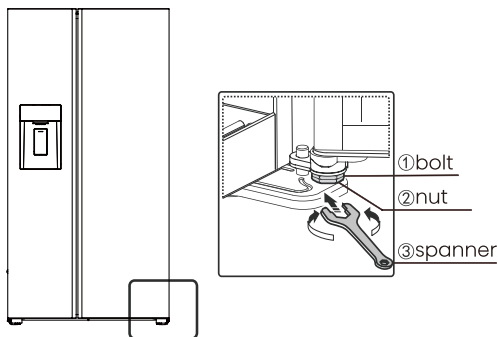
Using your appliance

This section tells you how to use most of the useful features. We recommend that you read through them carefully before using the appliance.

Adjust the door

When you found the doors are not at the same level, you can use a screwdriver to adjust the fridge door. Only the fridge door can be adjusted.

When the freezer door is higher than the fridge door. First, you can use the spanner to turn the bolt anticlockwise on the lower hinge that can raise the fridge door. Once in position use the spanner to lock the nut. When the freezer door is lower than the fridge door. You should use the spanner to turn the bolt clockwise to make the fridge door go down. Once in position lock in place.



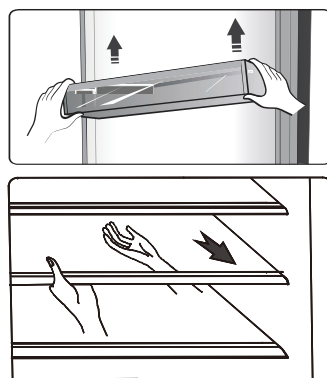
Using your refrigerator compartment

The refrigerator compartment is suitable for storage of vegetables and fruit. Food inside should be packed to store in order to avoid losing moisture or flavor permeating into other foods.

Caution! Never close the refrigerator door while the shelves, crisper and/or telescopic slides are extended. It may damage both them and the refrigerator.

Glass shelves and Door bins

The refrigerator compartment is provided with glass shelves and several different door bins, which are suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food. They can be placed at different heights according to your need. But do not place too many heavy things in bins. Before you lift up the door shelf vertically, please take the food out.



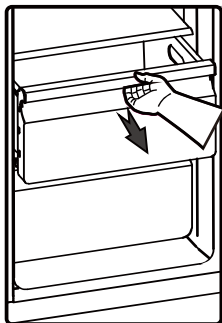
NOTE:

The door bins and shelves can be taken out to be cleaned.

Using your appliance

Drawers

These are suitable for storage of fruits and vegetable. And it can be taken out to be cleaned.



Using your freezer compartment

The freezer compartment is suitable for storage of foods required to be frozen such as meat, fish, ice cream, and other perishable items.

Caution! Ensure that bottles are not left in the freezer for longer than needed as freezing may cause the bottle to break.

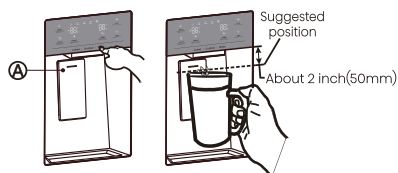
Bottled or canned liquid are at risk of exploding caused by volume expansion and so should not be stored in the freezer compartment.

Getting Cold Water and Ice

Push the appropriate ice or water type button to select what you want to dispense.

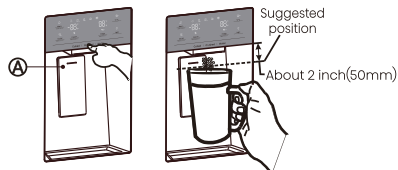
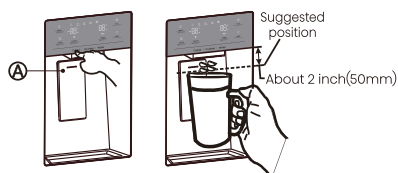
Getting Cold Water

The water dispenser is located in the fridge door. To get water, push the water button. Then move your glass down to the dispenser lever (A) at below suggested position and press it.



Getting Cubed & Crushed Ice

To get ice, push the cubed or crushed ice button as required. Then move your glass down to the dispenser lever (A) at below suggested position and press it.



! WARNING

- If a power failure occurs, ice cubes may melt and then freeze together when the power comes back on, causing the dispenser to stop working. To prevent this problem, after a power failure, pull out the ice bucket and residual ice or water.
- Don't push the water dispenser lever forward without a cup below since it may cause water spilling.

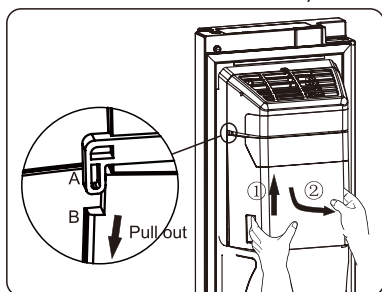
Using your appliance

Using the Ice Bucket

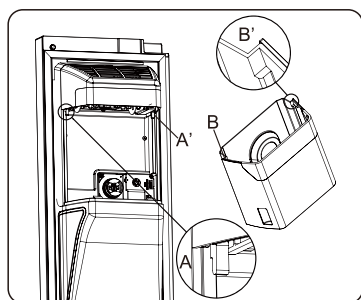
If you want to remove the Ice Bucket:
Please hold the handle as shown in the figure below. Then lift up and pull the Ice Bucket out slowly to prevent damage.

Removing Steps:

1. Lift up the Ice Bucket.
2. Pull the Ice Bucket out slowly.

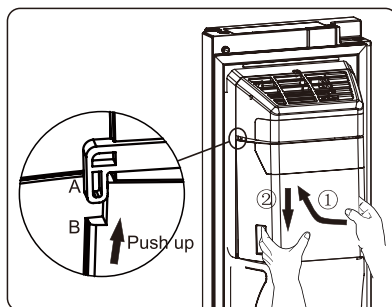


When you put it back, please make sure the two side(B&B') of Ice Bucket is wedged into the buckles(A&A').



Installing Steps:

1. Push the Ice Bucket up, and make the two side(B&B') of Ice Bucket wedge into the buckles(A&A').
2. Pull the Ice Bucket down, and make sure the Ice Bucket is held the bracket firmly.

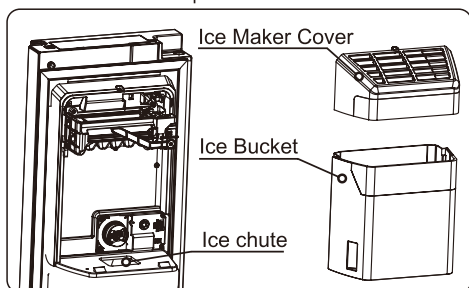


NOTE:

- When the ice maker dumps ice into the bucket, any sounds you hear are part of normal operation.
- If you do not dispense ice for a long periods of time, Ice may clump in the Ice Bucket. If this occurs, please remove all the ice and empty the bucket.
- If you are going on a long vacation or business trip and won't be using the ice dispensers for period of time, please close the water valve to prevent leaks.
- If the refrigerator has been power-off too long, the ice in the bucket will melt, and the water will flow out of the refrigerator to the floor. To avoid this, you should remove all the ice in the bucket.
- If ice doesn't come out, please check for any ice stuck in the chute and remove it. Or pull out the Ice Bucket and check for any ice cubes clump, then remove them.

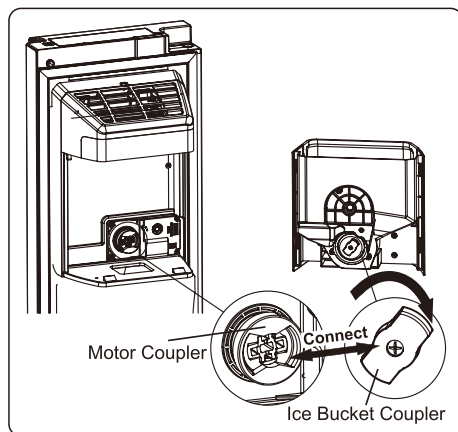
Using your appliance

- The first batch of ice cubes after installation may be small, because air has entered the water line. Any air will be purged during normal use. If the ice cubes are still small, please check the water is circulated in line, or water valve is opened large enough, or the water is at a high pressure properly.
- To clean the Ice Bucket, wash with a mild detergent, rinse well, and dry thoroughly it. Do not use harsh or abrasive cleaners or solvents.
- Before replacing back the Ice Bucket, please check the two couplers are at a suitable angle to connect correctly. If not, please turn the Ice bucket coupler to the right angle to match the motor coupler.

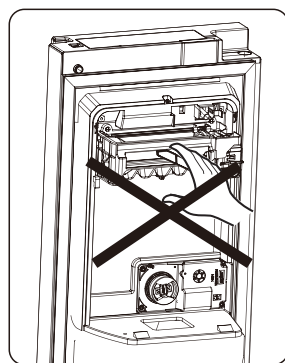


WARNING

- Do not put your fingers, hands, or any other unsuitable objects in the ice chute or ice bucket. This can cause personal injury or material damage.
- Do not allow your children to hang off the dispenser or pluck the ice storage bin. This could cause injury.



- There is a water line connection between ice maker and water supply, don't disassemble the whole water supply system by yourself. It is recommended that suitably qualified person to do this.
- Do not use excessive force to open or close the door, or the water may spill out off the ice maker.



Using your appliance

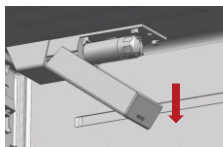
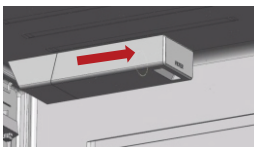
Changing the water filter

Please refer to the owner's manual for proper maintenance and operation. If this device is not maintained and operated as specified in the owner's manual, there is a risk of exposure to contaminants.

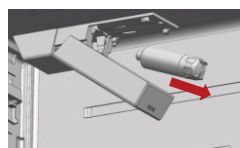
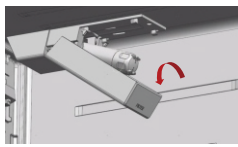
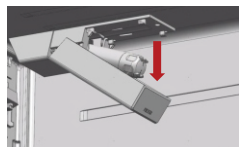
To drink the freshest and cleanest water from your refrigerator, change the filter on time.

To change the water filter, follow below steps:

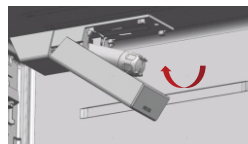
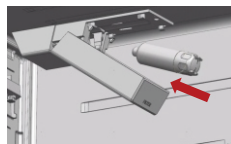
1. Shut off the water supply. Then pull the handle under the cover outwards to open the cover.



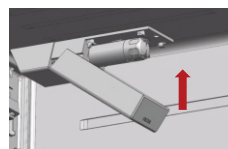
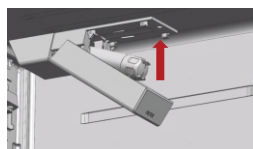
2. Pull the water filter down wards and turn it about 90° counterclockwise to take it out. When the filter is disassembled, pay attention to keep the filter head upward tilted to avoid water leaking from the front filter part. And the dropped water in the cover should be cleaned immediately.



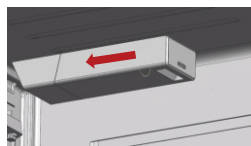
3. Insert the new water filter into the hole, and at the same time turn it about 90° clockwise until it stops.



4. Push the water filter up, and move the cover up to horizontal and push it until it locks.



5. Turn the water supply back on.



WARNING

- Turn the water supply back on. After that, you should check the leaks. If leaks occur, repeat the above operation steps 1-5. If leaks persist, please stop using it and call your supporting dealers.

6. Flush filter for 5 minutes before use.

Using your appliance

Removing any residual matter inside the water supply line

1. Turn on the main water supply and supply water from water supply line.
2. Let the water flow through the dispenser until it becomes clear (flush for approximately 5 minutes). This will clean the water supply system and remove the air from the lines.
3. Additional flushing may be required in some households.
4. Open the refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filler.

NOTE:

- Be sure to flush the dispenser thoroughly, otherwise water may drip from the dispenser.
- This means that there is still air in the line. Do not dispense continuously.
- Depress and release the dispenser pad for cycles of 30 seconds ON and 60 seconds OFF.

Reverse osmosis water supply is important

The pressure of the water supply coming out of a reverse osmosis system going to the water inlet valve of the refrigerator needs to be a minimum of 40 to 60psi (276 to 414kpa). If the water pressure to the reverse osmosis system is less than 40 to 60psi (276 to 414kpa).

1. Check to see whether the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
2. Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.
3. If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system. Remove the water filter.

NOTE:

When storing food, do not cover the sensor to avoid impact performance.



Cleaning and care

For hygienic reasons the appliance (including exterior and interior accessories) should be cleaned regularly (at least every two months).

WARNING

- The appliance must not be connected to the mains during cleaning. Danger of electrical Shock! Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains socket.

Exterior cleaning

To maintain good appearance of your appliance, you should clean it regularly.

- Wipe the digital panel and display panel with a clean, soft cloth.
- Spray water onto the cleaning cloth instead of spraying directly on the surface of the appliance. This helps ensure an even distribution of moisture to the surface.
- Clean the doors, handles and cabinet surfaces with a mild detergent and then wiped dry with a soft cloth.

WARNING

- Do not use sharp objects as they are likely to scratch the surface.
- Do not use Thinner, Car detergent Clorox, ethereal oil, abrasive cleansers or organic solvent such as Benzene for cleaning. They may damage the surface of the appliance and may cause fire.

Interior cleaning

- You should clean the appliance interior regularly. It will be easier to clean when food stocks are low. You can remove the drawers and shelves for a more thorough clean.
- Wipe the inside of the freezer with a weak solution of bicarbonate of soda, and then rinse with warm water using a wrung-out sponge or cloth. Wipe completely dry before replacing the shelves and baskets.
- Thoroughly dry all surfaces and removable parts before putting them back into place.



Cleaning and care

- Although this appliance automatically defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartment's interior walls if the freezer door is opened frequently or kept open too long.
- If the frost is too thick, choose a time when the freezer is nearly empty and proceed as follow:
 1. Remove existing food and accessories baskets, unplug the appliance from the mains power and leave the doors open. Ventilate the room thoroughly to accelerate the process.
 2. When defrosting is completed, clean your freezer as described above.



WARNING

- Do not use sharp objects to remove frost from the freezer compartment.
- Only after the interior is completely dry should the appliance be switched back on and plugged back into the mains socket.

Replacing the LED light



WARNING

- The LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact the customer helpline for assistance.

Door seals cleaning

Take care to keep door seals clean. Sticky food and drinks can cause seals to stick to the cabinet and tear when you open the door. Wash the seals with a mild detergent and warm water. Rinse and dry them thoroughly after cleaning.

Helpful hints and tips

Energy saving tips

We recommend that you follow the tips to save energy.

- Try to avoid keeping the door open for long periods in order to conserve energy.
- Ensure the appliance is away from any sources of heat (direct sunlight, electric oven or cooker etc.)
- Don't set the temperature colder than necessary.
- Don't store warm food or evaporating liquid in the appliance.
- Place the appliance in a well ventilated, humidity free room. Please refer to installing your new appliance chapter.
- The description of appliance diagram shows the correct combination for the drawers, crisper and shelves. Do not adjust the combination as this is designed to be the most energy efficient configuration.

Hints for fresh food refrigeration

- Do not place hot food directly into the refrigerator or freezer, the internal temperature will increase resulting in the compressor having to work harder and will consume more energy.
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavor.
- Place food properly so that air can circulate freely around it.

Hints for refrigeration

- Meat (All Types) Wrap in polythene food:
Wrap and place on the glass shelf above the vegetable drawer. Always follow food storage times and use by dates suggested by manufacturers.
- Cooked food, cold dishes, etc:
They should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruit and vegetables:
They should be stored in the special drawer provided.
- Butter and cheese:
Should be wrapped in airtight foil or plastic film wrap.
- Milk bottles:
Should have a lid and be stored in the door racks.

Hints for freezing

- When first starting-up or after a period out of use, let the appliance run at least 2 hours on the higher settings before putting food in the compartment.
- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible to subsequently thaw only the quantity required.
- Wrap up the food in aluminum foil or polyethylene food wraps which are airtight.
- Do not allow fresh, unfrozen food to touch the food which is already frozen to avoid partial defrosting.

Helpful hints and tips

- It is recommended to label and date each frozen package in order to keep track of the storage time.

Hints for fresh food refrigeration

- Ensure that frozen food has been stored correctly by the food retailer .
- Once defrosted, food will deteriorate rapidly and should not be re-frozen.
- Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

Switching off your appliance

If the appliance needs to be switched off for an extended period, the following steps should be taken prevent mould on the appliance.

1. Remove all food.
2. Remove the power plug from the mains socket.
3. Clean and dry the interior thoroughly.
4. Ensure that all the doors are wedged open slightly to allow air to circulate.

Troubleshooting

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below.



WARNING

- Don't try to repair the appliance yourself. If the problem persists after you have made the checks mentioned below, contact a qualified electrician, authorized service engineer or the shop where you purchased the product.

Problem	Possible cause & Solution
Appliance is not working correctly	• Check whether the power cord is plugged into the power outlet properly.
	• Check the fuse or circuit of your power supply, replace if necessary.
	• The ambient temperature is too low. Try setting the chamber temperature to a colder level to solve this problem.
	• It is normal that the refrigerator is not operating during the automatic defrost cycle, or for a short time after the appliance is switched on to protect the compressor.
Odours from the compartments	• The interior may need to be cleaned. Some food, containers or wrapping cause odours.
Noise from the appliance	• The sounds below are quite normal: Compressor running noises. Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments. Gurgling sound similar to water boiling. Popping noise during automatic defrosting. Clicking noise before the compressor starts.

Troubleshooting

Problem	Possible cause & Solution
Noise from the appliance	Other unusual noises are due to the reasons below and may need you to check and take action: • The cabinet is not level. • The back of appliance touches the wall. • Bottles or containers fallen or rolling.
The motor runs continuously	It is normal to frequently hear the sound of the motor, it will need to run more when in following circumstances: • Temperature setting is set colder than necessary. • Large quantity of warm food has recently been stored within the appliance. • The temperature outside the appliance is too high. • Doors are kept open too long or too often. • After your installing the appliance or it has been switched off for a long time.
A layer of frost occurs in the compartment	• Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed within the appliance to allow sufficient ventilation. • Ensure that the door can be fully closed . To remove the frost, please refer to the "Cleaning and care" chapter.
Temperature inside is too warm	• You may have left the doors open too long or too frequently; or the doors are kept open by some obstacle; or the appliance is located with insufficient clearance at the sides, back and top.
Temperature inside is too cold	• Increase the temperature by following the "Display controls" chapter.
Doors can't be closed easily	• Check whether the top of the refrigerator is tilted back by 10-15mm to allow the doors to self close, or if something inside is preventing the doors from closing.
Water drips on the floor	• The water pan (located at the rear bottom of the cabinet) may not be properly leveled, or the draining spout (located underneath the top of the compressor depot) may not be

Troubleshooting

Problem	Possible cause & Solution
Water drips on the floor	properly positioned to direct water into this pan, or the water spout is blocked, or the water is not fully inserted into the connector. - You may need to pull the refrigerator away from the wall to check the pan and spout. - Check if the refrigerator is power-off for a long time, this may cause the ice in the bucket to melt into water, and flow to the floor.
The light is not working	- The LED light may be damaged. Refer to replace LED lights in cleaning and care chapter. - The control system has disabled the lights due to the door being kept open too long, close and reopen the door to reactivate the lights.
Ice is not dispensing	- Did you wait for 10 hours after installation of the water supply line before making ice? if it is not sufficiently cool, it may take longer to make ice, such as when first installed. - Is the water line connected and the water valve open? - Did you manually stop the ice making function? Make sure you have set the Cubed or Crushed mode on. - Is there any ice blocked within the ice maker bucket or ice chute? - Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
Water dispenser is not functioning	- Is the water storage box installed accurately? Make sure there is enough water in the water storage box. - Is water line broke or bent? Make sure the water line is unblocked and clear of any obstruction. - Is the water storage box frozen for the refrigerator temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the display panel. - Is the water pump working?
You can hear water bubbling in the refrigerator	This is normal. The bubbling comes from the refrigerant coolant liquid circulating through the refrigerator.

Disposal of the appliance

It is prohibited to dispose of this appliance as household waste.

Packaging materials

Packaging materials with the recycle symbol are recyclable. Dispose of the packaging into a suitable waste collection container to recycle it.

Before disposal of the appliance

- 1. Pull out the mains plug from the mains socket.
- 2. Cut off the power cord and discard with the mains plug.

 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.

 WARNING

- Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damage prior to proper disposal.

Correct Disposal of this product	
	This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. 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.

Copyright Statement

© 2025 Hisense Company Ltd. All Rights Reserved.

All material in this User Manual is the property of Hisense Company Ltd. and its subsidiaries, and is protected under US, CANADA, MEXICO and International copyright and/or other intellectual property laws. Reproduction or transmission of the materials, in whole or in part, in any manner, electronic, print, or otherwise, without the prior written consent of Hisense Company Ltd. is a violation of Hisense Company Ltd. rights under the aforementioned laws.

No part of this publication may be stored, reproduced, transmitted or distributed, in whole or in part, in any manner, electronic or otherwise, whether or not for a charge or other or no consideration, without the prior written permission of Hisense Company Ltd.

Requests for permission to store, reproduce, transmit or distribute materials may be made to one of the following addresses:

USA: Hisense USA Corporation
105 Satellite Blvd NW, Suwanee, GA 30024

CANADA: Hisense Canada Co., Ltd
2283 Argentia Road, Unit 16 Mississauga, ON, Canada L5N 5Z2

MEXICO: Hisense Mexico S. de R.L. de C.V.
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra No 301
Torre Norte Piso 2, Col. Ampliación Granada
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11520

Hisense, and any and all other Hisense product names, logo's, slogans or marks are registered trademarks of Hisense Company Ltd. and its subsidiaries. All other trademarks are the property of their respective holders.

© 2025. All rights reserved. Hisense and the Hisense logo are registered trademarks of Hisense. Other brand and product names are registered trademarks of their respective owners.

Disclaimer:

Images throughout this document are for illustrative purposes only and may differ from the actual product.

Hisense

life reimagined

MANUAL DE OPERACIÓN DE USUARIO

Antes de utilizar este aparato, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultas futuras

HRS290P5FSE
HRS290P5FBE
HRS290P5FWE

ES

Español

Si tiene alguna consulta sobre las características, funcionamiento/rendimiento, piezas o servicio, llame al: 1-877-465-3566

Contenidos

Introducción al español	01
Información de seguridad y advertencias	02
Instalación del nuevo aparato	05
Descripción del aparato	11
Controles de la pantalla	12
Uso del aparato	15
Limpieza y cuidado	21
Sugerencias y consejos útiles	23
Resolución de problemas	25
Eliminación del aparato	28
Declaración sobre los derechos de autor	29

Introducción al español

Gracias por elegir Hisense. Estamos seguros de que disfrutará utilizar el nuevo refrigerador. Sin embargo, antes de utilizar el aparato, le recomendamos que lea detenidamente las instrucciones, las cuales le proporcionan detalles sobre la instalación y el uso del producto. Por favor, guarde este manual para referencias futuras.

- Para su seguridad y un uso correcto, lea cuidadosamente este manual de usuario, incluyendo los consejos y advertencias antes de instalar el aparato y utilizarlo por primera vez.
- Es importante asegurarse de que todas las personas que utilizan el aparato estén familiarizadas con su funcionamiento y características de seguridad para evitar errores y accidentes innecesarios. Guarde estas instrucciones y asegúrese de que permanezcan junto con el aparato en caso de una mudanza o venta para que

los usuarios estén informados sobre el uso y los avisos de seguridad.

- Por la seguridad de usted y de su propiedad, siga estas instrucciones para el usuario, ya que el fabricante no se responsabiliza por los daños causados por la omisión de las mismas.
- Este electrodoméstico no está destinado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales y físicas reducidas o falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan sido supervisados o instruidos sobre el uso del electrodoméstico por una persona responsable por su seguridad.
- Se debe supervisar a los niños pequeños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.

Información de seguridad y advertencias

Seguridad general

- Este aparato está diseñado para ser utilizado en el hogar y las aplicaciones similares tales como:
 1. áreas de cocinas de personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
 2. granjas y para clientes en hoteles, moteles y otro tipo residencial;
 3. entornos para huéspedes;
 4. servicios de hostelería y aplicaciones similares.
- No almacene las sustancias explosivas tales como latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas debidamente calificadas a fin de evitar peligro.
- Mantenga las aperturas de ventilación de la carcasa del aparato o de las estructuras integradas libres de obstrucciones.
- No utilice los dispositivos mecánicos u otros medios, con excepción de los recomendados por el fabricante, para acelerar el proceso de descongelación.
- No dañe el circuito de refrigerante.
- No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- El refrigerante y el gas del aislante son inflamables. Al desechar el aparato, hágalo únicamente en el centro autorizado de eliminación de residuos. No lo expongan a llamas.

- Al momento de colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado ni dañado.
- No coloque múltiples conectores portátiles ni fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del aparato.

Reemplazo de las lámparas

- ¡Las lámparas no puede reemplazarse por el usuario! Si la lámpara se daña, llame a la línea de atención al cliente para asistencia. Esta advertencia es solo para los refrigeradores que contengan lámparas.

Refrigerante

- El refrigerante isobutano (R600a) se encuentra dentro del circuito refrigerante del aparato; es un gas natural con un nivel alto de compatibilidad ambiental, no obstante es inflamable. Asegúrese de que ningún componente del circuito refrigerante se dañe durante el traslado y la instalación del aparato. El refrigerante (R600a) es inflamable.
- Los refrigeradores contienen refrigerante y gases en el aislamiento. Se debe desechar el refrigerante y los gases de forma profesional, ya que podrían provocar lesiones oculares o ignición. Asegúrese de que la tubería del circuito de refrigerante no esté dañada antes de su desecho adecuado.
- Riesgo de incendio/material inflamable si se daña el circuito de refrigerante:
 1. Evite las llamas y fuentes de encendido.
 2. Ventile bien la sala en la que esté situado el aparato.
- Es peligroso alterar las especificaciones o modificar el producto de cualquier modo. Cualquier daño en el cable puede causar cortocircuitos, incendios y/o descargas eléctricas.

Información de seguridad y advertencias

Seguridad eléctricaA

- No se debe alargar el cable de alimentación.
- Asegúrese de que pueda acceder al enchufe principal del aparato.
- Asegúrese de que el enchufe de alimentación no esté aplastado ni dañado. Un enchufe aplastado o dañado puede calentarse y causar un incendio.
- No tire del cable principal.
- Si el enchufe de alimentación está flojo, no coloque el conector. Hay riesgo de descargas eléctricas o incendios.
- No debe operar el aparato sin la cubierta de la lámpara interior.
- El aparato solo es apto para fuentes de alimentación de fase simple de 110~115V/60Hz. Por razones de seguridad, si la fluctuación del voltaje en el distrito del usuario es tan grande que el voltaje excede el alcance anterior, asegúrese de aplicar CA. Regulador de voltaje automático de más de 350W al frigorífico. El refrigerador debe utilizar un tomacorriente especial en lugar de uno común con otros aparatos. El enchufe debe coincidir con el tomacorriente con conexión a tierra.
- No coloque objetos calientes cerca de los componentes de plástico de este aparato.
- Este aparato refrigerante no está diseñado para usar como aparato integrado.
- No coloque alimentos directamente contra la salida de aire en la pared trasera.
- Guarde los alimentos precongelados siguiendo las instrucciones del fabricante de los alimentos.
- Se debe seguir estrictamente las recomendaciones de almacenamiento del fabricante del aparato. Consulte las instrucciones relevantes sobre el almacenamiento.
- No coloque bebidas gasificadas o efervescentes en el compartimento congelador, ya que se crea una presión en el contenedor y podría explotar y dañar el aparato.
- Para detectar la temperatura y la humedad cerca del aparato y hacer que éste funcione mejor, añada sensores de temperatura y de humedad fuera de la caja del aparato.
- Los alimentos congelados pueden causar quemaduras de frío si se consumen inmediatamente después de retirarlos del compartimento congelador.

Uso diario

- No almacene gases ni líquidos inflamables en el aparato, ya que hay riesgo de explosión.
- No opere ningún aparato eléctrico dentro del aparato (p. ej.: máquina eléctrica para hacer helados, mezcladoras, etc.).
- Siempre realice la desconexión tirando del enchufe del tomacorriente, no tire del cable.
- No coloque el aparato bajo la luz solar. Mantenga las velas, lámparas y otros artículos con llamas lejos del aparato para que no cause un incendio.
- El aparato está destinado para almacenar alimentos y/o bebidas en un hogar normal como se explica en este manual de instrucciones. El aparato es pesado. Se debe tener cuidado al momento de moverlo.

Información de seguridad y advertencias

- No quite ni toque los artículos del congelador con las manos mojadas/húmedas, ya que podrían causar abrasiones en la piel o quemaduras de frío.
- Nunca utilice la base, los cajones, las puertas, etc. para subirse o como apoyo.
- Los alimentos congelados no deben ser recongelados una vez que hayan sido descongelados.
- No consuma las paletas heladas o los cubos de hielo directamente del congelador, ya que pueden causar quemaduras de frío en la boca y en los labios.
- No sobrecargue las baldas de la puerta ni coloque demasiados alimentos en los cajones crisper para evitar que los artículos se caigan y causen lesiones o daños en el aparato.
- Se aconseja esperar al menos cuatro horas antes de conectar el aparato para permitir que el aceite fluya hacia el compresor.
- Debe circular aire alrededor del aparato; la falta de aire produce sobrecalentamiento. Para lograr una buena ventilación, siga las instrucciones relevantes para la instalación.
- Siempre que sea posible, la parte trasera del producto no debe estar muy cerca de la pared para evitar que toque o alcance las partes calientes (compresor, condensador). Para evitar el riesgo de incendio, siga las instrucciones relevantes para la instalación.
- No se debe colocar el aparato cerca de radiadores o cocinas.
- Asegúrese de que el enchufe principal esté accesible después de realizar la instalación del aparato.

¡Precaución! Limpieza y cuidado

- Antes de realizar el mantenimiento, apague el aparato y desconecte el enchufe del tomacorriente principal.
- No limpie el aparato con objetos de metal, limpiadores de vapor, aceites etéreos, solventes orgánicos o limpiadores abrasivos.
- No utilice objetos filosos para quitar la escarcha del aparato. Utilice una espátula de plástico.

Instalación – Importante

- Siga cuidadosamente las instrucciones brindadas en este manual para realizar la conexión eléctrica. Desempaque el aparato y compruebe si haya daños.
- No conecte el aparato si está dañado. Informe inmediatamente sobre los posibles daños al lugar donde lo compró. En este caso, guarde el material de empaque.

Mantenimiento

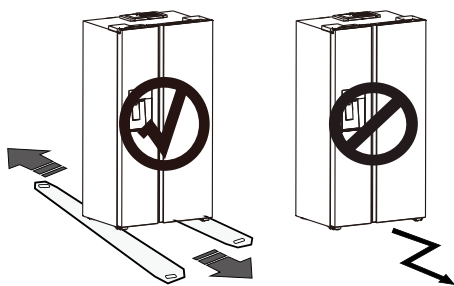
- Todo el trabajo eléctrico requerido para realizar el mantenimiento del aparato debe ser realizado por un electricista calificado o una persona competente.
- Solo un centro de servicio autorizado puede realizar el mantenimiento de este producto y solo se deben usar piezas de recambio originales:
 1. Si el aparato es Libre de Escarcha.
 2. Si el aparato contiene un compartimento congelador.

Instalación del nuevo aparato

Antes de utilizar el aparato por primera vez, debe tener en cuenta los siguientes consejos.

ADVERTENCIA

- Para realizar una instalación adecuada, se debe colocar el refrigerador sobre una superficie nivelada de material duro que esté a la misma altura que el resto del suelo. Esta superficie debe ser lo suficientemente fuerte para soportar un refrigerador completamente cargada.
- Las ruedas, que no son rodillos, solo se deben usar para moverla hacia delante o hacia atrás. Mover el refrigerador hacia los lados podría dañar el suelo y las ruedas.

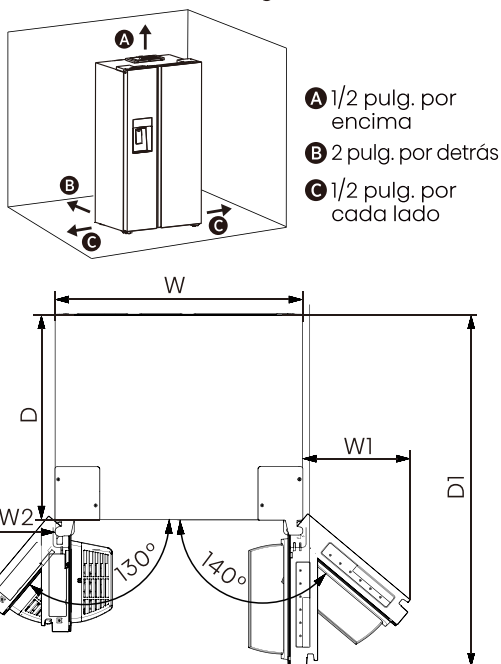


Ventilación del aparato

Para mejorar la eficacia del sistema refrigerante y ahorrar energía, es necesario mantener una buena ventilación alrededor del aparato para disipar el calor. Por esta razón, se debe dejar suficiente espacio libre alrededor del refrigerador.

Sugerencia:

- Se recomienda dejar un espacio de al menos 2 pulg. (50mm) entre la parte trasera del refrigerador y la pared, al menos 1/2 pulg. (12mm) de espacio en la parte superior, al menos 1/2 pulg. (12mm) entre el lateral y la pared, y un espacio claro en frente para permitir que la puerta del congelador se abra 130° y la puerta del frigorífico se abra 140°, como se muestra en el siguiente diagrama.
- El diagrama muestra el tamaño mínimo para la instalación del producto, que difiere de las condiciones de prueba de consumo de energía.
- Un espacio de instalación demasiado pequeño puede reducir ligeramente el rendimiento del producto y aumentar el consumo de energía.



Instalación del nuevo aparato

Información relevante (mm/pulgada)

	W	W1	W2	D	D1
mm	908	395	257	750	1290
pulgada	35,8	15,6	10,1	29,5	57,8

NOTA:

- El aparato funciona bien dentro de la temperatura ambiente entre 55°F (12,8°C) y 110°F (43,3°C). El aparato puede no funcionar correctamente si se deja a una temperatura superior o inferior del rango indicado.
- Coloque el aparato en un lugar seco para evitar daños por la humedad.
- Mantenga el aparato apartado de la luz directa del sol, de la lluvia o de la escarcha. Coloque el aparato alejado de fuentes de calor, como estufas, fogos o calentadores.

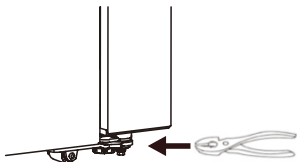
Ajuste de la Altura y el Espacio de la Puerta

La altura de la puerta puede ajustarse utilizando la Llave. Herramientas que necesitará:



Para Ajustar la Altura de la Puerta

1. Compruebe la diferencia de altura entre las puertas y, a continuación, levante y sostenga la puerta más baja para que esté nivelada con la otra.
2. Gire el eje de la bisagra hasta la altura adecuada utilizando una llave como se muestra.

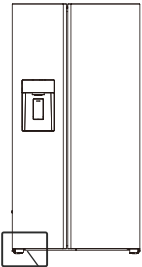
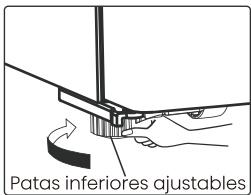
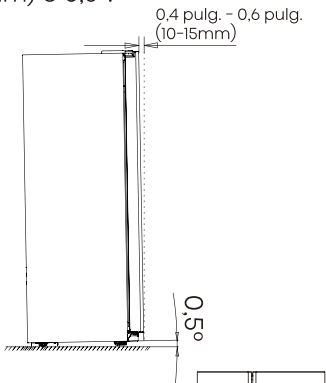


Estabilización del aparato

- Para la estabilización y la circulación de aire suficientes en la sección trasera inferior del aparato, es posible que sea necesario ajustar las

patas inferiores. Puede ajustarlas manualmente o usando una herramienta adecuada.

- Para permitir que las puertas se cierren solas, incline la parte superior hacia atrás unos 0,4 pulg. - 0,6 pulg. (10 -15mm) o 0,5°.



Patas inferiores ajustables

Retirada de las Puertas

Si la puerta de acceso a su hogar es demasiado estrecha para que pase el refrigerador, retire las puertas y los cajones del refrigerador. Si no necesita retirar las puertas del aparato, consulte "Instalación de las Tuberías de Agua" en la página 14. Si necesita retirarlas, siga leyendo.

Herramientas que necesitará (No incluidas)

Llave (5/16 pulg., 8mm)	Destornillador Philips

Instalación del nuevo aparato



ADVERTENCIA

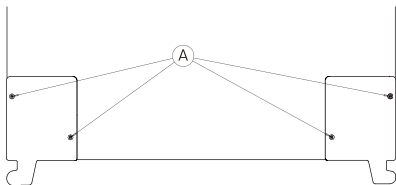
Peligro de Descarga Eléctrica



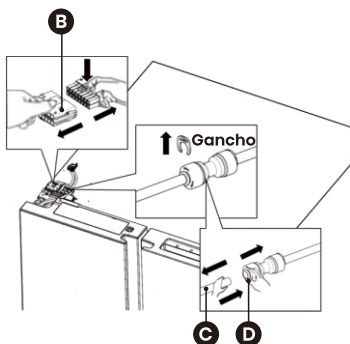
- Desconecte la energía antes de extraer las puertas. Vuelva a conectar el cable a tierra antes de ponerlo en funcionamiento. De lo contrario, puede resultar en la muerte o causar descargas eléctricas.

Mantenga las puertas del refrigerador cerradas hasta que esté listo para sacarlas del gabinete.

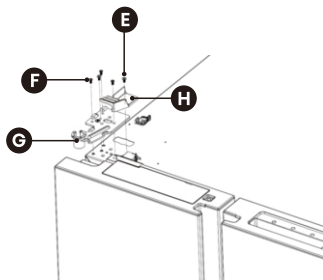
1. Desenchufe el refrigerador o desconecte la alimentación.
2. Quite los cuatro tornillos (A) de la cubierta de la bisagra utilizando un destornillador Phillips y luego conserve la cubierta de la bisagra con todos los arneses adjuntos en la caja.



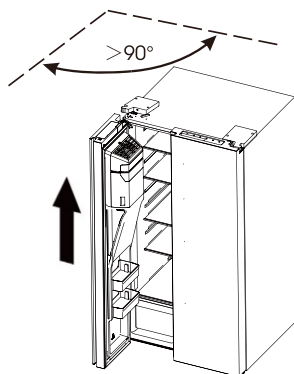
3. Separe los dos conectores del lado izquierdo de la puerta. Para quitar el cableado, presione la parte superior del conector (B) y sepárelo del otro. Para quitar el acoplador de agua de la bisagra, gire y tire de los ganchos del acoplador. Quite la tubería de agua (C) mientras presiona la parte que se mueve (D) del acoplador de la tubería de agua.



4. Retire los 3 tornillos (E) fijados en las bisagras, con una llave (8 mm) y 2 tornillos de tierra (F) fijados a la bisagra y a la superficie superior con un destornillador Phillips (+). Retire la bisagra superior izquierda de la puerta (G) y fije el soporte (H).



5. Utilice ambas manos para abrir la puerta a más de 90°. Levántela y quítela.



Instalación del nuevo aparato

Instalación de las tuberías de agua

- El dispensador de hielo y agua con filtro es una de las características más útiles de su nuevo aparato. Para ayudar a fomentar una mejor salud, el filtro de agua elimina las partículas no deseadas del agua.
- Siga atentamente las siguientes instrucciones para una correcta instalación.
- Para que el dispensador de hielo y agua funcione correctamente, se necesita una línea de agua.
 - la presión de entrada de agua máxima es 700kPa;
 - la presión de entrada de agua mínima es 207kPa.



ADVERTENCIA

- La conexión de agua debe realizarse por un fontanero cualificado. El funcionamiento con una presión de agua fuera de sus límites puede causar un mal funcionamiento, daños graves y fugas de agua.
- En condiciones normales, se puede llenar una taza de 200 cc (5,75 oz.) en unos 10 segundos.
- Si se instala el refrigerador en un área con baja presión de agua (por debajo de 30psi), puede instalar una bomba auxiliar para compensar la baja presión.

Qué necesita tener antes de empezar

1. Taladro eléctrico y broca de 1/4 pulg.
2. Llave de 1/2 pulg. o ajustable.
3. Destornilladores de punta plana o Philips.



Válvula de cierre de tipo montura (salida de 1/4 pulg.)



1 compresión de 1/4 pulg.



1 virola (casquillo)



Tubo de extensión de 1/4 pulg.



1 Acoplador



2 Ganchos

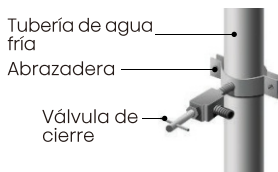
4. Es posible que necesite adquirir las piezas n° 1, n° 2 y n° 3 para completar la conexión. Puede encontrar estos artículos, que se venden como un juego, en su ferretería local.

Conectar la tubería de suministro de agua

1. Primero, cierre el suministro de agua principal.

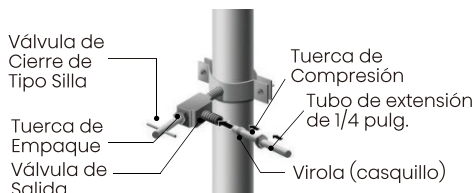


2. Utilice un taladro eléctrico y una broca de 1/4 pulg. para perforar la línea de agua fría y conectar la válvula de cierre de tipo silla.



Instalación del nuevo aparato

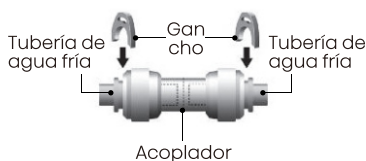
3. Conecte el tubo de extensión de 1/4 pulg. a la salida de la válvula de cierre.



4. Purgue la tubería. Abra el suministro de agua principal y purgue la tubería hasta que el agua salga sea limpia. Luego, corte el agua de la válvula después de drenar un cuarto de agua por toda la tubería.



5. Conecte el tubo de extensión con la línea detrás del refrigerador a través del acoplador. Inserte completamente el tubo de extensión en el acoplador e inserte el gancho en el acoplador para asegurar el tubo. Haga lo mismo con el otro extremo. Luego de insertar ambos ganchos, compruebe que la línea esté firme con los ganchos.



NOTA:

Asegúrese de no apretar ni doblar la tubería de agua durante la instalación. Esto puede hacer que el agua fluya inadecuadamente a través de la línea y afectar el funcionamiento del refrigerador.

6. Abra el agua y compruebe si hay fugas.

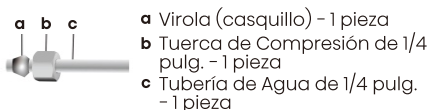


Conexión de la tubería de agua al refrigerador

Importante:

Si enciende el refrigerador antes de conectar el agua, apague la máquina de hielo.

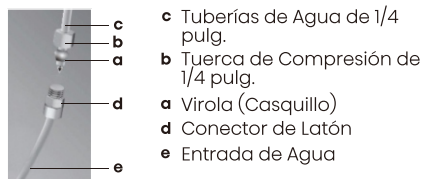
1. Puede que tenga que adquirir los artículos siguientes para completar la conexión. Y puede encontrar estos artículos, que se venden como un juego, en la ferretería local.



2. Desenchufe el refrigerador o desconecte la alimentación.
3. Cierre la válvula de cierre.
4. Pase la tuerca de compresión de 1/4 pulg. y la virola (casquillo) en el extremo libre de la tubería de agua de 1/4 pulg.
5. Coloque el extremo libre de la tubería de agua de 1/4 pulg. en el conector de latón añadido en la entrada de agua en la parte trasera del refrigerador.

Instalación del nuevo aparato

6. Deslice la tuerca de compresión de 1/4 pulg. por la virola (casquillo) y enrosque la tuerca de compresión de 1/4 pulg. en el conector de latón.



7. Compruebe que la tubería de agua de 1/4 pulg. esté asegurada tirando suavemente de ella.
8. Abra el suministro de agua para comprobar que no haya fugas. Si hay fugas, corríjalo.

NOTA:

- Utilice solamente la tubería nueva suministrada con el refrigerador. No se debe utilizar la tubería vieja. Después de conectar la tubería de agua, abra la válvula de agua para purgar el filtro durante 5 minutos antes del uso.
- La decoloración oscura inicial del agua es normal.



ADVERTENCIA

- Se debe conectar la línea de agua a la tubería de agua fría. Si la conecta a la tubería de agua caliente, el purificador podría fallar.
- Evite contaminar la tubería durante la instalación.
- Solo conéctelo a un suministro de agua potable.

Descripción del aparato

Vista del aparato



1. Luz LED del Congelador
2. Máquina de Hielo en la Puerta
3. Caja de Almacenamiento de Hielos
4. Estante de Cristal del Congelador
5. Recipiente de la Puerta del Congelador

6. Cajón del congelador
7. Patas Inferiores Izquierdas Ajustables
8. Luz LED del Frigorífico
9. Filtro de Agua
10. Recipiente en la Puerta del Frigorífico

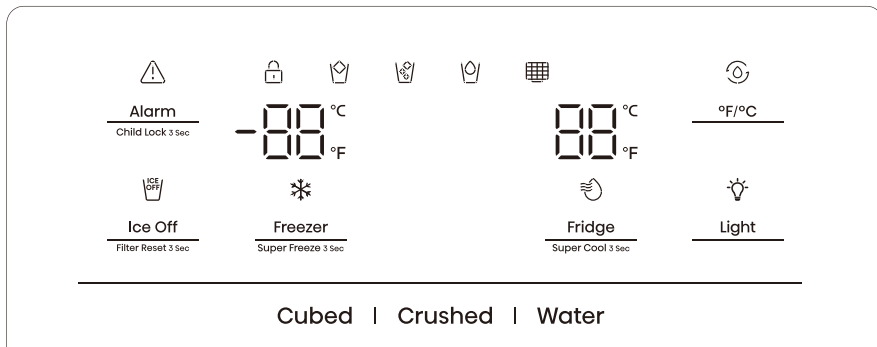
11. Estante de Cristal del Frigorífico
12. Luz LED Lateral del Frigorífico
13. Cajón Superior del Frigorífico
14. Cajón Inferior del Frigorífico
15. Patas Inferiores Derechas Ajustables

NOTA:

- Debido al desarrollo constante de nuestros productos, su refrigerador puede ser diferente al de este manual de instrucciones, pero las funciones y el uso son las mismas.
- Para conseguir la mejor eficiencia energética de este producto, coloque todos los estantes y cajones en la posición original según se muestra en la ilustración anterior.

Controles de la pantalla

El panel de control se compone de dos zonas. El centro de la parte superior muestra las condiciones del aparato rodeado de 6 iconos y las teclas. Y en la parte inferior hay tres teclas relacionadas con el dispensador de hielo y agua.



NOTA:

- Una vez encendido el aparato, todos los iconos de la pantalla se iluminan durante 3 segundos. El Bloqueo Infantil está desactivado y el ajuste de temperatura vuelve al ajuste anterior.
- Todos los iconos, excepto "🚪", "🔒" y "🔑", se apagarán con la condición de que todas las llaves estén intactas y todas las puertas cerradas durante un minuto.
- El panel de control se iluminará cuando la puerta esté abierta o si toca algún botón.

¡Precaución!

La temperatura solo significa la temperatura promedio de todo el gabinete del refrigerador. Las temperaturas dentro de cada compartimento pueden variar de las que se muestran en la pantalla, dependiendo de la cantidad de alimentos almacenados y de dónde se coloque el refrigerador. Además, la temperatura real de la sala superior y la inferior será diferente.



Bloqueo Infantil y Alarma de la Puerta

Este botón sirve para dos propósitos:

1. Bloqueo Infantil

Mantenga presionado "Alarm" durante 3 segundos para bloquear todo el Panel de Control, incluyendo la función de dispensador. Si el panel de control está bloqueado, el icono "🔒" se encenderá y al tocar cualquier tecla, el icono "🔒" parpadeará 5 veces y el zumbador sonará 3 veces. Para desbloquear el Panel de control, mantenga presionado "Alarm" durante 3 segundos de nuevo.

2. Alarma de la Puerta

Una puerta de refrigerador con un interruptor que se abre durante más de 1 minuto activará la alarma de la puerta. El icono "" se encenderá. Cuando la puerta del refrigerador se abra durante el primer y segundo minuto, sonará 5 veces por minuto. Después de que la puerta del refrigerador se abra durante tres minutos, sonará una vez por segundo y se detendrá después de 10 minutos. En caso de alarma, puede tocar el

Controles de la pantalla

botón "Alarm" para cancelar la alarma de la puerta y el zumbido se detendrá. También se puede detener la alarma de la puerta cerrando todas las puertas, y el icono "△" se apagará. Para ahorrar energía, evite mantener las puertas abiertas durante periodos largos mientras use el refrigerador.



Ice Off

Filter Reset 3 Sec

Control de hielo

Puede tocar el botón "Ice Off" para controlar la máquina de hielo. Cuando la función Bloqueo Infantil está desactivada, puede tocar el botón "Ice Off" para bloquear la máquina de hielo, y el icono "Ice Off" se iluminará. Si desea desbloquear la máquina de hielo, toque nuevamente el botón "Ice Off"; el icono "Ice Off" se apagará.

Nota:

Cuando "Ice Off" esté activada, solo se bloquea la máquina de hielo, no el dispensador.



°F/°C

°F/°C

Cuando el Bloqueo Infantil esté apagado, puede tocar el botón "°F/°C" para cambiar entre grados Celsius y Fahrenheit. El estado predeterminado se mostrará en Fahrenheit. Cuando cambie a Fahrenheit, el icono "°F/°C" se encenderá.



Fridge

Super Cool 3 Sec

Control de Temperatura del Frigorífico

Si toca el botón "Fridge" de forma continua, la temperatura se configurará con la siguiente secuencia.

44°F - 43°F - 42°F - 41°F
34°F - 35°F - 36°F.....

7°C - 6°C - 5°C - 4°C
1°C - 2°C - 3°C

Si quiere reducir el tiempo requerido para enfriar los artículos en el refrigerador,

mantenga presionado este botón durante 3 segundos. El icono Super Cool "☺" se iluminará y el ajuste de temperatura del frigorífico mostrará 34°F(1°C). Super Cool se apaga automáticamente después de 6 horas y el ajuste de temperatura del frigorífico volverá al ajuste anterior. Cuando la función Super Cool esté activada, puede tocar el botón "Fridge" para desactivarla.



Freezer

Super Freeze 3 Sec

Control de Temperatura del Congelador

Puede presionar el botón "Freezer" para activar el modo de control de la temperatura del congelador. Cuando presione continuamente el botón, la temperatura se ajustará en la secuencia siguiente:

7°F - 6°F - 5°F -
-11°F - -10°F - -9°F
-14°C - -15°C - -16°C -
-24°C - -23°C - -22°C

Mantenga presionado el botón durante 3 segundos, el icono "*" se iluminará y la configuración de temperatura del congelador mostrará -11°F(-24°C). Super Freeze puede bajar rápidamente la temperatura del congelador y congelar la comida mucho más rápido de lo normal. Esto conservará las vitaminas y los nutrientes de los alimentos frescos y mantendrá la comida fresca durante más tiempo.

Super Freeze se apaga automáticamente después de 52 horas y el ajuste de temperatura del congelador volverá al ajuste anterior. Cuando la función "Super Freeze" esté activada, puede tocar "Freezer" para desactivar la función "Super Freeze". Super Freeze se utiliza para precongelar y congelar rápidamente el compartimento congelador. Esta función acelera el congelado de

Controles de la pantalla

alimentos frescos y, a su vez, protege los alimentos ya guardados de descongelados indeseados.

Nota:

Para congelar los alimentos frescos, active la función Super Freeze al menos 24 horas antes de colocar los alimentos para completar el pre congelación.



Light

Control de Luz

Toque el botón "Light" para encender o apagar la función de Luz. Cuando la función de Luz está activada, el icono "☼" se ilumina, y cuando la función de Luz está apagada, el icono "☼" se apaga. Cuando la función de Luz está activada, la lámpara de entrada de agua se ilumina y se apaga junto con la pantalla de visualización.



Control del dispensador

Cuando la función Bloqueo Infantil esté activada, el dispensador no funcionará. Cuando la función "Bloqueo Infantil" esté desactivada, presione el botón "Cubed" o "Crushed" para seleccionar el tipo de hielo a dispensador. Presione el botón "Water" para activar el modo agua. Si selecciona la función Cubos, el icono "☼" se iluminará, si selecciona la función de Triturado, el icono "☼" se iluminará y el icono "☼" permanecerá iluminado cuando se elija la función Agua.



Filtro de Agua

En general, se debe cambiar el filtro de agua cada 6 meses para garantizar la mejor calidad posible de agua. Cuando el refrigerador haya dispensado uno

200 galones de agua, el icono de filtro "☼" parpadeará, recordándole que debe reemplazar el filtro de agua. Usted puede comprar el filtro nuevo en el local donde compró el refrigerador o en el sistema de servicio de posventa. Asegúrese de que el filtro nuevo es del mismo tipo que el proporcionado con el frigorífico y que puede usarse en su refrigerador. Después de cambiar el filtro de agua, toque y mantenga presionado el botón "Ice Off" durante 3 segundos para detener el parpadeo.

Modo Demo

El modo Demo es para su exhibición en la tienda y evita que el refrigerador genere aire frío. En este modo Demo, el refrigerador parece estar funcionando, pero no genera aire frío. Los indicadores en el panel de control mostrarán "OF". Para cancelar este modo, mantenga presionado los botones "Alarm" y "°F/°C" al mismo tiempo durante 3 segundos y el zumbador hará un sonido largo.

Modo Sabbath

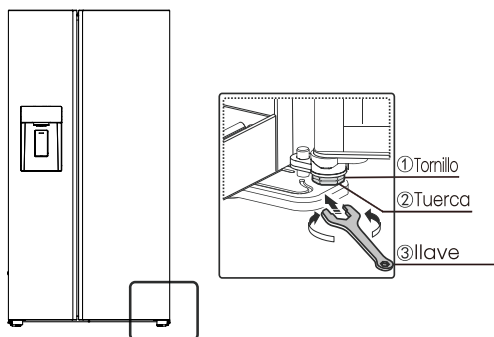
Mantenga presionado el botón "Light" durante 3 segundos para entrar en el modo Sabbath, y el panel de visualización mostrará "Sb" durante 3 segundos antes de apagarse. Mientras está en el modo Sabbath, ni las luces, ni el zumbador, ni el dispensador, ni el panel de control funcionarán hasta que se desactive el modo Sabbath. En el modo Sabbath, sin embargo, el refrigerador y el congelador continúan enfriando. Para cancelar este modo, toque y mantenga presionado el botón "Light" durante 3 segundos nuevamente. El modo Sabbath se apaga automáticamente después de 96 horas.

Uso del aparato

Esta sección explica cómo utilizar la mayoría de funciones útiles. Se recomienda leerla detenidamente antes de utilizar el aparato.

Ajuste de la puerta

Si se da cuenta de que las puertas no están al mismo nivel, utilice un destornillador para ajustar la puerta del frigorífico. Solo se puede ajustar la puerta del frigorífico. Cuando la puerta del congelador esté más alta que la puerta del frigorífico. Primero, puede utilizar una llave para girar el tornillo de la bisagra inferior en sentido antihorario y así elevar la puerta del frigorífico. Cuando esté bien colocada, utilice la llave para fijar la tuerca. Cuando la puerta del congelador esté más baja que la puerta del frigorífico. Debe utilizar una llave para girar el tornillo en sentido horario y así hacer que la puerta del frigorífico descienda. Cuando esté bien colocada, fíjela.



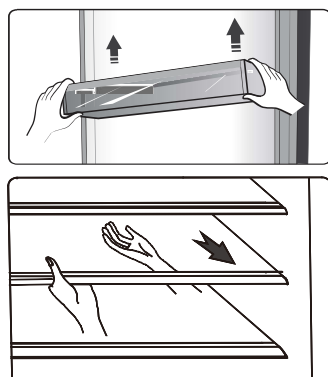
Uso del compartimento refrigerador

El compartimento refrigerador es apto para almacenar verduras y fruta. Los alimentos en el interior deben empacarse para almacenarlos a fin de evitar que pierdan humedad o que el sabor se impregne en otros alimentos.

¡Precaución! Nunca cierre la puerta del refrigerador con los estantes, el cajón crisper y/o guías telescópicas extendidas. Puede dañarlos a ellos y al refrigerador.

Estantes de cristal y Recipientes en la puerta

El compartimiento frigorífico consta de estantes de cristal y recipientes en la puerta, los cuales son ideales para almacenar huevos, líquidos enlatados, botellas y alimentos envasados. Se pueden colocar a distintas alturas según sus necesidades. No coloque demasiadas cosas en los recipientes. Antes de levantar el estante de la puerta en forma vertical, quite los alimentos.



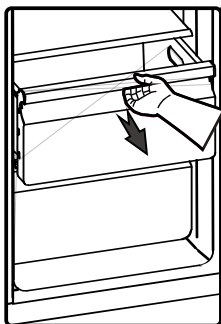
NOTA:

Todos los recipientes y estantes pueden sacarse para limpiarlos.

Uso del aparato

Cajones

Son adecuados para almacenar frutas y verduras. Se puede extraer para su limpieza.



Uso del compartimento congelador

El compartimento congelador es ideal para alimentos que necesitan congelarse, como carne, pescado, helados y otros artículos perecederos.

¡Precaución! Asegúrese de no dejar botellas en el congelador durante más tiempo del necesario, ya que podría provocar que la botella se rompa.

Los líquidos embotellados y enlatados puede explotar debido al aumento del volumen, por lo que no deben almacenarse en el compartimento congelador.

Obtención de Agua Fría e Hielo

Presione el botón apropiado de hielo o agua para seleccionar lo que desea dispensar.

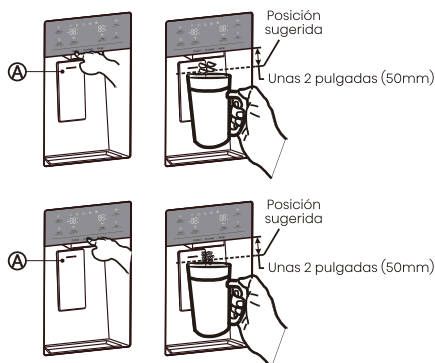
Obtención del agua fría

El dispensador de agua está ubicado en la puerta del frigorífico. Para conseguir agua, presione el botón de agua. Luego, desplace el cristal hasta la palanca del dispensador (A) situada debajo de la posición sugerida y presiónelo.



Obtención de Hielo en Cubos y Triturado

Para obtener hielo, presione el botón de hielo triturado o en cubos según lo requiera. Luego, desplace el cristal hasta la palanca del dispensador (A) situada debajo de la posición sugerida y presiónelo.



! ADVERTENCIA

- Si ocurre una falla en la energía, los cubitos de hielo se pueden derretir y luego congelarse todos juntos cuando vuelva la energía, haciendo que el dispensador deje de funcionar. Para evitar este problema, después de un corte de energía, quite la cubitera y el hielo residual o el agua.
- No presione la palanca del dispensador de agua sin un vaso debajo, ya que se puede derramar el agua.

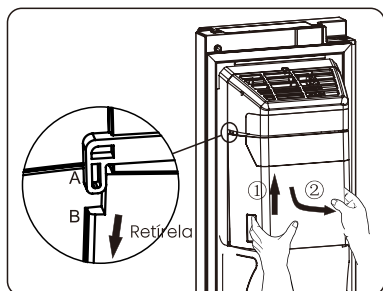
Uso del aparato

Utilización de la Cubitera

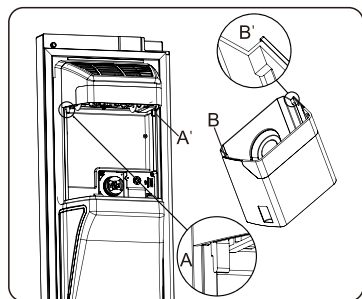
Si desea retirar la Cubitera: Sujete la manija como se muestra en la figura siguiente. Después, levante y empuje lentamente la Cubitera hacia fuera para evitar daños.

Pasos para la extracción:

1. Eleve la cubitera.
2. Empuje lentamente la cubitera hacia fuera.

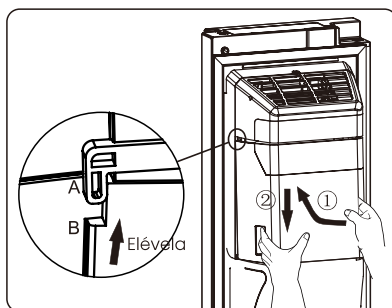


Cuando la coloque de nuevo, asegúrese de que ambos lados de la cubitera (B&B') están bien colocados en sus guías (A&A').



Pasos para la instalación:

1. Presione la Cubitera hacia arriba y asegúrese de que ambos lados de la Cubitera (B&B') estén bien colocados en sus guías (A&A').
2. Presione la cubitera hacia abajo y asegúrese de que se ha colocado correctamente en su soporte.

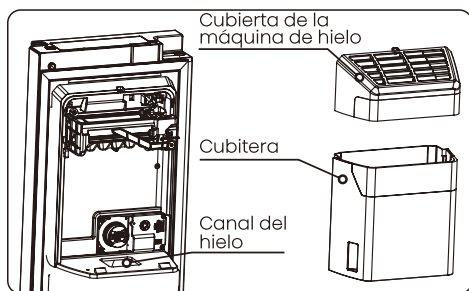


NOTA:

- Cuando la máquina de hielo suelte hielo en la cubitera, los sonidos producidos son consecuencia del funcionamiento normal.
- Si no produce hielo durante un periodo de tiempo largo, puede que el hielo se acumule en la Cubitera. Si esto ocurre, retire todo el hielo y vacíe la cubitera.
- Si se va de vacaciones o a un viaje largo y no va a utilizar los dispensadores de hielo durante un periodo de tiempo, cierre la válvula de agua para evitar fugas.
- Si el refrigerador se apaga durante mucho tiempo, el hielo de la cubitera se derretirá y el agua saldrá del refrigerador, extendiéndose por el suelo. Para evitarlo, retire todo el hielo de la cubitera.
- Si no puede retirar el hielo, compruebe si hay hielo atascado en el canal y retírelo. O extraiga la Cubitera y compruebe si hay algún cubito atascado, en ese caso, retírelo.

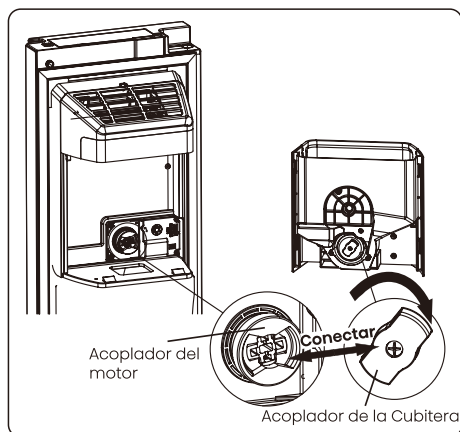
Uso del aparato

- El primer lote de cubitos de hielo después de la instalación puede ser pequeño, ya que el aire ha entrado en la línea de agua. El aire se eliminará durante el uso normal. Si los cubitos siguen siendo pequeña, compruebe que el agua circula en línea, que la válvula esté lo suficientemente abierta o que la presión de agua es la correcta.
- Para limpiar la Cubitera, límpiela con un detergente suave, aclárela bien y séquela. No utilice limpiadores o disolventes abrasivos.
- Antes de volver a colocar la Cubitera, compruebe que los dos acopladores están en un ángulo correcto. De no ser así, gire el acoplador de la cubitera hacia la derecha para que coincida con el acoplador del motor.

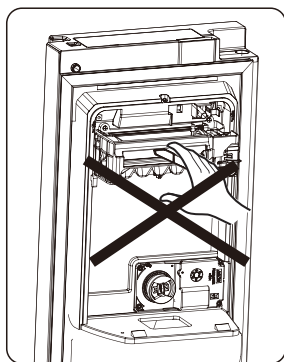


ADVERTENCIA

- No introduzca los dedos, las manos o cualquier otro objeto externo en la cubitera o en el canal de hielo. Puede causar daños personales y materiales.
- No permita que los niños se cuelguen del dispensador o tiren del recipiente de almacenamiento de hielo. Podría provocarles lesiones.



- Hay una conexión de línea de agua entre la máquina de hielo y el suministro de agua. No desmonte el sistema de distribución de agua sin supervisión. Se recomienda que este proceso lo realice una persona cualificada.
- No abra o cierre la puerta bruscamente o el agua de la máquina de hielo puede desparramarse.



Uso del aparato

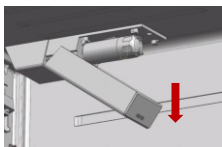
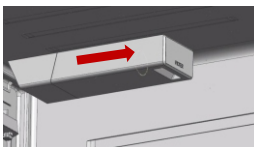
Reemplazo del filtro de agua

Consulte el manual del propietario para un mantenimiento y funcionamiento correcto. Hay riesgo de exposición a contaminantes si no se realiza el mantenimiento ni se opera este dispositivo conforme al manual del propietario.

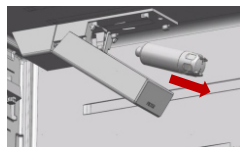
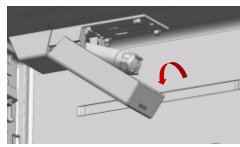
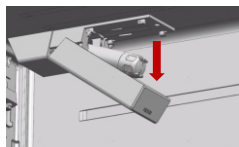
Reemplace el filtro a tiempo para beber agua fresca y limpia del refrigerador.

Siga los siguientes pasos para reemplazar el filtro de agua:

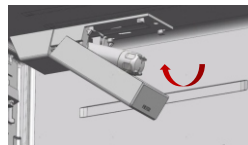
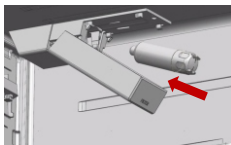
1. Cierre el suministro de agua. Luego tire la palanca debajo de la cubierta hacia fuera para abrirla.



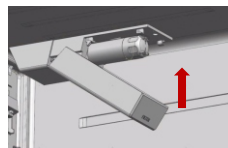
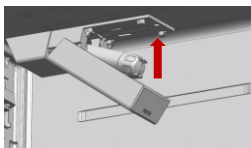
2. Tire el filtro de agua hacia abajo y gírelo unos 90° en sentido antihorario para sacarlo. Al desmontar el filtro, preste atención a mantener el cabezal del filtro inclinado hacia arriba para evitar fugas de agua de la parte delantera del filtro. Y el agua caída en la cubierta debe ser limpiada inmediatamente.



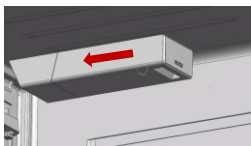
3. Introduzca el nuevo filtro de agua en el orificio y, al mismo tiempo, gírelo unos 90° en el sentido horario hasta que se detenga.



4. Empuje el filtro de agua hacia arriba, y mueva la cubierta hasta la posición horizontal y empújela hasta que se bloquee.



5. Vuelva a abrir el suministro de agua.



ADVERTENCIA

- Vuelva a abrir el suministro de agua. Después de eso, debe comprobar las fugas. Si hay, repita los pasos 1 a 5 de la operación anterior. Si las fugas persisten, deje de utilizarlo y llame a su distribuidor.

6. Drene el filtro durante 5 minutos antes del uso.

Uso del aparato

Eliminación de cualquier residuo dentro de la tubería de suministro de agua

1. Abra el suministro de agua principal y suministre agua desde la tubería de suministro de agua.
2. Deje que el agua fluya por el dispensador hasta que se aclare (purgue durante unos 5 minutos). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de las líneas.
3. En algunos hogares se requiere de una purga adicional.
4. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no haya fugas de agua provenientes del filtro de agua.

NOTA:

- Asegúrese de purgar todo el dispensador; de lo contrario, el agua puede gotear desde el dispensador.
- Esto significa que todavía hay aire en la línea. No dispense de forma continua.
- Deje de presionar y libere la almohadilla del dispensador en ciclos de 30 segundos Encendido y 60 segundos Apagado.

El suministro de agua por ósmosis inversa es importante

La presión del suministro de agua que sale por el sistema de ósmosis inversa hacia la entrada de la válvula del refrigerador debe ser de un mínimo de 40 a 60 psi (276 a 414 kpa). Si la presión del agua hacia el sistema de ósmosis inversa es inferior a 40 a 60 psi (276 a 414 kpa).

1. Compruebe si el filtro de sedimentos en el sistema de ósmosis inversa está bloqueado. Reemplace el filtro si es necesario.
2. Permita que el tanque de almacenamiento en el sistema de ósmosis inversa vuelva a llenarse después del uso intensivo.
3. Si el refrigerador cuenta con un filtro de agua, podría reducir aún más la presión de agua cuando se utiliza en conjunto con un sistema de ósmosis inversa. Quite el filtro de agua.

NOTA:

Al almacenar alimentos, no cubra el sensor para evitar que afecte al rendimiento.



Limpieza y cuidado

Por motivos de higiene, se debe limpiar periódicamente (al menos cada dos meses) el aparato (así como los accesorios exteriores e interiores).



ADVERTENCIA

- El aparato no debe estar conectado a la corriente durante la limpieza. ¡Existe peligro de descarga eléctrica! Antes de limpiarlo, apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma eléctrica.

Limpieza exterior

Debe limpiar periódicamente el aparato para mantener su buen estado.

- Limpie el panel digital y la pantalla con un paño limpio y suave.
- Rocíe agua en el trapo de limpieza en lugar de rociarla directamente en la superficie del aparato. Esto ayudará a distribuir la humedad de manera uniforme por la superficie.
- Limpie las puertas, las manijas y las superficies del gabinete con detergente suave y séquelas con un paño suave.



ADVERTENCIA

- No utilice objetos afilados, ya que podrían rayar la superficie.
- No utilice Diluyente, Detergente para autos, Clorox, aceite etéreo, limpiadores abrasivos o solventes orgánicos, como Benceno, para realizar la limpieza. Podrían dañar la superficie del aparato y provocar un incendio.

Limpieza interior

- Limpie regularmente el interior del aparato. Le resultará más fácil limpiarlo cuando tenga poca cantidad de comida. Extraiga los cajones y los estantes para una limpieza más profunda.
- Limpie el interior del congelador con una solución débil de bicarbonato de sodio y, a continuación, aclárelo con agua tibia usando una esponja o paño rígido. Seque por completo antes de volver a colocar los estantes y las cestas.
- Seque bien todas las superficies y las partes desmontables antes de volver a colocarlas en su lugar.



Limpieza y cuidado

- Aunque este aparato tiene una función automática de descongelación, podría haber una capa de escarcha en el interior del compartimiento congelador si se ha abierto con frecuencia la puerta o si se ha mantenido abierta mucho rato.
- Si la escarcha es demasiado gruesa, elija un momento en el que las existencias de alimentos sean bajas y siga estos pasos:
 1. Retire los alimentos y los accesorios, desenchufe el aparato de la electricidad y deje las puertas abiertas. Ventile bien la sala para acelerar el proceso de descongelación.
 2. Cuando se haya descongelado completamente, limpie el congelador siguiendo el proceso antes descrito.



Reemplazo de la luz LED



ADVERTENCIA

- No utilice objetos afilados para retirar la escarcha del compartimiento congelador.
- Solo se debe volver a conectar a la corriente y encender el aparato cuando el interior esté completamente seco.



ADVERTENCIA

- ¡El usuario no debe reemplazar la luz LED! Si la luz LED se daña, contacte a la línea de atención al cliente para una asistencia.

Limpieza del sello de las puertas

Mantenga limpios los sellos de la puerta. Los alimentos y bebidas pegajosos pueden hacer que los sellos se enganchen en el gabinete y se rompan al abrir la puerta. Lave el sello con detergente suave y agua tibia. Aclárelo y séquelo detenidamente después de limpiarlo.

Sugerencias y consejos útiles

Consejos de ahorro de energía

Le recomendamos que siga los consejos de ahorro de energía.

- Intente evitar mantener la puerta abierta durante mucho rato para ahorrar energía.
- Asegúrese de que el aparato esté alejado de fuentes de calor (luz solar directa, horno eléctrico o estufa, etc.).
- No ajuste la temperatura más baja de lo necesario.
- No almacene alimentos calientes ni líquido evaporado en el aparato.
- Coloque el aparato en una sala bien ventilada y libre de humedad. Consulte el capítulo Instalación del nuevo aparato.
- La descripción del diagrama del aparato muestra la combinación correcta para los cajones, crisper y estantes. No ajuste la combinación, ya que está diseñada para ser la configuración de mayor eficiencia energética.

Sugerencias para refrigerar alimentos frescos

- No coloque alimentos calientes directamente en el frigorífico o el congelador, ya que la temperatura interna aumentará, haciendo que el compresor necesite más potencia y consuma más energía.
- Cubra o envuelva los alimentos, sobre todo si tienen un sabor fuerte.
- Coloque los alimentos cuidadosamente para que el aire pueda circular libremente en torno a ellos.

Sugerencias de refrigeración

- Carne (de todo tipo) envuelta en polietileno:
Envuelva y coloque la carne en el estante de cristal arriba del cajón para las verduras. Siga siempre el periodo de almacenamiento y las fechas de caducidad recomendadas por el fabricante.
- Alimentos cocinados, platos fríos, etc.:
Deben cubrirse y colocarse en cualquier estante.
- Frutas y verduras:
Deben guardarse en el cajón especial provisto.
- Mantequilla y queso:
Deben envolverse con plástico hermético o película plástica.
- Botellas de leche:
Deben tener una tapa y se pueden almacenar en las baldas de la puerta.

Consejos de congelación

- Cuando lo encienda por primera vez o después de un largo periodo sin usarlo, deje que el aparato funcione al menos dos horas con los ajustes más altos antes de meter alimentos.
- Prepare los alimentos en porciones pequeñas para permitir que se congelen rápida y completamente y para que después sea posible descongelar solo la cantidad necesaria.
- Envuélvalos en papel de aluminio o envoltorios de polietileno que sean herméticos.
- Evite que los alimentos frescos sin congelar toquen alimentos ya congelados para evitar que se produzca una descongelación parcial.

Sugerencias y consejos útiles

- Se recomienda etiquetar y fechar cada paquete congelado para mantener un registro de su tiempo de almacenamiento.

Sugerencias para refrigerar alimentos frescos

- Asegúrese de que el vendedor de los alimentos haya almacenado los alimentos congelados de forma correcta.
- Una vez descongelados los alimentos, se deteriorarán rápidamente y no deben volverse a congelar.
- No supere el tiempo de almacenamiento indicado por el fabricante de los alimentos.

Apagado del aparato

Si tiene que apagar el aparato durante un largo periodo de tiempo, debe seguir los siguientes pasos para evitar que le salga moho.

1. Retire todos los alimentos.
2. Desconecte el enchufe de la toma eléctrica.
3. Limpie y seque completamente el interior.
4. Asegúrese de que todas las puertas queden abiertas ligeramente para permitir que circule el aire..

Resolución de problemas

Si experimenta algún problema con el aparato o le preocupa que no funcione correctamente, puede realizar estas sencillas comprobaciones antes de llamar al servicio técnico.

 Advertencia

- No intente reparar el aparato usted mismo. Si el problema persiste después de haber realizado las comprobaciones descritas a continuación, póngase en contacto con un electricista cualificado, un ingeniero de mantenimiento autorizado o con la tienda donde compró el producto.

Problema	Causa posible y Solución
El aparato no funciona correctamente	• Compruebe si el cable eléctrico está enchufado correctamente en la toma eléctrica.
	• Compruebe el fusible o el circuito de su fuente de alimentación y reemplácelos si es necesario.
	• La temperatura ambiental es demasiado baja. Intente establecer la temperatura de la cámara en un nivel más frío para solucionar este problema.
	• Es normal que el refrigerador no funcione durante el ciclo de descongelación automática, o durante un breve tiempo después de encender el aparato para proteger el compresor.
Olores dentro de los compartimientos	• Es posible que sea necesario limpiar el interior. Algunos alimentos, recipientes o envoltorios causan olores.
Sale ruido del aparato	• Los sonidos descritos a continuación son normales: Ruido de funcionamiento del compresor. Ruido de movimiento de aire del motor del ventilador pequeño en el compartimento congelador o los otros compartimientos. Ruido de gorgoteo similar al de agua hirviendo. Ruido de golpeteo durante la descongelación automática. Ruido de chasquido antes de que arranque el compresor.

Resolución de problemas

Problema	Causa posible y Solución
Sale ruido del aparato	Otros ruidos inusuales pueden ser debidos a los motivos descritos a continuación y es posible que deba comprobarlos y tomar medidas: • El gabinete no está nivelado. • La parte trasera del aparato toca la pared. • Las botellas o los contenedores se caen o ruedan.
El motor funciona continuamente	Es normal escuchar periódicamente el sonido del motor, que deberá funcionar más en las siguientes circunstancias: • El ajuste de temperatura es más frío de lo necesario. • Se ha almacenado recientemente una gran cantidad de comida caliente dentro del aparato. • La temperatura fuera de la unidad es muy elevada. • Las puertas han estado abiertas con demasiado tiempo o se abren muy a menudo. • Después de instalar el aparato o si éste ha estado apagado durante mucho tiempo.
Hay una capa de escarcha en el compartimento	• Compruebe que las salidas de aire no estén bloqueadas con alimentos y asegúrese de que la comida esté colocada dentro del aparato de forma que permita una ventilación suficiente. • Asegúrese de que la puerta esté completamente cerrada. Para eliminar la escarcha, consulte el capítulo "Limpieza y cuidado".
La temperatura interior es demasiado alta	• Es posible que haya dejado las puertas abiertas demasiado rato o que las haya abierto con demasiada frecuencia, que algún obstáculo las haya mantenido abiertas o que el aparato tenga poco espacio a los lados, por detrás y por encima.
La temperatura interior es demasiado baja	• Aumente la temperatura siguiendo el capítulo "Controles de la pantalla".
Las puertas no se pueden cerrar fácilmente	• Compruebe si la parte superior del refrigerador está inclinada hacia atrás 10-15mm para permitir que las puertas se cierren automáticamente, o si haya algo dentro que evite que las puertas se cierren.
Gotea agua en el suelo	• Puede que la bandeja para agua (ubicada en la parte trasera inferior del aparato) no se haya nivelado correctamente o que boquilla de vaciado de la parte superior del depósito compresor no se haya colocado correctamente para que el agua entre directamente en

Resolución de problemas

Problema	Causa posible y Solución
Gotea agua en el suelo	la bandeja, o que la boquilla esté bloqueada, o que el agua no esté completamente introducida en el conector. • Puede que necesite correr el refrigerador de la pared para verificar la bandeja y el caño. • Si el refrigerador está apagado durante mucho tiempo, el hielo de la cubitera puede derretirse y convertirse en agua que caiga al suelo.
La luz no funciona	• La luz LED podría estar dañada. Para reemplazar la luz LED, consulte el capítulo Limpieza y cuidado. • El sistema de control ha desactivado las luces porque la puerta ha estado abierta demasiado rato. Cierre y vuelva a abrir la puerta para reactivar las luces.
No dispensa hielo	• ¿Ha esperado 10 horas después de la instalación de la tubería de agua antes de empezar a producir hielo? Si no está lo suficientemente frío, el hielo tardará más tiempo en producirse como durante la primera instalación. • ¿Está conectada la tubería de agua y la válvula abierta? • ¿Ha detenido manualmente la función de la máquina de hielo? Asegúrese de que haya elegido el modo en Cubos o Triturado. • ¿Hay hielo bloqueado en la cubitera de la máquina de hielo o en el conducto de hielo? • ¿La temperatura del congelador es demasiado cálida? Intente ajustar una temperatura más baja del congelador.
El dispensador de agua no está funcionando	• ¿Está bien instalado el recipiente para agua? Asegúrese de que haya agua suficiente en el recipiente para agua. • ¿La línea de agua se ha roto o estropeado? Asegúrese de que la línea de agua no esté obstruida. • ¿El recipiente para agua está congelado y la temperatura del frigorífico es muy baja? Intente seleccionar una configuración más cálida en la pantalla. • ¿Funciona la bomba de agua?
Se escucha el agua moviéndose dentro del refrigerador	• Esto es normal. El burbujeo viene del líquido refrigerante que circula por el refrigerador.

Eliminación del aparato

Está prohibido eliminar este aparato con los residuos domésticos.

Materiales de embalaje

Los materiales de embalaje con el símbolo de reciclaje son reciclables. Deseche el embalaje a un contenedor de recogida de residuos adecuado para reciclarlo.

Antes de desechar el aparato

- 1. Desconecte el cable de alimentación del tomacorriente.
- 2. Corte el cable eléctrico y deséchelo con el enchufe.

 PELIGRO

Riesgo de atrapamiento de niños. Antes de descartar el refrigerador o congelador viejo:

- Retire las puertas.
- Deje los estantes en lugar adecuado para que los niños no puedan meterse dentro fácilmente.

 ADVERTENCIA

- Los refrigeradores contienen refrigerante y gases en el aislamiento. Se debe desechar el refrigerante y los gases de forma profesional, ya que podrían provocar lesiones oculares o ignición. Asegúrese de que la tubería del circuito de refrigerante no esté dañada antes de desecharla correctamente.

	Eliminación Correcta del producto
	Esta marca indica que este producto no debe eliminarse con otros desechos domésticos en UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana por la eliminación incontrolada de residuos, recíclelo de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el distribuidor donde compró el producto. Ellos pueden retirar este producto para un reciclaje seguro para el medio ambiente.

Declaración sobre los derechos de autor

© 2025 Hisense Company Ltd. Todos los derechos reservados.

Todo el material contenido en este Manual de Usuario es propiedad de Hisense Company Ltd. y sus subsidiarias, y está protegido por los derechos de autor de EE.UU., CANADÁ, MÉXICO y el copyright internacional y otras leyes de propiedad intelectual. La reproducción o transmisión, total o parcial, de los materiales, de cualquier manera, electrónica, impresa o de otro tipo, sin el consentimiento previo por escrito de Hisense Company Ltd. constituye una violación de los derechos de Hisense Company Ltd. en virtud de las leyes mencionadas.

Ninguna parte de esta publicación puede ser almacenada, reproducida, transmitida o distribuida, en su totalidad o en parte, de ninguna manera, electrónica o de otro modo, ya sea o no por un cargo u otra o ninguna consideración, sin el permiso previo por escrito de Hisense Company Ltd.

Las solicitudes de autorización para almacenar, reproducir, transmitir o distribuir materiales pueden hacerse a una de las siguientes direcciones:

USA: Hisense USA Corporation
105 Satellite Blvd NW, Suwanee, GA 30024

CANADA: Hisense Canada Co., Ltd
2283 Argentia Road, Unit 16 Mississauga, ON, Canada L5N 5Z2

MEXICO: Hisense Mexico S. de R.L. de C.V.
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra No 301
Torre Norte Piso 2, Col. Ampliación Granada
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11520

Hisense y todos los nombres, logos, lemas o marcas de los productos Hisense son marca registrada de Hisense Company Ltd. y sus filiales. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

© 2025. Todos los derechos reservados. Hisense y el logotipo de Hisense son marcas registradas de Hisense. Otras marcas y nombres de productos son marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Descargo de responsabilidad:

Las imágenes en este documento son solo a modo ilustrativo y pueden diferir del producto real.