

# **Hisense**

## Refrigerator Use & Care Guide

Model: HRB171N6BWE  
HRB171N6BSE  
HRB171N6BBE  
HRB171N6AWE  
HRB171N6ASE  
HRB171N6ABE

For questions about features, operation/performance, parts or service, call:

**1-877-465-3566**

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 read through these instructions carefully, which provides details about installing and using the product. Please keep a copy for future reference.

## Table of Contents

<b>IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS</b> .....	<b>3</b>
<b>REFRIGERATOR OVERVIEW</b> .....	<b>6</b>
<b>INSTALLING YOUR NEW APPLIANCE</b> .....	<b>7</b>
<b>DISPLAY CONTROLS</b> .....	<b>14</b>
<b>USING YOUR REFRIGERATOR</b> .....	<b>16</b>
<b>CLEANING AND CARE</b> .....	<b>17</b>
<b>HELPFUL HINTS AND TIPS</b> .....	<b>18</b>
<b>TROUBLESHOOTING</b> .....	<b>19</b>
<b>DISPOSAL OF THE APPLIANCE</b> .....	<b>21</b>
<b>COPYRIGHT</b> .....	<b>22</b>

# Important Safety Instructions

Read and follow all safety messages. Save these instructions.



This safety alert symbol will help you understand situations and hazards that may cause injury or death.

## **WARNING**

The **WARNING** alert means a potentially hazardous situation. Serious injury or death may occur if not avoided.

## **DANGER**

The **DANGER** alert means an imminently hazardous situation. Serious injury or death may occur if not avoided.

## **CAUTION**

The **CAUTION** alert means a potentially hazardous situation. Moderate or minor injury may occur if not avoided.

## **WARNING**

1. Please ensure that everyone using this appliance is familiar with its operations and safety features. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, unless supervised or are properly instructed.
2. This appliance is intended to be used in residential households and similar applications.
3. Keep explosive and flammable substances away from unit. Do not store similar material in the refrigerator.
4. Disconnect power before servicing or installing an Ice Maker.
5. Use nonflammable cleaner.
6. Use 2 or more people to remove old unit and install this unit.
7. Connect to potable water supply only.
8. Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
9. Do not damage the refrigerant circuit.

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

11. The instructions include the following wording regarding the use of extension cords:

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

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.

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

 **DANGER**

To avoid the risks that are always present when using an electric appliance, we recommend that you pay attention to the instructions about electricity below.

1. The appliance requires single phase 115V/60Hz power supply. It has a power cord that has a 3-prong grounding plug that minimizes the possibility of electrical shock. This appliance must be grounded. Do not remove grounding prong or modify the power plug.
2. The unit should be plugged into a dedicated electrical outlet that meets all current standards and requirements. Do not plug anything else into the same outlet and ensure the appliance is the only thing plugged into the entire circuit. It should have its own dedicated breaker. Otherwise, this may overload the circuit and cause a fire.
3. Do not modify the power plug. The power plug must be accessible when the appliance is installed.
4. The appliance should not be turned off with a switch or other device.
5. Make sure that the plug is not squashed or damaged. Otherwise, it may cause short circuit, electric shock or overheat and even cause a fire.
6. Do not insert the power plug if the socket is loose, there is a risk of electric shock or fire.
7. Switch off the appliance and disconnect it from the main power before you clean or move it.
8. Never unplug the appliance by pulling on the electrical cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the socket to prevent damaging the power cord.
9. Do not operate the appliance without the cover over interior lighting.

10. Any electrical component must be replaced or repaired by a qualified electrician or authorized service engineer. Only genuine replacement parts should be used.

11. To avoid eye injury, do not look direct into the LED light located in the refrigerator compartment. If it is not functioning correctly, consult a qualified, registered electrician or replace it in accordance with the cleaning and care chapter.

12. The refrigerant isobutene (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 becomes damaged. The refrigerant (R600a) is flammable.

13. Risk of child entrapment. Before you throw away your old appliance:

- Take off the doors
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

 **CAUTION**

1. Don't store products which contain flammable propellants (e.g. spray cans) or explosive substances in the appliances.
2. Avoid open flames (candles, lamps etc.) and sources of ignition.
3. Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.
4. Unpack and check through the appliance. Should any damage be evident, don't plug in the appliance but contact the shop immediately from which you purchased it. Keep all packing materials in this case.
5. We recommend that you wait for 4 hours before connecting the appliance to allow the refrigerant to flow back into the compressor.

## General safety and daily use

**It is important to use your appliance safely. We recommend that you follow the guidelines below.**

We recommend that you keep this users manual with the appliance for future reference.

This appliance is intended to be used in households and similar applications such as:

- Staff kitchen-areas in shops, offices and other working environments;
- Clients in hotels, motels and other residential types of environment;
- Bed and breakfast type of environments;
- Catering and similar non-retail applications.

Lack of experience and knowledge, unless they have supervision or been given instruction concerning use of the appliance. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Store any food in accordance with the storage instructions from the manufacturer.

Don't try to repair the appliance yourself. It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the power cord may cause a short circuit, fire or electric shock.

Don't place too much food directly against the air outlet on the rear wall of both the refrigerator and freezer compartment, as it affects sufficient air circulation.

Don't place hot items near the plastic components of this appliance.

Frozen food must not be refrozen once it has been thawed out.

Don't store bottled or canned drinks (especially carbonated drinks) in the freezer compartment. Bottles and cans may explode.

Use caution consuming popsicles or ice cubes straight from the freezer as this can cause freezer burn to the mouth and lips.

## Safety for children and infirm persons

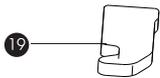
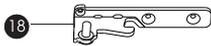
Keep all packaging away from children to avoid risk of suffocation.

Protect children from being scalded by touching the compressor at the rear bottom of appliance

Don't place items on top of the appliance as this could cause injury should they fall off.

Never allow children to play with the appliance by hanging or standing over or on the doors, racks, shelves and drawers etc.

# Refrigerator Overview



1 Display panel

2 Air Duct

3 Glass shelf

4 Crisper cover

5 Crisper Drawer

6 Ice maker ( optional )

7 Ice bucket ( inside/optional )

8 Upper freezer drawer

## Package Contents

16 Handle(x2)

- long handle for fridge door, with screws (x2) assembled

- short handle for freeze door, with screws (x2) assembled

Spare parts, used when screws assembled missed

A -hexagon socket cap screws (x2)

9 Lower freezer drawer

10 Adjustable bottom feet

11 Half Width Door Bin (x4)

12 Door Gasket

13 Full Width Door Bin

14 Roll wheel

15 Fridge door

17 Freezer door

## Spare parts, used when reversing the door

18 Left middle hinge

19 Left hinge cover

20 Left upper hinge

21 Left door stopper

22 Left stopper block

23 Handle supports (x4)

Assembly tool:

B -Allen Wrench 1/8"

C -Allen Wrench 5/32"

D -Wrench 7/8"

## NOTE

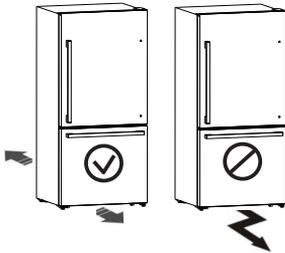
- Due to unceasing modification of our products, your refrigerator may be slightly different from this instruction manual, but its functions and using methods remain the same.
- To get the best energy efficiency of this product, please place all shelves, drawers and baskets on their original position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

# Installing Your New Appliance

Before using the appliance for the first time, you should be informed 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 castors, should be only used for forward or backward movement. Moving the refrigerator sideways may damage your floor and the rollers.

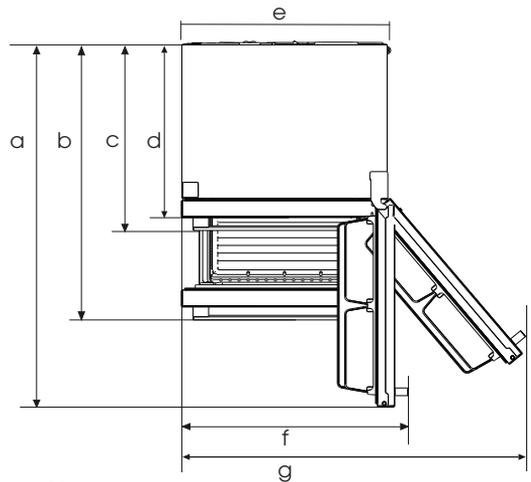
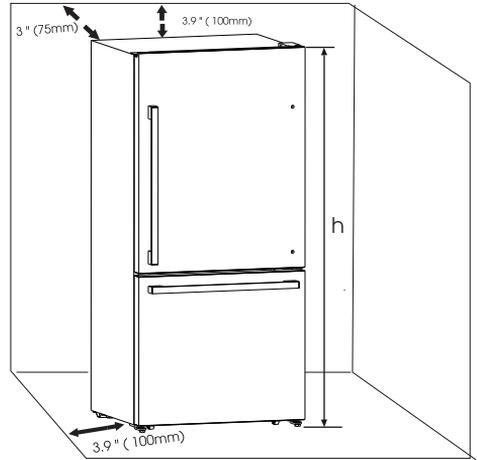


## ⚠ Ventilation of appliance

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 3 inches (75mm) of clearance from the back of the fridge to the wall, at least 3.9 inches (100mm) of clearance from its top, at least 3.9 inches (100mm) from its side to the wall and a clear space in front to allow the doors to open 130°. As shown in following diagrams.



## 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.

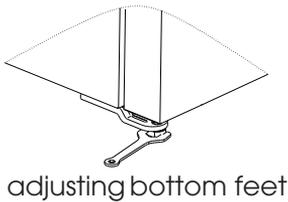
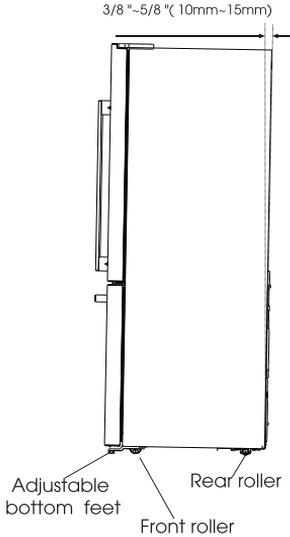
- Stand your appliance in a dry place to avoid high moisture.
- Keep the appliance out of direct sunlight, rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

	dimension
a	56.3" (1430mm)
b	43.3" (1101mm)
c	29.1" (740mm)
d	26.6" (675.5mm)
e	31.1" (790mm)
f	34.3" (870mm)
g	52" (1321mm)
h	69.1" (1756mm)

## 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 3/8~5/8 inches (10-15mm).



## Tools you may need

Not provided		
	Phillips Screwdriver & Slotted Screwdriver	Socket Wrench (5/16": 8mm)
Provided		
	Allen Wrench (5/32", 4mm) (1/8", 3mm)	Wrench

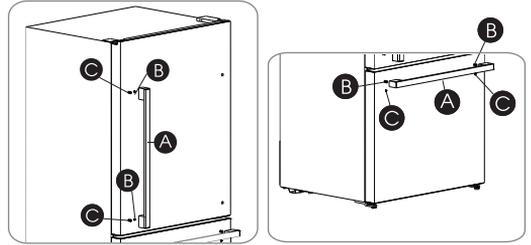
## Installing the handles

Before you use the appliance, you have to install the handles provided in the fridge chamber.

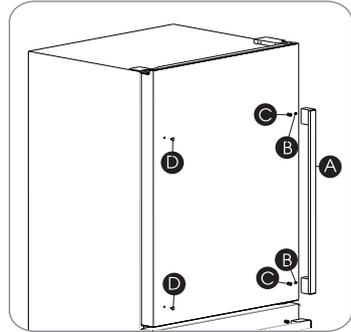
The longer one is fridge door handle, the shorter one is freezer door handle.

Please follow procedures below to install and reverse the handle.

•Take out the screw hole covers on the doors, install the handle supports (C). Place the handle (A) on the door by fitting the handle over the handle supports (C), then fasten the screws (B) with 3mm Allen wrench (provided in plastic bag).



•When you reverse the fridge door, please move the handle (A), the screws (B) and the handle supports (C) to the right side. Move the screw hole covers (D) to the left side.



## Reversing the fridge door

The side at which the door opens can be changed, from the right side (as supplied) to the left side, if the installation site requires.

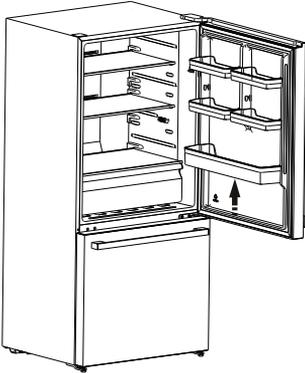
**Warning!**

When reversing the door, the appliance must not be connected to the mains. Ensure that the plug is removed from the mains socket..

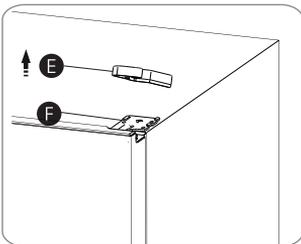
**Note:**

When required, tilt the refrigerator back in order to gain access to the base, you should rest the appliance on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the backboard of the refrigerator. To reverse the door, the following steps are generally recommended.

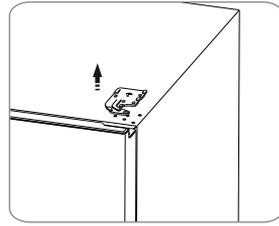
1. Stand the refrigerator upright. Open the upper door to take out all door racks (to avoid racks damaged) and then close the door.



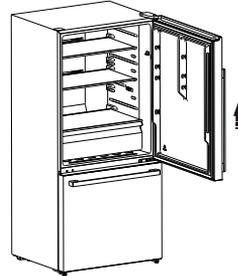
2. With the door closed, remove the upper hinge cover (E) (you can pry it up with slotted screwdriver) on the top right side of appliance and remove 3 special flange screws (F) with Socket Wrench. Keep the upper hinge cover for future reference.



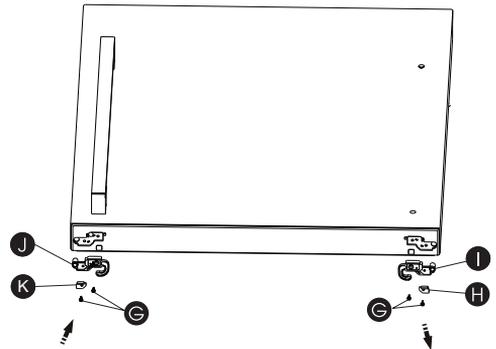
3. Remove the upper hinge (Please hold upper door by hand when installing). Keep it for future reference.



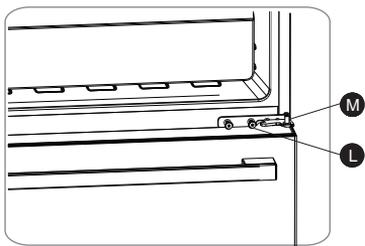
4. Use your both hands to open the door more than 90°. Lift it up and take it off.



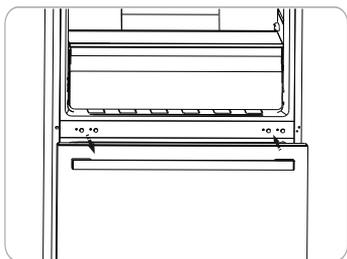
5. Loosen the two screws (G) on the right bottom of the fridge door, then take out the right stopper block (H) and the right door stopper (I). Then install the left stopper block (K) and the left door stopper (J) (provided in the plastic bag)



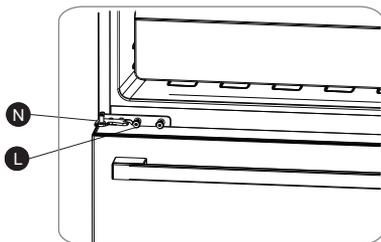
6. Open the freezer door, then loosen 2 screws (L) with 4mm Allen Wrench (provided in plastic) and remove middle hinge (M). Keep the middle hinge (M) for future reference.



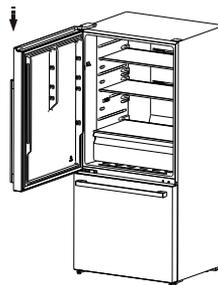
7. Change screw hole covers on middle cover plate from left to right.



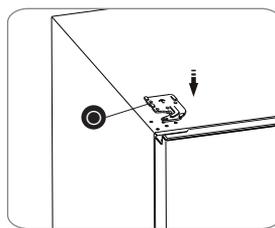
8. Put out the left middle hinge (N) (provided in plastic). Then screw it with 2 screws (L) from right side.



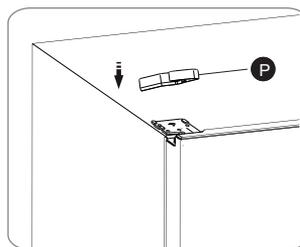
9. Close the freezer door. Refer to step 4, put the fridge door back on the other side, then close the fridge door and move it to an appropriate position.



10. Put out the left upper hinge (O) from plastic bag provided. Then put it on the top left side refer to step 3.



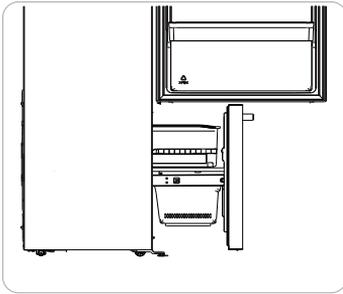
11. Put out the left hinge cover (P) from plastic bag provided, install them refer to step 2.



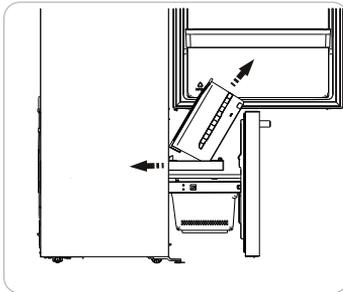
### Freezer Door Removal

In case your home access door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator doors and drawers as follows.

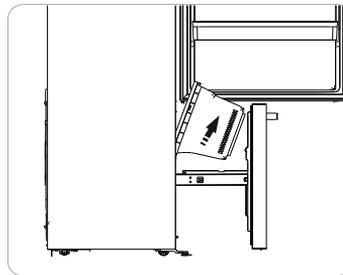
1. Firstly, open the upper door, then pull out the freezer door and upper freezer drawer to the final position.



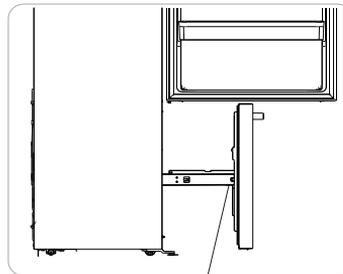
2. Take out the upper freezer drawer by lifting it up from the rail system, then push the rail system back.



3. Remove the lower freezer drawer by lifting it up.

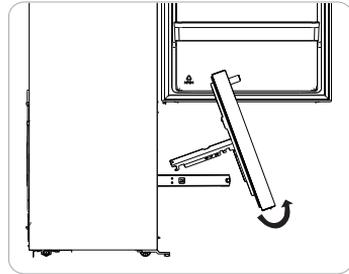


4. Remove the 2 screws attached to the supporting frame.



screws on the inside

5. Pull out the freezer door and lift it up in the direction of the arrow.



### Re-assembling the freezer door

To reattach the drawer after you moved the appliance to its final location, assemble the parts in reverse order.

### Installing the water lines

In order for the ice maker to operate properly, a water line is required. You may need to purchase a water purifying system to do that.

The water connection must be made by a qualified plumber.

If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 30psi/207kPa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.

-the maximum inlet water pressure is

101.5psi/700kPa;

-the minimum inlet water pressure is

30psi/207kPa.

**Important:** Operation outside the water pressure range may cause malfunction and severe, damaging water leaks.

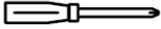
**Note:** If the water pressure is less than what is required, ice cubes could be hollow or irregularly shaped.

## (1) Connect Water Line to Household Water

Following are two methods of connecting to your household water supply. Use the instructions specific to your installation.

**IMPORTANT:** Turn off main water supply. Turn on nearest faucet long enough to clear the line of water.

You will need the following tools(not supplied).

 Phillips screwdriver

 Flat-blade screwdriver

 1/2" or adjustable wrench

 Drill and 1/4" drill bit

 **A A** Quarter-turn shutoff valve 1 PCS

 **B B** 1/4" shutoff valve with saddle clamp 1 PCS

 **C C** Ferrule (sleeve) 2 PCS

 **D D** 1/4" compression nut 2 PCS

 **E E** 1/4" water line 1 PCS

### Method 1: Quarter-turn Shutoff Valve

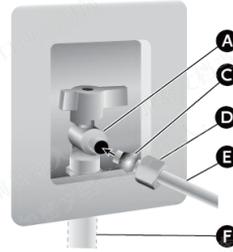
Gather the required tools and parts before starting installation.

1. Use a quarter-turn shutoff valve or the equivalent served by a household supply line.

**NOTE:** To allow sufficient water flow to the refrigerator, a minimum 1/2" household supply line is recommended.

2. Using the ferrule (sleeve) and 1/4" compression nut, connect the 1/4" water line to the quarter-turn shutoff valve.

**NOTE:** Do not overtighten.



- A** Quarter-turn Shutoff Valve
- C** Ferrule (Sleeve)
- D** 1/4" compression nut
- E** 1/4" Water Line
- F** Household Supply Line

3. Place the free end of the 1/4" water line into an empty container or sink.

4. Turn on main water supply and open quarter-turn shutoff valve to flush the 1/4" water line of any contaminants. Run water until it is clear.

### Method 2: Shutoff Valve With Saddle clamp

**NOTE:** Do not use a piercing-type or 3/16" (4.76 mm) saddle valve which reduces water flow and clogs easier.

1. Find a 1/2" to 1 1/4" (12.7 mm to 31.8 mm) vertical water inlet near the refrigerator.

#### **IMPORTANT:**

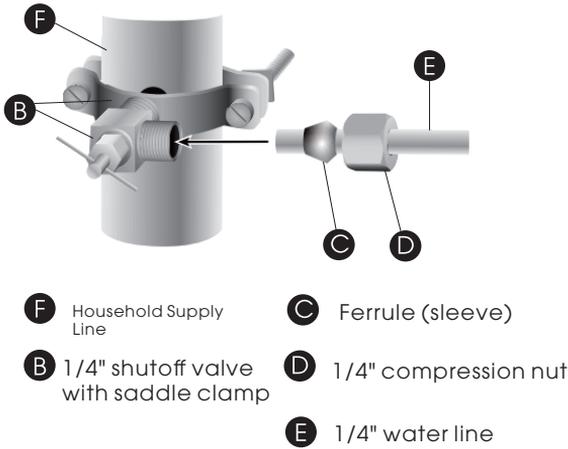
- Make sure it is a cold household supply line.
- Horizontal pipe will work, but the following procedure must be followed: Drill on the top side of the pipe, not the bottom. This will help keep water away from the drill. This also keeps normal sediment from collecting in the valve.

2. Determine the length of 1/4" water line you need. Measure from the connection on the rear of the refrigerator to the water pipe. Add 7 ft (2.1 m) to allow for cleaning. Use 1/4" (6.35 mm) O.D. (outside diameter) water line.

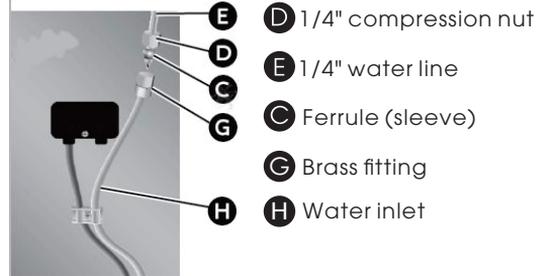
3. Using a cordless drill, drill a 1/4" hole in the household supply line you have selected.

4. Fasten the 1/4" shutoff valve to the household supply line with the saddle clamp. Be sure the outlet solidly in the end is 1/4" drilled hole in the household supply line and that the washer is under the saddle clamp.

Tighten the packing nut. Tighten the saddle clamp screws slowly and evenly so the washer makes a watertight seal. Do not overtighten.



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



5. Slip the ferrule(sleeve) and 1/4" compression nut on the 1/4" water line as shown. Insert the end of the tubing into the outlet end squarely as far as it will go. Screw 1/4" compression nut onto outlet end with adjustable wrench. Do not overrighten or you may crush the 1/4" water line.
6. Place the free end of the 1/4" water line into an empty container or sink.
7. Turn on main water supply and open shutoff valve to flush the 1/4" water line of any contaminants. Run water until it is clear.

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

## (2) Connect Water Line to Refrigerator

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

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Close shutoff valve.
3. Thread a 1/4" compression nut and ferrule (sleeve) onto the free end of the 1/4" water line.



# Display Controls

Please use the instructions and images below as a reference when using your appliance. Your exact model may be slightly different than the image below.

## Models with ice maker



## Models without ice maker



### Controlling the temperature

We recommend that when you start your refrigerator for the first time, the temperature for the refrigerator is set to 39°F(4°C) and the freezer is set to 0°F(-18°C). If you want to change the temperature, follow the instructions below. Caution! When you set a temperature, you set an average temperature for the whole refrigerator cabinet. Temperatures inside each compartment may vary from the temperature displayed on the panel, depending on how much food you store and where you place them. Ambient temperature may also affect the actual temperature inside the appliance.

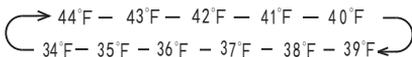
1. °F / °C

To toggle between Celsius and Fahrenheit on the display, press and hold the "TEMP." button for three seconds.

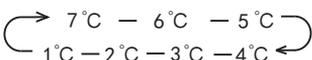
### 2. Fridge



Press the "ZONE" button until the "Fridge" icon lights up, then press the "TEMP." button to select a temperature setting. If you have set the temperature type to Fahrenheit, the temperature settings cycle from 44°F to 34°F.



If you have set the temperature type to Celsius, the temperature settings cycle from 7°C to 1°C.

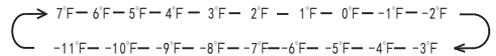


### 3. Freezer

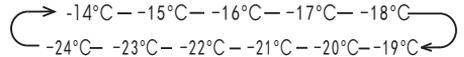


Press the "ZONE" button until the "Freezer" icon lights up, then press the "TEMP." button to select a temperature setting.

If you have set the temperature type to Fahrenheit, the temperature settings cycle from 7°F to -11°F.



If you have set the temperature type to Celsius, the temperature settings cycle from -14°C to -24°C.



### 4. Super Cool



Super Cool can refrigerate the food quicker and keep food fresh for a longer period. This is useful to activate before inserting a large amount of warm/room temperature food.

- Press the "MODE" button to activate this function. The "Super Cool" icon will be illuminated and the fridge temperature indicator will display 34°F (1°C).
- Super Cool will automatically turn off after 3 hours.
- When super Cool function is on you can turn it off by pressing the "MODE" or setting fridge temperature. To manually turn off the Super Cool function, the fridge

temperature setting will revert back to the previous setting.

### 5. Energy saving



Energy saving

Press the "MODE" button to turn on the energy saving function, the "Energy saving" icon will be illuminated.

● When the energy saving function is on, the temperature of fridge is automatically switched to 43°F (6°C) and the temperature of freezer is automatically switched to 1°F(-17°C).

● When energy saving function is on you can switch it off by pressing the "MODE" or "TEMP." button and the refrigerator temperature setting will revert back to the previous setting.

### 6. Super Freeze



Super Freeze

Super Freeze will quickly lower the temperature within the freezer so food will freeze faster than usual. This feature also helps to keep vitamins and nutrition of fresh food fresh for longer period.

● Press the "MODE" button to activate this function. The "Super Freeze" icon will be illuminated and the temperature for the freezer is set to -11°F (-24°C).

● Super freezer will automatically turn off after 52 hours.

● When Super Freeze function is on you can turn it off by pressing by pressing the "MODE" or setting freezer temperature. To manually turn off the Super freezer function, the freezer temperature setting will revert back to the previous setting.

**NOTE:** When you selecting the Super Freeze function, ensure there are no bottled or canned drinks (especially carbonated drinks) in the freezer compartment. Bottles and cans may explode.

### 7. ICE(models with ice maker)



The ice maker is located inside the freezer compartment, near the top of the compartment. When the ice maker makes ice, the ice is stored in ice storage box inside the upper freezer drawer.

● Press the "ICE" button to turn the ice maker on or off. When the ice maker is turned on, the  icon lights.

● To use ice, open the freezer compartment door, then pull open the upper freezer drawer and remove ice from the storage box.

### 8. POWER



**POWER**  
Hold 3sec

Press and hold the "POWER" button for three seconds to turn the power function on or off. When the power function is on, the  icon lights and the display board will show "OF".

#### NOTE:

When the power function is on, the refrigerator is stopped cooling.

### 9. Door Alarm

● When the door of fridge or freezer is open over 2 minutes, the control panel will show "dr". The door alarm will turn off about 8 minutes later.

● To save energy, don't keep the door open for a long time when using refrigerator. In case of door alarm, it can clear door alarm by closing the doors.

### 10. Demo mode

● Demo Mode is for store displaying only.

● In this mode, the light and the display operation is normal, but the refrigerator is not cooling. When the refrigerator is in the Demo Mode, if consumers open the door or no keys operation for 30 seconds with the door opened, the temperature control panel will show as follow from A to F.



● To exit this mode, you could press the leftmost key and the rightmost key at the same time for 3 seconds, then you can see the whole control panel light up for 1 second.

**NOTE:** The Demo Mode stays on even if the refrigerator powers off. If the consumers enter the mode with unintentional operation, you should exit it as soon as possible, since the refrigerator will not cool in this mode, which will cause the food going bad.

# Using your Refrigerator

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

## 1. 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 racks

The refrigerator compartment is provided with several glass shelves and several different door racks, 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. However, do not place too many heavy things in racks. Before you lift up the door bin vertically, please take the food out.



### Drawer

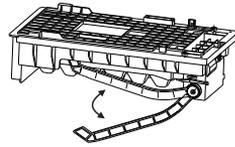
This is suitable for storage of fruits and vegetables. And it can be taken out to be cleaned. To take it out, open the door to the final location first. Then pull out the drawer and tilt up the front of the crisper after moving slightly in the direction.

## 2. Using the freezer compartment

The freezer compartment is provided with an upper drawer and a lower drawer. To remove all of them, refer to page 9 for disassembly instruction.

## 3. Automatic icemaker (Models with Ice Maker)

Icemaker makes Ice automatically.



### Note:

- When the ice maker dumps ice into the ice box, any sounds are part of normal operation.
- If ice is not dispensed for a long period of time, it may clump in the Ice box. If this occurs, please remove all the ice and empty the box.
- In case of prolonged absence and the ice maker is not used, close the water valve to prevent leaks.

It is recommended that the first several ice charges be discarded to ensure highest quality of Ice.

Do not store cans or containers that will burst when frozen.

### CAUTION

Do not allow your children to touch the ice maker. This could cause injury.

# Cleaning and Care

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

## CAUTION

The appliance must not be connected to the wall outlet during cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning, switch the appliance off and remove the plug from the wall outlet socket.

### Exterior cleaning

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

Spray water onto a 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 wipe dry with a soft cloth.

## CAUTION

Don't use sharp objects to clean with, as they are likely to scratch the surface.

Don't use Thinner, Car detergent, bleach, 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. Wipe the inside of the fridge freezer with a weak solution of baking soda and water, 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. Although this appliance automatically

defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartments 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 follows:

1. Remove existing food and accessories baskets, unplug the appliance from the main 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 main socket.

### Door gasket cleaning

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

## CAUTION

Only after the door seals are completely dry should the appliance be powered on

### Replacing the LED light

Warning: The LED light must be replaced by a competent person. If the LED light is damaged, follow the steps below:

1. Unplug your appliance.
2. Remove light cover by rising up and pulling out the LED light.
3. Hold the LED light with one hand and pull it with the other hand while pressing the connector latch.
4. Replace LED light and snap it correctly in place and recover the light cover.

# Helpful Hints and Tips

## Energy Saving Tips

We recommend that you follow the tips below 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.

If the 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

For Meat: (all types) wrap in cling 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 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 cling wraps which are airtight.

Do not allow fresh, unfrozen food to touch the food which is already frozen to avoid temperature rise of the latter.

Iced products, (ice cubes, popsicles): if consumed immediately after removal from the freezer compartment, will probably cause frost burns to the skin.

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

## Hints for the storage of frozen food

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 mold on the appliance.

1. Remove all food.
2. Remove the power plug from the main 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

1. 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.
2. A child entrapment warning statement is included in either the operating instructions or in a use and care manual provided with each refrigerator.

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 freezer is not operating during the 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	<p>The sounds below are quite normal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compressor running noises.</li> <li>Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments.</li> <li>Gurgling sound similar to water boiling.</li> <li>Popping noise during automatic defrosting.</li> <li>Clicking noise before the compressor starts.</li> <li>Clicking noise when you get the water.</li> <li>The motor running noises when you get ice.</li> </ul>
	<p>Other unusual noises are due to the reasons below and may need you to check and take action:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The cabinet is not level.</li> <li>The back of appliance is touching the wall.</li> <li>Bottles or containers have fallen or are rolling.</li> </ul>

<p><b>The motor runs continuously</b></p>	<p>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 high.          Doors are kept open too long or too often.          After installing the appliance or it has been switched off for a long time.</p>
<p><b>A layer of frost occurs in the compartment</b></p>	<p>Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed within the appliance to allow sufficient ventilation. Ensure that door is fully closed. To remove the frost, please refer to the Cleaning and Care chapter.</p>
<p><b>Temperature inside is too warm</b></p>	<p>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</p>
<p><b>Temperature inside is too cold</b></p>	<p>Increase the temperature by following the Display Controls chapter.</p>
<p><b>Doors cant be closed easily</b></p>	<p>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.</p>
<p><b>The light is not working</b></p>	<p>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.</p>
<p><b>Hear water bubbling in the refrigerator</b></p>	<p>This is normal. The bubbling comes from the refrigerant coolant liquid circulating through the refrigerator.</p>

## About the ice maker

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE(S)	SOLUTION
<p>The ice maker is not producing ice, enough ice, or cubes are hollow.</p>	<p>Ice maker is not turned on</p>	<p>Press and hold "ICE" key on the panel to turn On/Off the ice maker. See "Display Controls."</p>
	<p>New installation</p>	<p>Wait 24 hours after installation for ice production to begin.</p>
	<p>Kink in the water line</p>	<p>Straighten the water supply line.</p>
	<p>Inadequate water pressure</p>	<p>Contact a licensed, qualified plumber.</p>

# Disposal of the appliance

## DANGER

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 main plug from the main socket.
2. Cut off the power cord and discard with the main plug.

## WARNING

Potential Suffocation Hazard! Potential death or brain damage could occur. Remove doors to prevent potential suffocation.

1. To prevent potential suffocation hazard, remove your old refrigerators doors completely immediately. Leave shelves installed to help block children from climbing on or getting inside.
2. When disposing of the appliance do so only at an authorized waste disposal center. Do not expose to flame.

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 damaged prior to proper disposal

	Correct Disposal of this product
	<p>This symbol on the product or in its packing indicates that this product may not be treated as household waste. Instead, it should be taken to the appropriate waste collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by the inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about the recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service, or the shop where you purchased the product.</p>

Copyright Statement © 2018 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 7310 McGinnis Ferry Road Suwanee, GA 30024 CANADA: Hisense Canada Co., Ltd 2283 Argenta 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, logos, slogans or marks are registered trademarks of Hisense Company Ltd. and its subsidiaries. All other trademarks are the property of their respective holders. ©2018. 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.



# **Hisense**

## Guía de uso y cuidado del refrigerador

Modelo: HRB171N6BWE  
HRB171N6BSE  
HRB171N6BBE  
HRB171N6AWE  
HRB171N6ASE  
HRB171N6ABE

Para consultas sobre las características, funcionamiento/rendimiento, piezas o servicio, llame al: **1-877-465-3566**

Gracias por elegir Hisense. Estamos seguros de que cuando utilice su nuevo refrigerador estará satisfecho. Sin embargo, antes de utilizar el aparato, le recomendamos leer cuidadosamente todas estas instrucciones, las mismas brindan detalles acerca de la instalación y uso del producto. Guarde una copia para futuras referencias.

## Tabla de contenidos

<b>INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD</b>	<b>3</b>
<b>DESCRIPCIÓN DEL REFRIGERADOR</b>	<b>6</b>
<b>INSTALAR EL APARATO NUEVO</b>	<b>7</b>
<b>CONTROLES DE LA PANTALLA</b>	<b>14</b>
<b>USO DEL REFRIGERADOR</b>	<b>16</b>
<b>LIMPIEZA Y CUIDADO</b>	<b>17</b>
<b>SUGERENCIAS Y CONSEJOS ÚTILES</b>	<b>18</b>
<b>SOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b>	<b>19</b>
<b>ELIMINACIÓN DEL APARATO</b>	<b>21</b>
<b>DERECHOS DE AUTOR</b>	<b>22</b>

# Instrucciones importantes de seguridad

Lea y siga todos los mensajes de seguridad. Guarde estas instrucciones.



Este símbolo de alerta de seguridad lo ayudará a comprender las situaciones y los peligros que puedan causar lesiones o la muerte.

## **ADVERTENCIA**

El aviso de ADVERTENCIA significa una posible situación peligrosa. Pueden ocurrir lesiones graves o la muerte si no se evitan.

## **PELIGRO**

PELIGRO significa una situación peligrosa inminente. Pueden ocurrir lesiones graves o la muerte si no se evitan.

## **PRECAUCIÓN**

PRECAUCIÓN significa una situación potencialmente peligrosa. Pueden ocurrir lesiones menores o leves si no se evitan.

## **ADVERTENCIA**

1. Asegúrese de que todas las personas que utilizan este aparato estén familiarizadas con su funcionamiento y sus funciones de seguridad. Este aparato no está destinado para ser utilizado por personas (incluso niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas a menos que hayan sido supervisados o instruidos correctamente.

2. Este aparato está destinado para ser utilizado en el hogar y lugares similares.

3. Mantenga las sustancias explosivas e inflamables lejos de la unidad. No almacene materiales similares en el refrigerador.

4. Desconecte el suministro eléctrico antes de realizar el mantenimiento o la instalación de la máquina de hielo.

5. Utilice limpiadores no inflamables.

6. Se necesitan 2 o más personas para quitar la unidad vieja e instalar esta unidad.

7. Conéctelo únicamente a un suministro de agua potable.

8. No utilice los dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, con excepción de los recomendados por el fabricante.

9. No dañe el circuito del refrigerante.

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

11. Las instrucciones incluyen las siguientes indicaciones acerca del uso de cables alargadores:

No utilice un cable alargador.

Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su agente de o las personas similarmente calificadas con el fin de evitar un peligro.

12. Mantenga las aperturas de ventilación en la carcasa del aparato o en la estructura construida libres de obstáculos.

## PELIGRO

**Para evitar los riesgos que están siempre presentes cuando se utiliza un aparato eléctrico, le recomendamos que preste atención a las siguientes instrucciones sobre la electricidad.**

1. El aparato requiere una fuente de alimentación de 115 V/60 Hz de una fase. Tiene un cable eléctrico con un enchufe de 3 clavijas y conexión a tierra que minimiza la posibilidad de descargas eléctricas. Este aparato debe tener conexión a tierra. No quite la terminal a tierra ni modifique el conector de alimentación.
2. La unidad debe enchufarse a una toma eléctrica dedicada que cumpla todas las normas y requisitos de corriente. No enchufe otros aparatos en la misma toma y asegúrese de que el aparato sea el único dispositivo enchufado en todo el circuito. Debe contar con un interruptor propio. De lo contrario, el circuito podría sobrecargarse y provocar un incendio.
3. No modifique el enchufe eléctrico. El enchufe eléctrico debe ser accesible cuando el aparato esté instalado.
4. El aparato no debe apagarse con un interruptor u otro dispositivo.
5. Compruebe que el enchufe eléctrico no esté aplastado ni dañado. De lo contrario, puede causar cortocircuitos, descargas eléctricas o sobrecalentamiento y causar incendios.
6. No inserte el enchufe eléctrico si la toma está suelta, existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
7. Apague el aparato y desconéctelo del interruptor principal antes de realizar la limpieza o moverlo.
8. Nunca desenchufe el aparato estirando del cable eléctrico. Agarre siempre el enchufe con firmeza y extráigalo de la toma para evitar dañar el cable eléctrico.
9. No opere el aparato sin el cobertor de la luz interior.

10. La sustitución o reparación de los componentes eléctricos las debe realizar un electricista cualificado o un ingeniero de servicio autorizado. Solo deben utilizarse piezas de sustitución originales.

11. Para evitar lesiones oculares, no mire directamente a la luz LED del compartimento refrigerador. Si no funciona correctamente, consulte a un electricista matriculado o rempácela siguiendo el capítulo limpieza y cuidado.

12. El refrigerante isobutano (R600a) se encuentra dentro del circuito refrigerante del aparato. Durante el transporte y la instalación del aparato, asegúrese de que ninguno de los componentes del circuito refrigerante se dañe. El refrigerante (R600a) es inflamable.

13. Riesgo de atrapamiento para niños. Antes de deshacerse del viejo aparato:

Quite las puertas

Deje los estantes en el lugar para que los niños no puedan meterse dentro fácilmente.

## PRECAUCIÓN

1. No almacene productos que contengan propelentes inflamables (ej.: latas de aerosol) ni sustancias explosivas en el aparato.
2. Evite las llamas (velas, lámparas, etc.) o fuentes de encendido.
3. Ventile bien la sala en la que esté situado el aparato.
4. Desempaque y compruebe el aparato. Cualquier daño debería ser evidente; no conecte el aparato y contacte inmediatamente a la tienda donde lo compró. En este caso, conserve todos los materiales de empaque.
5. Se recomienda esperar al menos 4 horas antes de conectar el aparato para permitir que el refrigerante regrese al compresor.

## **Seguridad general y uso diario**

**Es importante utilizar el aparato de forma segura. Le recomendamos que siga las siguientes pautas.**

Le recomendamos conservar este manual del usuario con el aparato para futuras consultas.

Este aparato está diseñado para ser utilizado en el hogar y las aplicaciones similares tales como:

- Áreas de cocinas de personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
- Clientes en hoteles, moteles y otros tipos residenciales;
- Entornos de tipo cama y desayuno;
- Aplicaciones de restauración y no minoristas similares.

Con falta de experiencia o conocimientos, a menos que estén supervisados o reciban instrucciones acerca del uso del aparato. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Almacene cualquier alimento según las instrucciones de almacenamiento del fabricante.

No intente reparar el aparato usted mismo. Es peligroso alterar las especificaciones o modificar el producto de cualquier modo. Los daños en el cable de alimentación podrían provocar un cortocircuito, incendio o descargas eléctricas.

No coloque demasiados alimentos directamente contra la salida de aire de la pared trasera del compartimento refrigerador y del congelador, ya que impedirá que haya una circulación de aire suficiente.

No coloque objetos calientes cerca de los componentes de plástico de este aparato.

Los alimentos congelados no deben ser recongelados una vez que hayan sido descongelados.

No coloque bebidas enlatadas o botellas (especialmente las bebidas gasificadas) en el compartimento del congelador. Las botellas y las latas pueden explotar.

No consuma helados ni cubitos de hielo directamente al sacarlos del congelador ya que podría causarle quemaduras en la boca y los labios.

## **Seguridad para niños y personas enfermas**

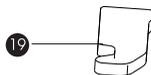
Mantenga el material de empaque lejos de los niños para evitar el riesgo de sofocación.

Proteja a los niños para que no se quemem al tocar el compresor de la parte trasera inferior del aparato.

No coloque objetos sobre el aparato, ya que podrían provocar lesiones en caso de caída.

Nunca permita que los niños jueguen con el aparato colgándose o subiéndose a las puertas, bandejas, estantes, cajones, etc.

# Descripción del refrigerador



- 1 Panel de visualización
- 2 Conducto de aire
- 3 Estante de vidrio
- 4 Cubierta del recipiente para verduras
- 5 Cajón para verduras
- 6 Máquina para hacer hielo (opcional)
- 7 Cubitera de hielo (adentro/opcional)
- 8 Cajón superior del congelador

## Contenido del paquete

- 16 Manija (x2)
  - manija larga para la puerta de la heladera con los tornillos (x2) ensamblados
  - manija corta para la puerta del congelador con los tornillos (x2) ensamblados
- Repuestos, que se utilizan cuando los tornillos ensamblados se pierden
- A - tornillo Allen de cabeza hexagonal (x2)

- 9 Cajón inferior del congelador
- 10 Patas inferiores ajustables
- 11 Recipiente mediano de la puerta (x4)
- 12 Junta de la puerta
- 13 Recipiente largo de la puerta
- 14 Rueda
- 15 Puerta de la heladera
- 17 Puerta del congelador

Repuestos, que se utilizan al momento de realizar el cambio de lado en el que se abre la puerta

- 18 Bisagra superior izquierda
- 19 Cobertor de la bisagra izquierda
- 20 Bisagra izquierda central
- 21 Tope izquierdo de la puerta
- 22 Tope izquierdo
- 23 Soporte de la manija (x4)

Herramienta de montaje:

- B - Llave Allen 1/8"
- C - Llave Allen 5/32"
- D - Llave 7/8"

## ! NOTA

- Debido a las modificaciones incesantes de nuestros productos, su refrigerador puede diferir un poco del de este manual de instrucciones pero sus funciones y métodos de uso son los mismos.
- Para obtener la mejor eficiencia energética de este producto, coloque todos los estantes, cajones y recipientes en su posición original como se muestra en la imagen de arriba.

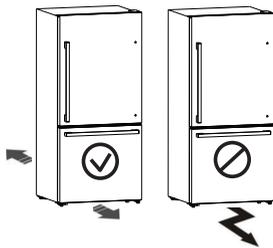
# Instalar el aparato nuevo

Antes de utilizar el aparato por primera vez, debe leer los siguientes consejos.

## ⚠ ¡Advertencia!

Para realizar una instalación adecuada, se debe colocar la nevera 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 una nevera completamente cargada.

Los rodillos, que no son ruedas, solo se deben usar para moverla hacia delante o hacia atrás. Mover la nevera hacia los lados podría dañar el suelo y los rodillos.



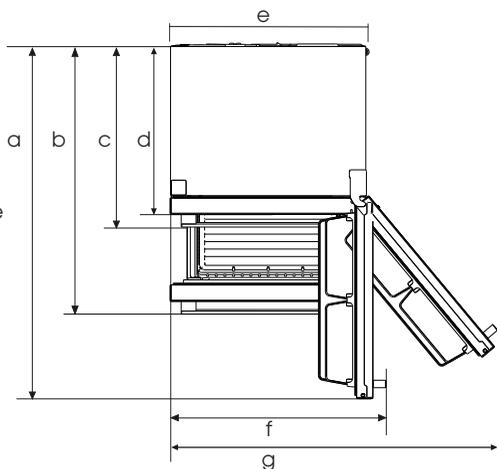
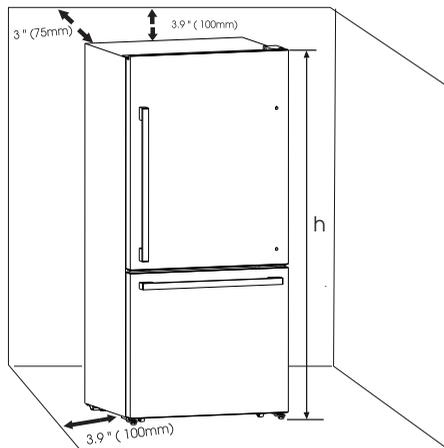
## ⚠ Ventilación del aparato

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 al menos 3 pulgadas (75mm) de espacio entre la parte trasera de la nevera y la pared, al menos 3,9 pulgadas (100 mm) encima, al menos 3,9 pulgadas (100mm) desde el lado a la pared y un espacio libre delante que permita abrir las puertas en 130°. Como se muestra en los siguientes diagramas.

	Dimensión
a	56,3"(1430mm)
b	43,3"(1101mm)
c	29,1"(740mm)
d	26,6"(675,5mm)
e	31,1"(790mm)
f	34,3"(870mm)
g	52"(1321mm)
h	69,1"(1756 mm)



## Nota:

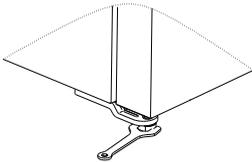
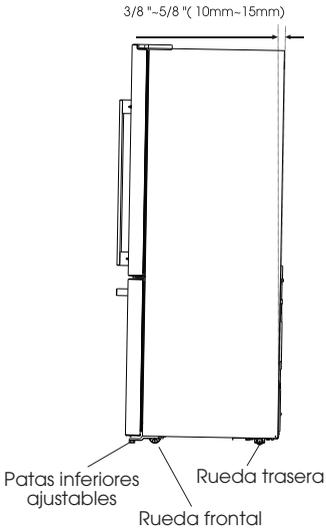
- El aparato funciona bien dentro de la temperatura ambiente entre 55° F (12,8° C) y 110° F (43,3° C). El aparato puede no funcionar correctamente si se deja a una temperatura superior o inferior del rango indicado.

- Coloque el aparato en un lugar seco para evitar la alta humedad.

- Mantenga el aparato lejos de la luz solar, la lluvia o la escarcha. Coloque el aparato alejado de fuentes de calor, como estufas, fuegos o calentadores.

## Estabilización del aparato

- Para una estabilización y una 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 llave adecuada.
- Para permitir que las puertas se cierren solas, incline la parte superior hacia atrás unas 3/8~5/8pulgadas (10-15 mm)



patas inferiores ajustables

## Herramientas que puede necesitar

No suministrado		
	Destornillador Phillips (de estrella) y destornillador plano	Llave tubo (5/16", 8mm)
Proporcionado		
	Llave Allen (5/32", 4mm) (1/8", 3mm)	Llave

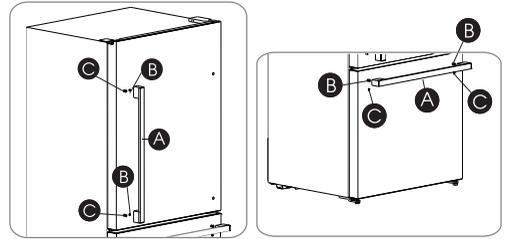
## Instalación de las manijas

Debe instalar las manijas que se encuentran en el compartimiento del refrigerador antes de utilizar el aparato.

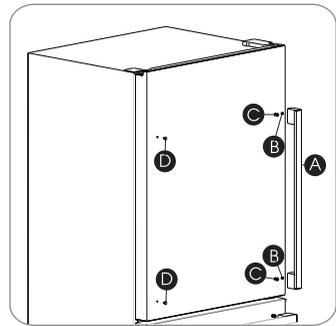
La manija más larga es la manija de la puerta de la heladera y la manija más corta es la del congelador.

Siga los siguientes procedimientos para instalar y cambiar el lado de la manija.

- Quite el cobertor del orificio del tornillo de la puerta e instale el soporte de la manija (C). Coloque la manija (A) en la puerta colocando la manija sobre el soporte (C); luego, ajuste los tornillos (B) con una llave Allen de 3 mm (que se encuentra en la bolsa de plástico).



- Cuando cambia el lado en el que se abre la puerta de la heladera, mueva la manija (A), los tornillos (B) y el soporte de la manija (C) al lado derecho. Mueva los cobertores de los orificios del tornillo (D) al lado izquierdo.



## Cambio de lado de la puerta de la heladera

Si el lugar de la instalación lo requiere, se puede cambiar el lado en el que se abre la puerta, desde el lado derecho (de fábrica) al lado izquierdo.

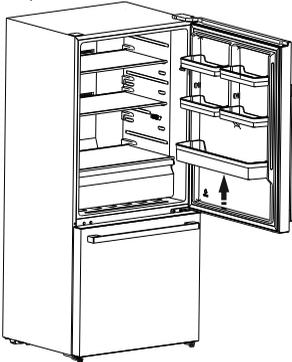
**⚠ ¡Advertencia!**

Al momento de cambiar el lado en el que se abre la puerta, el aparato no debe estar conectado al tomacorriente. Asegúrese de desenchufar el enchufe de la toma de corriente.

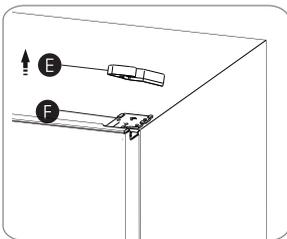
**Nota:**

Cuando se requiera, incline la parte trasera del refrigerador para tener acceso a la base; debe colocar el refrigerador sobre material de espuma o un material similar para evitar que se dañe el tablero del refrigerador. Para cambiar el lado en el que se abre la puerta, se recomiendan generalmente los siguientes pasos.

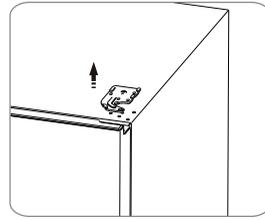
1. Coloque el refrigerador verticalmente. Abra la puerta superior para sacar todos los estantes de la puerta (para evitar daños) y, a continuación, cierre la puerta.



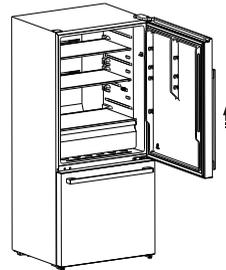
2. Con la puerta cerrada, quite el cobridor de la bisagra superior (E) (puede intentar con el destornillador plano) en el lado derecho superior del aparato y quite las tres bridas roscadas (F) con la llave tubo. Guarde la cubierta de la bisagra superior para futuras referencias.



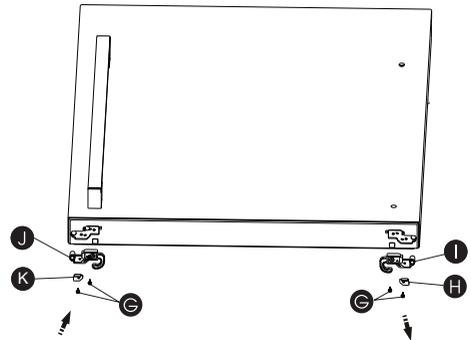
3. Quite la bisagra superior (sostenga la puerta superior con la mano mientras la instala). Guárdela para futuras referencias.



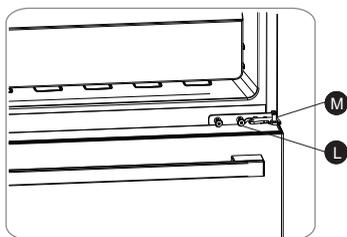
4. Utilice ambas manos para abrir la puerta a más de 90°. Levántela y quítela.



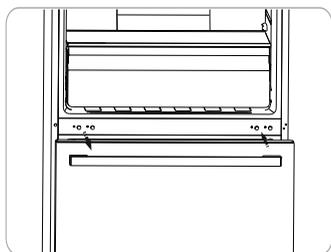
5. Afloje los dos tornillos (G) en la parte inferior derecha de la puerta de la heladera. Luego, quite el tope derecho (H) y el tope de la puerta (I). Después, instale el tope izquierdo (K) en el tope izquierdo de la puerta (J) (que se encuentran en la bolsa de plástico)



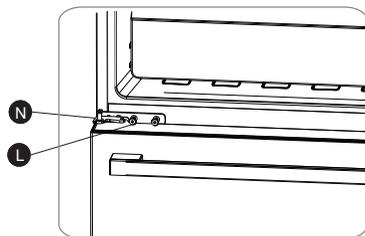
6. Abra la puerta del congelador, luego, afloje los 2 tornillos (L) con la llave Allen de 4 mm (se suministra una de plástico) y quite la bisagra central (M). Guarde la bisagra central (M) para futuras referencias.



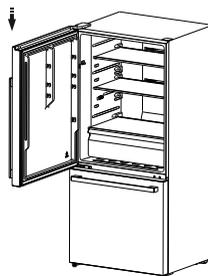
7. Cambie los cobertores de los orificios del tornillo en la placa del medio de izquierda a derecha.



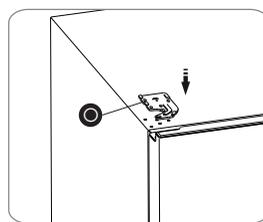
8. Saque la bisagra izquierda central (N) (se suministra una de plástico). Luego, atornillela con 2 tornillos (L) desde el lado derecho.



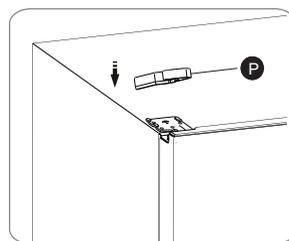
9. Cierre la puerta del congelador. Refiérase al paso 4, coloque la puerta de la heladera en el otro lado y luego cierre la puerta y muévala a la posición correcta.



10. Quite la bisagra superior izquierda (o) de la bolsa de plástico. Luego, colóquela en la parte izquierda superior 3.



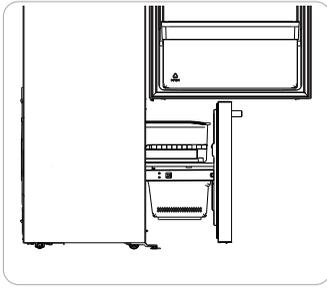
11. Quite el cobridor de la bisagra izquierda (P) de la bolsa de plástico; refiérase al paso 2 para instalarla.



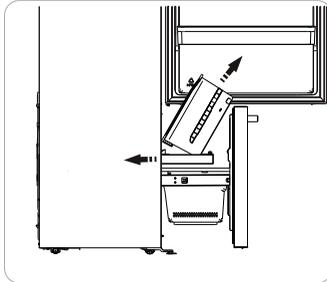
### Extracción de la puerta del congelador

En caso de que la puerta de acceso del hogar sea muy estrecha y no pueda pasar el refrigerador, quite las puertas del refrigerador y los cajones de la siguiente manera.

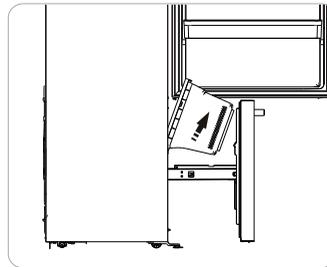
1. Primero, abra la puerta superior y luego quite la puerta del congelador y el cajón superior del congelador hasta su posición final.



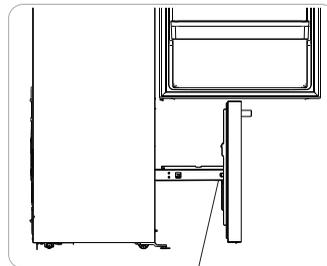
2. Quite el cajón superior del congelador levantándolo del sistema de guías y luego presione las guías en su lugar.



3. Quite el cajón inferior del congelador levantándolo hacia arriba.

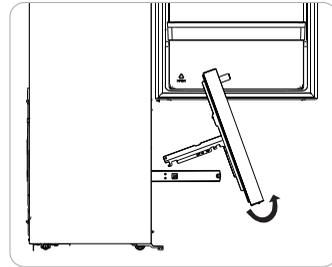


4. Quite los 2 tornillos añadidos en el marco de soporte.



Tornillos en la parte interna

5. Estire de la puerta del congelador y levántela en la dirección de la flecha.



### Volver a montar la puerta del congelador

Para volver a montar el cajón después de trasladar el aparato a su ubicación final, monte las piezas en orden contrario.

### Instalar las tuberías de agua

Es necesario contar con una línea de agua para que la máquina de hielo funcione correctamente.

Es posible que deba comprar un sistema de purificación de agua para ello.

La conexión de agua debe realizarla un fontanero cualificado.

Si se instala el refrigerador en un área con baja presión de agua (por debajo de 30psi/ 207kPa), puede instalar una bomba auxiliar para compensar la baja presión.

- la presión de entrada de agua máxima es 101,5psi/700kPa;

- la presión de entrada de agua mínima es 30psi/207kPa.

**Importante:** El funcionamiento con una presión de agua fuera de sus límites podría causar un mal funcionamiento/ daños graves y fugas de agua.

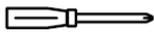
**Nota:** Si la presión de agua es inferior a la requerida, los cubos de hielo podrían estar huecos o con forma irregular.

## (1) Conexión del conducto de agua a la tubería de agua doméstica

A continuación se describen dos métodos para la conexión a su suministro de agua doméstica. Utilice las instrucciones específicas para su instalación

**IMPORTANTE:** Desconecte el suministro de agua principal. Abra el grifo más cercano el tiempo suficiente para limpiar la tubería.

Necesitará las siguientes herramientas (no suministradas).



Destornillador Phillips



Destornillador de punta plana



Llave de 1/2" o llave inglesa



Taladro y broca de 1/4"



**A A** Válvula de cierre de cuarto de vuelta 1 UNIDAD



**B B** Válvula de cierre de 1/4" con abrazadera de montura 1 UNIDAD



**C C** Virola (casquillo) 2 UNIDADES



**D D** Tuerca de compresión de 1/4" 2 UNIDADES



**E E** Tubería de agua de 1/4" 1 UNIDAD

### Método 1: Válvula de cierre de cuarto de vuelta

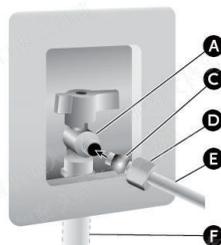
Reúna las herramientas y piezas necesarias antes de empezar la instalación.

1. Utilice la válvula de cierre de cuarto de vuelta o una equivalente a la tubería de agua doméstica.

**NOTA:** Para que fluya la suficiente cantidad de agua al refrigerador, se recomienda utilizar una tubería de 1/2" como mínimo para el suministro doméstico.

2. Utilice la virola (casquillo) y la tuerca de compresión de 1/4" para conectar la tubería de agua de 1/4" a la válvula de cierre de cuarto de vuelta.

**NOTA:** No lo ajuste demasiado.



- A** Válvula de cierre de cuarto de vuelta
- C** Virola (casquillo)
- D** Tuerca de compresión de 1/4"
- E** Tuberías de agua de 1/4"
- F** Tubería de suministro de agua

3. Coloque el extremo libre a la tubería de agua de 1/4" en un contenedor o lavabo vacío.

4. Abra el suministro de agua principal y abra la válvula de cierre de cuarto de vuelta para que fluya agua por la tubería de 1/4" y elimine todo tipo de contaminante. Deje correr el agua hasta que esté limpia.

### Método 2: Válvula de cierre con abrazadera de montura

**NOTA:** No utilice una válvula de asiento auxiliar o de 3/16" (4,76 mm), la misma reduce la fluidez del agua y produce obstrucciones fácilmente.

1. Busque la entrada de agua vertical desde 1/2" hasta 1 1/4" (desde 12,7 mm hasta 31,8 mm) cerca del refrigerador.

#### **IMPORTANTE:**

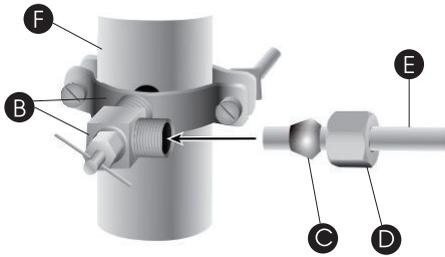
- Asegúrese de que sea una línea de suministro hogareña fría.
- La tubería horizontal funcionará pero se debe seguir el siguiente procedimiento: Perfore la parte superior de la tubería, no la parte inferior. Esto mantendrá el agua lejos del taladro. También evita que se acumule el sedimento normal en la válvula.

2. Determine la longitud de la tubería de agua de 1/4" que necesite. Realice la medición desde la conexión en la parte trasera del refrigerador hasta la tubería de agua. Añada 7 pies (2,1 m) para permitir la limpieza. Utilice una tubería de agua de 1/4" (6,35 mm) de D.E. (diámetro externo).

3. Utilice el taladro inalámbrico para perforar un orificio de 1/4" en la tubería de suministro seleccionada.

4. Sujete la válvula de cierre de 1/4" con la tubería de suministro utilizando la abrazadera de montura. Asegúrese que la salida del extremo tenga un orificio de 1/4" en la tubería doméstica y que la arandela se encuentra debajo de la abrazadera de montura.

Ajuste la tuerca espaciadora. Apriete los tornillos de la abrazadera de montura lentamente y de manera uniforme para que la arandela haga un sello hermético. No lo ajuste demasiado.



- F** Tubería de suministro de agua
- B** Válvula de cierre de 1/4" con abrazadera de montura
- C** Virola (casquillo)
- D** Tuerca de compresión de 1/4"
- E** Tuberías de agua de 1/4"

5. Deslice la virola (casquillo) y la tuerca de compresión de 1/4" en la tubería de agua de 1/4" como se muestra aquí. Inserte el extremo de la tubería directamente en el extremo de salida tan lejos como sea posible. Enrosque la tuerca de compresión de 1/4" en el extremo de salida con la llave inglesa. No ajuste demasiado o podría aplastar la tubería de 1/4".

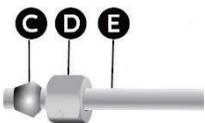
6. Coloque el extremo libre a la tubería de agua de 1/4" en un contenedor o lavabo vacío.

7. Abra el suministro de agua principal y abra la válvula de cierre para que el agua fluya por la tubería de 1/4" y elimine todo tipo de contaminante. Deje correr el agua hasta que esté limpia.

## (2) Conexión de la tubería de agua al refrigerador

**IMPORTANTE:** Si enciende el refrigerador antes de conectar el agua, apague la máquina de hacer hielo.

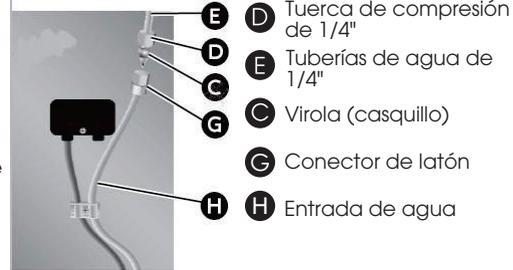
1. Desenchufe el refrigerador o desconecte la alimentación.
2. Cierre la válvula de cierre.
3. Pase la tuerca de compresión de 1/4" y la virola (casquillo) en el extremo libre de la tubería de agua de 1/4".



- C** Virola (casquillo)
- D** Tuerca de compresión de 1/4"
- E** Tuberías de agua de 1/4"

4. Coloque el extremo libre de la tubería de agua de 1/4" en el conector de latón añadido en la entrada de agua en la parte trasera del refrigerador.

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



6. Compruebe que la tubería de agua de 1/4" esté asegurada tirando suavemente de ella.

7. Abra el suministro de agua para comprobar que no haya fugas. Si hay fugas, corríjalo.

# Controles de la pantalla

Lea las instrucciones e imágenes a continuación como referencia al usar su aparato. Su modelo exacto puede ser ligeramente diferente a la imagen de abajo.

## Modelos con máquinas de hacer hielo



## Modelos sin máquinas de hacer hielo



### Control de la temperatura

Le recomendamos que cuando encienda su frigorífico por primera vez, ajuste la temperatura a 39°F(4°C) y el congelador a 0°F (-18°C). Si desea cambiar la temperatura, siga las siguientes instrucciones. ¡Precaución! Al ajustar una temperatura, se ajusta la temperatura media de todo el armario de la nevera. La temperatura dentro de cada compartimiento puede variar de la temperatura que se muestra en el panel dependiendo de cuánta comida haya almacenada y dónde esté ubicada. Las temperaturas ambientales también podrían afectar a la temperatura real del interior del aparato.

1. °F / °C

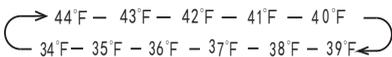
Para cambiar entre grados Celsius y Fahrenheit, mantenga presionado el botón "TEMP" durante tres segundos.

### 2. Heladera

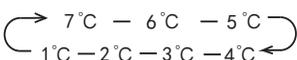


Fridge

Presione el botón "ZONE" hasta que el ícono de la "Heladera" se ilumine. Luego, presione el botón "TEMP" para seleccionar la configuración de la temperatura. Si estableció la temperatura en grados Fahrenheit, el ajuste de la temperatura es desde 44 °F hasta 34 °F.



Si estableció la temperatura en grados Celsius, el ajuste de la temperatura es desde 7 °C hasta 1 °C.

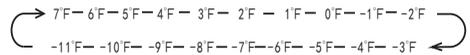


### 3. Congelador

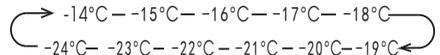


Freezer

Presione el botón "ZONE" hasta que el ícono del "Congelador" se ilumine. Luego, presione el botón "TEMP" para seleccionar la configuración de la temperatura. Si estableció la temperatura en grados Fahrenheit, el ajuste de la temperatura es desde 7 °F hasta -11 °F.



Si estableció la temperatura en grados Celsius, el ajuste de la temperatura es desde -14 °C hasta -24 °C.



### 4. Super Cool



Super Cool

Super Cool puede refrigerar los alimentos y mantenerlos frescos durante más tiempo. Es útil activarlo antes de guardar una gran cantidad de alimentos tibios/a temperatura ambiente.

- Pulse el botón "MODE" para activar esta función. Se iluminará el icono "Super Cool" y el indicador de temperatura del frigorífico marcará 4°F (1°C).

- Super Cool se apagará automáticamente tras 3 horas.

- Cuando la función Super Cool esté encendida, puede apagarla pulsando "MODE" o ajustando la temperatura del frigorífico. Al apagar la función Super Cool de forma manual, los ajustes de temperatura del frigorífico volverán a su anterior configuración.

## 5. Ahorro de energía



Energy saving

Pulse el botón "MODE" para encender la función de ahorro de Energía, se iluminará el icono "Ahorro de Energía".

● Cuando la función de Ahorro de Energía esté activada, la temperatura del frigorífico cambiará automáticamente a 43°F (6°C) y la del congelador a 1 °F(-17°C).

● Cuando la función Ahorro de energía está activada, puede apagarla pulsando el botón de "MODE" o "TEMP." y la configuración de temperatura del refrigerador volverá a la configuración previa.

## 6. Super Freeze



Super Freeze

Super Freeze bajará rápidamente la temperatura del congelador para que los alimentos se congelen más rápidamente de lo habitual. Esta función lo ayuda a mantener las vitaminas y los nutrientes de los alimentos frescos por largos periodos.

● Pulse el botón "MODE" para activar esta función. Se iluminará el icono "Super Freeze" y la temperatura del congelador descenderá hasta los -11°F(-24°C).

● Super freezer se desactiva automáticamente después de 52 horas.

● Cuando la función "Super Freeze" está activada, usted puede desactivarla presionando el botón "MODE" o configurando la temperatura del congelador. Al apagar manualmente la función Super Freezer, la temperatura del congelador volverá a los valores anteriores.

**NOTA:** Cuando seleccione la función "Super Freeze", asegúrese de que no haya bebidas enlatadas o botellas (especialmente bebidas gasificadas) en el compartimiento del congelador. Las botellas y las latas pueden explotar.

## 7. HIELO (modelos con máquinas para hacer hielo)



La máquina de hacer hielo está ubicada dentro del congelador, cerca de la parte superior del compartimiento. Cuando la máquina hace hielo, el hielo se almacena en el recipiente que se encuentra dentro del cajón superior del congelador.

● Presione el botón "ICE" para activar o desactivar la máquina para hacer hielo. Al encender la máquina para hacer hielo, el ícono  se ilumina.

● Para utilizar el hielo, abra la puerta del congelador, tire del cajón superior y tome el hielo del recipiente.

## 8. ENCENDIDO/APAGADO



**POWER**  
Hold 3 sec

Mantenga pulsado el botón "POWER" durante tres segundos para encender o apagar esta función. Cuando la función power esté encendida, se iluminará el icono  y el panel mostrará "OF".

### NOTA:

Cuando la función power está encendida, el frigorífico deja de enfriar.

## 9. Alarma de la puerta

● Cuando la puerta de la heladera o del congelador esté abierta por más de 2 minutos, el panel de control mostrará "dr". La alarma se apagará 8 minutos después.

● Para ahorrar energía, evite dejar la puerta abierta durante mucho tiempo cuando utiliza el refrigerador. En caso de que suene la alarma de la puerta, puede cancelarla cerrando las puertas.

## 10. Modo demo

● El Modo Demo es solo para la exposición en la tienda.

● En este modo, la luz y el funcionamiento del panel son normales pero el refrigerador no enfría. Cuando el refrigerador se encuentra en el Modo Demo, si un cliente abre la puerta y no presiona ningún botón durante 30 segundos con la puerta abierta, el panel de control de temperatura mostrará lo siguiente desde A hasta F.



● Para salir de este modo, usted puede presionar los botones de la izquierda y derecha al mismo tiempo durante 3 segundos y luego podrá ver que todo el panel de control se ilumina por 1 segundo.

**NOTA:** El Modo Demo permanece activo aún si se desconecta el refrigerador. Si un cliente ingresa sin querer en el modo, debería salir lo antes posible ya que el refrigerador no enfriará en este modo y podría echar a perder los alimentos.

# Uso del refrigerador

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

## 1. Uso del compartimento de nevera

El compartimento de refrigerador es apto para almacenar carnes, verduras y fruta. La fruta que meta debe estar envasada para evitar que pierda humedad o sabor que se impregne en otros alimentos.

### PRECAUCIÓN

Nunca cierre la puerta de la nevera con las estanterías, el cajón para verduras y/o guías telescópicas extendidas. Podrían dañarse, así como a la nevera.

### Estanterías de cristal y estantes de puerta

El compartimento de nevera cuenta con varias estanterías de cristal y varios estantes de puerta diferentes, adecuados para guardar huevos, líquidos enlatados, bebidas embotelladas y alimentos empaquetados. Es posible colocarlos a diferentes alturas, según sus necesidades. Sin embargo, no coloque demasiados objetos pesados en los estantes. Antes de levantar verticalmente el estante de la puerta, retire los alimentos.



### Cajón

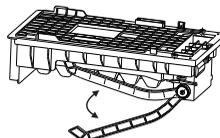
Es ideal para almacenar frutas y verduras. Se puede extraer para su limpieza. Para quitarlo, abra completamente la puerta. Luego, quite el cajón y levante la parte superior del cajón crisper después de moverlo con mucho cuidado.

## 2. Uso del compartimento congelador

El compartimiento del congelador consta de un cajón superior y un cajón inferior. Para sacarlos todos, consulte la página 9 de las instrucciones de desmontaje.

## 3. Máquina de hielo automática (Modelos con máquinas de hacer hielo)

La máquina de hielo hace hielo automáticamente.



### Nota:

- Cuando la máquina de hielo arroja los hielos en el recipiente, cualquier ruido es parte del funcionamiento normal.
- Si no dispensa hielos por largos periodos de tiempo, el hielo puede acumularse en el recipiente. Si esto sucediera, retire todo el hielo y vacíe la caja.
- En caso de no utilizar la máquina de forma prolongada, cierre la válvula de agua para evitar fugas.

Se recomienda descartar los primeros cubos de hielo para garantizar la mejor calidad del hielo.

No almacene latas ni contenedores que explotan cuando se congelan.

### PRECAUCIÓN

No permita que sus hijos se cuelguen del dispensador ni toquen la máquina de hielo. Podría provocarles lesiones.

# Limpieza y mantenimiento

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

## PRECAUCIÓN

No se debe conectar el electrodoméstico al toma de la pared durante la limpieza. ¡Existe peligro de descarga eléctrica! Antes de realizar la limpieza, desconecte el electrodoméstico y quite el conector del toma de la pared.

### Limpieza exterior

Debe limpiar periódicamente el aparato para mantener su buen estado.

Rocíe agua en el paño de limpieza en lugar de rociarla directamente sobre la superficie del aparato. Esto ayuda a garantizar una distribución uniforme de la humedad por la superficie.

Limpie las puertas, las asas y las superficies del armario con detergente suave y séquelas con un paño suave.

## PRECAUCIÓN

No use objetos afilados ya que podrían arañar la superficie.

No utilice disolvente, detergente para vehículos, Clorox, aceite etéreo, limpiadores abrasivos ni disolventes orgánicos, como benceno, para limpiarlo. Podrían dañar la superficie del aparato y provocar un incendio.

### Limpieza interior

Debe limpiar periódicamente el interior del aparato. Le resultará más fácil limpiarlo cuando tenga poca cantidad de comida. Limpie el interior del congelador con una solución suave de detergente y agua y luego enjuague con agua tibia utilizando una esponja suave o un paño. Seque por completo antes de volver a colocar las bandejas y los estantes. Seque bien todas las superficies y las partes desmontables antes de volver a colocarlas en su lugar. Aunque esta unidad se descongela

automáticamente, puede producirse una capa de escarcha en las paredes interiores del congelador si la puerta del congelador se abre con frecuencia o se mantiene abierta durante demasiado tiempo. 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 las cestas de accesorios, desenchufe el aparato de la corriente y deje las puertas abiertas. Ventile bien la habitación para acelerar el proceso de descongelación.

2. Cuando se haya descongelado completamente, limpie el congelador siguiendo el proceso antes descrito.

## ADVERTENCIA

No utilice objetos afilados para retirar la escarcha del compartimento congelador. Solo cuando el interior esté completamente seco, se puede volver a encender el aparato y volver a enchufarlo en la toma eléctrica.

### Limpieza de las juntas de la puerta

Mantenga las juntas de las puertas limpias. Los alimentos pegajosos y las bebidas pueden adherirse a las juntas y pegarse al gabinete causando rupturas cuando abre la puerta. Lave las juntas con detergente neutro y agua tibia. Aclárelo y séquelo detenidamente después de limpiarlo.

## PRECAUCIÓN

Solo se debe encender el aparato una vez los sellos de la puerta estén completamente secos.

### Sustituir la luz LED:

Advertencia: Una persona capacitada debe reemplazar la luz LED. Si la luz LED está dañada siga los pasos que se indican a continuación:

1. Desenchufe el aparat.
2. Quite el cobertor de la luz levantándolo y quitando la luz LED.
3. Sostenga la cubierta del LED con una mano y estire con la otra mientras presiona enganche del conector.
4. Reemplace la luz LED y presiónela correctamente en el lugar y vuelva a colocar el cobertor de la luz.

# Sugerencias y consejos útiles

## Consejos de ahorro de energía

Se recomienda seguir estos consejos para ahorrar energía.

Procure 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 fría de lo necesario.

No guarde alimentos calientes ni líquidos con evaporación en el aparato.

Coloque el aparato en una sala bien ventilada y libre de humedad. Consulte el capítulo Instalar el nuevo aparato.

Si el diagrama muestra la combinación correcta de los cajones, el cajón para verduras y los estantes, no la ajuste ya que está diseñado para ofrecer la mejor configuración de eficiencia energética.

## Consejos para refrigerar alimentos frescos

No coloque alimentos calientes directamente en el refrigerador o en el congelador, la temperatura interna aumentará, lo que hará que el compresor trabaje más 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.

## Consejos de refrigeración

Para carnes: (todos los tipos) envueltas y colocadas en el estante de vidrio sobre el cajón de verduras. Siga el periodo de almacenamiento de los alimentos y utilice las fechas sugeridas por los fabricantes.

Alimentos cocinados, platos fríos, etc.: Se deben cubrir y se pueden colocar en cualquier estantería.

Frutas y verduras: Se deben guardar en el cajón especial incluido.

Mantequilla y queso:

Se deben envolver con plástico hermético o película plástica.

Botellas de leche:

Deben tener una tapa y se pueden almacenar en los estantes de la puerta.

## Consejos de congelación

Cuando lo encienda por primera vez o lo utilice después de un periodo largo, deje que el aparato funcione al menos 2 horas con los ajustes más altos antes de colocar alimentos en el compartimento.

Prepare los alimentos en porciones pequeñas para que se congelen del todo rápidamente y para que sea posible después descongelar solo la cantidad necesaria.

Envuelva los alimentos en papel aluminio o film hermético.

No permita que los alimentos frescos no congelados toquen los alimentos que ya están congelados para evitar el aumento de la temperatura de estos últimos.

Productos helados, (cubos de hielo, paletas heladas): si se consumen inmediatamente después de sacarlos del congelador causarán quemaduras de frío en la piel.

Se recomienda etiquetar y datar cada paquete congelado para mantener un seguimiento de los tiempos de almacenamiento.

## Consejos para almacenar alimentos congelados

Asegúrese de que el vendedor de los alimentos haya almacenado correctamente los alimentos congelados.

Una vez descongelados, los alimentos se deteriorarán rápidamente y no deben volverse a congelar. No supere el periodo de almacenamiento indicado por el fabricante de los alimentos.

## Apagar el aparato

Si fuera necesario apagar el aparato durante un periodo prolongado, debe seguir estos pasos para prevenir la aparición de hongos en él.

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

# Solución de problemas

Si experimenta problemas con el aparato o le preocupa que no funcione correctamente, puede realizar algunas comprobaciones sencillas antes de llamar al servicio de mantenimiento, consulte a continuación.

## ADVERTENCIA

1. No intente reparar el aparato usted mismo. Si el problema persiste después de realizar las comprobaciones mencionadas a continuación, póngase en contacto con un electricista cualificado, un ingeniero de servicio autorizado o la tienda donde compró el producto.
2. Las instrucciones de funcionamiento o el manual de uso y mantenimiento de los refrigeradores contienen una advertencia de aprisionamiento infantil.

Problema	Causa posible y solución
<b>El aparato no funciona correctamente</b>	Compruebe si el cable eléctrico está enchufado correctamente en la toma eléctrica.
	Compruebe el fusible o el circuito del suministro eléctrico y sustitúyalos si fuera 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 congelador no funcione durante el ciclo de descongelación automática, o durante periodos cortos después de encender el aparato para proteger el compresor.
<b>Salen olores de los compartimentos</b>	Es posible que sea necesario limpiar el interior.
	Algunos alimentos, recipientes o envoltorios podrían desprender olores.
<b>Se oye ruido del aparato</b>	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 del congelador o los otros compartimentos. Sonido de gorgoteo similar al de agua hirviendo. Sonido de golpeteo durante la descongelación automática. Sonido de chasquido antes de que arranque el compresor. Sonido de chasquido cuando consigues el agua. Se oyen ruidos del motor al sacar hielo.
	Otros ruidos inusuales pueden ser debidos a los motivos descritos a continuación y es posible que deba comprobarlos y tomar medidas: El armario no está nivelado. La parte trasera del aparato toca la pared. Botellas o recipientes caídos o rodando.

<p><b>El motor funciona continuamente</b></p>	<p>Es normal escuchar con frecuencia el sonido del motor, deberá funcionar con más potencia en las circunstancias siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El ajuste de temperatura es más frío de lo necesario</li> <li>Se ha almacenado recientemente una gran cantidad de comida caliente dentro del aparato.</li> <li>La temperatura exterior del aparato es demasiado alta.</li> <li>Las puertas han estado abiertas demasiado rato o se abren muy a menudo.</li> <li>Después de instalar el aparato o si ha estado apagado durante mucho tiempo.</li> </ul>
<p><b>Hay una capa de escarcha en el compartimento</b></p>	<p>Compruebe que las salidas de aire no estén bloqueadas con alimentos y asegúrese de que la comida esté bien colocada en el aparato para permitir una ventilación suficiente. Asegúrese de que la puerta esté cerrada completamente. Para ver cómo eliminar la escarcha consulte el capítulo Limpieza y mantenimiento.</p>
<p><b>La temperatura interna es demasiado cálida</b></p>	<p>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.</p>
<p><b>La temperatura interior es demasiado fría</b></p>	<p>Suba la temperatura siguiendo las instrucciones del capítulo Controles de la pantalla.</p>
<p><b>Las puertas no se cierran fácilmente</b></p>	<p>Compruebe si la parte superior de la nevera está inclinada hacia atrás 10-15 mm para permitir que las puertas se cierren automáticamente, o si dentro hay algo que evite que las puertas se cierren.</p>
<p><b>La luz no funciona</b></p>	<p>La luz LED podría estar dañada. Consulte cómo sustituir las luces LED en el capítulo Limpieza y mantenimiento.</p> <p>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.</p>
<p><b>Se escuchan burbujas de agua en el refrigerador</b></p>	<p>Esto es normal. El burbujeo proviene del líquido refrigerante que circula por el refrigerador.</p>

### Acerca de la máquina para hacer hielo

PROBLEMA	CAUSA/S POSIBLE/S	SOLUCIÓN
<p>La máquina para hacer hielo no está haciendo cubos de hielo, no hace los suficientes o los cubos de hielo están huecos.</p>	<p>La máquina para hacer hielo no está encendida</p>	<p>Mantenga presionado el botón "ICE" en el panel para Encender/Apagar la máquina. Refiérase a "Controles de la pantalla".</p>
	<p>Instalación nueva</p>	<p>Espere 24 horas después de realizar la instalación para comenzar con la producción de cubos de hielo.</p>
	<p>La tubería de agua está torcida</p>	<p>Enderece la tubería del suministro de agua.</p>
	<p>Presión de agua inadecuada</p>	<p>Contacte a un plomero matriculado y calificado.</p>

# Eliminación del aparato

## PELIGRO

Está prohibido eliminar este aparato con los residuos domésticos.

### Material de embalaje

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

### Antes de eliminar el aparato

1. Retire el enchufe eléctrico de la toma eléctrica.
2. Corte el cable eléctrico y elimínelo con el enchufe.

## ADVERTENCIA

¡Peligro potencial de sofocación! Puede ocasionar la muerte o daño cerebral. Retire las puertas para evitar una posible asfixia.

1. Para evitar el posible peligro de sofocación, quite todas las puertas del viejo refrigerador inmediatamente. Deje los estantes para que los niños no puedan meterse dentro ni trepar.
2. Para desechar el aparato, llévelo a un centro autorizado de eliminación de residuos. No lo expongan a llamas.

Los refrigeradores contienen refrigerante y gases en el aislamiento. El refrigerador y los gases tienen que ser desechados de manera profesional ya que pueden causar lesiones a los ojos o la ignición. Asegúrese de que la tubería del circuito de refrigerante no esté dañada antes de desecharla correctamente

	Eliminación correcta del producto
	<p>Este símbolo en el producto o en el material de empaque indica que este producto no se puede tratar como desperdicio doméstico. En su lugar, se debe llevar al punto de recogida de residuos adecuados para reciclar el equipo eléctrico y electrónico. Al asegurarse de que este producto se elimina correctamente, ayudará a prevenir las consecuencias negativas potenciales para el entorno y la salud humana, que de lo contrario podrían ser causadas por la manipulación inadecuada de los residuos de este producto. Para más información detallada acerca del reciclaje de este producto, póngase en contacto con el servicio de eliminación de residuos domésticos de su ayuntamiento o con la tienda donde compró el producto.</p>

Declaración de Copyright © 2018 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 7310 McGinnis Ferry Road 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 Mexico, 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. ©2018. 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.