



REFRIGERATOR FREEZER

Use Instructions

Page 2

REFRIGERADOR CONGELADOR

Instrucciones de uso

Página 23

Models/Modelos

WRS49/WRI51

TABLE OF CONTENTS

REFRIGERATORS WHIRLPOOL	3
REFRIGERATOR SAFETY	4
Important safety instructions	4
Proper disposal of your old refrigerator	5
INSTALLATION INSTRUCTIONS	5
Unpacking the refrigerator	5
Door removal, leveling and alignment	6
Handle removal	8
Location requirements	9
Electrical requirements	10
Water supply requirements	10
Connecting water supply	10
REFRIGERATOR USE	11
Refrigerator compartment	12
Using the controls	12
Water and ice dispensers	13
Ice maker and storage bin	15
Smart Ice	15
Water filtration system	15
REFRIGERATOR CARE	16
Cleaning	16
LED lights	16
Water purifier/filter	16
Vacation care	17
PROBLEM SOLVER	17
ACCESSORIES	22

ÍNDICE

REFRIGERADORES WHIRLPOOL	3
SEGURIDAD DEL REFRIGERADOR	23
Instrucciones de seguridad importantes	23
Cómo deshacerse adecuadamente de su refrigerador antiguo	24
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	24
Cómo desempacar el refrigerador	24
Cómo remover las puertas, nivelar y alinear	25
Cómo remover las manijas	27
Requisitos de ubicación	28
Requisitos eléctricos	29
Requisitos del suministro de agua	29
Conexión del suministro de agua	29
USO DE SU REFRIGERADOR	30
Compartimiento refrigerador	31
Uso de los controles	31
Dispensador de agua y hielo	32
Ice Maker (Fábrica de hielo) y depósito de hielo	34
Smart Ice	34
Sistema de filtración de agua	34
CUIDADO DE SU REFRIGERADOR	35
Limpieza	35
Luces LED	35
Purificador/filtro de agua	35
Cuidado en periodo de vacaciones	36
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	36
ACCESORIOS	41

REFRIGERATORS WHIRLPOOL

REFRIGERADORES WHIRLPOOL

MANUFACTURED BY: / FABRICADO POR:

Hefei Hualing Co. Ltd
No. 176 Jinxiu Road, Economic and
Development Zone, Hefei city,
Anhui, China

	Models/ Modelos			
	WRI51ABTWW WRI51AKTWW	WRI51ABDWC WRI51AKDWC	WRS49AKTWW	WRS49ABDWC WRS49AKDWC
Gross Volume Volumen Bruto				
Freezer (liters) Congelador (litros)	239	239	223	223
Refrigerator (liters) Refrigerador (litros)	345	345	345	345
Total (liters) Total (litros)	584	584	568	568
Storage Volume Volumen de Almacenamiento				
Freezer (liters) Congelador (litros)	183	183	163	163
Refrigerator (liters) Refrigerador (litros)	344	344	341	341
Total (liters) Total (litros)	527	527	504	504
Climatic Class Clase Climática	T - Tropical	T - Tropical	ST - Subtropical	T - Tropical
Refrigerant Type and Mass Tipo de Refrigerante y Masa	R600a 70 g	R600a 78 g	R600a 95 g	R600a 95 g
	Smart Ice	Smart Ice	Ice Maker	Ice Maker
Electric Eléctrico				
Voltage (V) Voltaje (V)	110	220	110	220
Frequency (Hz) Frecuencia (HZ)	60	50	60	50
Water Agua				
Potable cold water inlet Entrada de agua fría potable	No	No	Yes Si	Yes Si
Water Filter Filtro de Agua				
Coiled tube Tubo en espiral	No	No	Yes Si	Yes Si

COUNTRY PAÍS	IMPORTED BY: IMPORTADO POR:
Colombia	Whirlpool Colombia S.A.S - Nit: 830.010.181-9. Calle 72 #8-56 P 10
Ecuador	Whirlpool Ecuador S.A. - Av. De las Americas Edif. de las Americas, piso 3 oficina 301 - Guayaquil, Ecuador
Uruguay	Barraca Europa S.A. - Cuareim 1844 - 18000 Montevideo, Uruguay. Teléfono 2-924 94 84
Paraguay	Nicolas Gonzales Odoñes (NGO) S.A.E.C.A. - RC 80014137-7 Rca. Dominicana y Vía Ferrea. Asunción, Paraguay. Tel: 595 21 288 0000
Bolivia	Dismatec S.A. - Av Principal Parque Industrial Mz. 14, Santa Cruz de la Sierra, Santa Cruz, Bolivia - Tel.: (591) 347 3030
Chile	Whirlpool Chile - Alcantara 44, piso 7, Las Condes, Santiago
Peru	Whirlpool Peru S.R.L. - Avenida Benavides 1890, Miraflores, Lima

REFRIGERATOR SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word “DANGER” or “WARNING.” These words mean:

 **DANGER**

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

 **WARNING**

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury when using your refrigerator, follow these basic precautions:

- Plug into a grounded (earthed) outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Disconnect power before servicing.
- Replace all parts and panels before operating.
- Remove doors from your old refrigerator.
- Use nonflammable cleaner.
- Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from refrigerator.
- Use two or more people to move and install refrigerator.
- Disconnect power before installing ice maker (on ice maker kit ready models only).
- A qualified service technician must install the water line and ice maker.
- Use a sturdy glass when dispensing ice (on some models).
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- If the power supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Do not store explosive substances, such as aerosol cans with a flammable propellant, in this appliance.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as: staff kitchen areas in shops, offices and other working environments; farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments; and catering and similar non-retail applications.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Proper disposal of your old refrigerator

⚠ WARNING

Suffocation Hazard

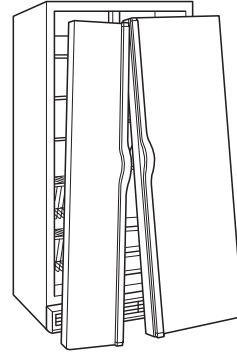
Remove doors from your old refrigerator.

Failure to do so can result in death or brain damage.

IMPORTANT: Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned refrigerators are still dangerous, even if they will sit for “just a few days”. If you are getting rid of your old refrigerator, please follow these instructions to help prevent accidents.

Before you throw away your old refrigerator or freezer:

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



Important information to know about disposal of refrigerants:

Dispose of refrigerator in accordance with Federal and Local regulations. Refrigerants must be evacuated by a licensed, EPA certified refrigerant technician in accordance with established procedures.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Unpacking the refrigerator

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install refrigerator.

Failure to do so can result in back or other injury.

Remove packaging materials. Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your refrigerator. For more information, see “Refrigerator safety”.

When moving your refrigerator:

Your refrigerator is heavy. When moving the refrigerator for cleaning or service, be sure to cover the floor with cardboard or hardboard to avoid floor damage. Always pull the refrigerator straight out when moving it. Do not wiggle or “walk” the refrigerator when trying to move it, as floor damage could occur.

Important information to know about glass shelves and covers:

Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. Shelves and covers may break if exposed to sudden temperature changes or impact, such as bumping. Tempered glass is designed to shatter into many small, pebble-size pieces. This is normal. Glass shelves and covers are heavy. Use both hands when removing them to avoid dropping.

Door removal, leveling and alignment

IMPORTANT: We recommend that the door removal operation must be done by a qualified service technician.

Gather the required tools and parts and read all instructions before starting installation. Save these instructions for future reference.

IMPORTANT: The graphics on this page are for models with the ice storage bin on the door. On models with the ice storage bin inside the freezer, the wiring and water dispenser tubing configurations are simpler than what is shown in these graphics. Please read all instructions on the next few pages for more information.

NOTE: Before moving your product into your home, measure the doorway of your home to see whether you need to remove the refrigerator and freezer doors. If door removal is necessary, see the instructions below.

IMPORTANT: Before you begin, turn the refrigerator control OFF or turn cooling off. Unplug refrigerator or disconnect power. Remove food, the ice storage bin (on some models), and any adjustable door or utility bins from doors.

⚠ WARNING

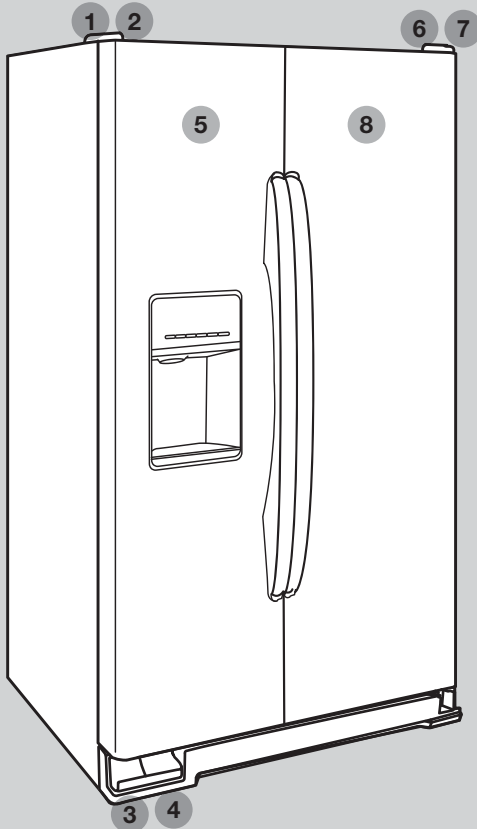


Electrical Shock Hazard

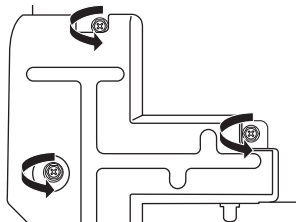
Disconnect power before removing doors.

Failure to do so can result in death or electrical shock.

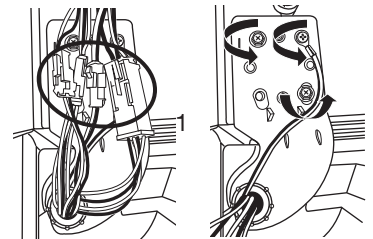
Freezer door



- 1 Use screwdriver to unscrew 3 setscrews and take down the top hinge, as shown in the figure.

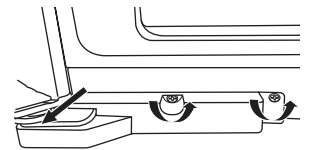


- 2 Dismantle 4 terminals manually, use cross screwdriver or socket wrench to disengage 2 M5 screws and grounding screw counterclockwise, and take down the top hinge after the dismantlement.

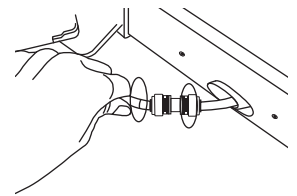


Note: You should ensure that the cooler door is fitting to the cabinet before dismantling the top hinge screws, or there exists the hidden danger of door falling.

- 3 Use cross screwdriver to disengage the fastening screws of bottom beam cover counterclockwise. Then, pull out the bottom beam cover.



- 4 Take down the spacing washers at both ends of coupler connector as shown in the red circle, and then pull out the water pipe by simultaneously jamming both ends of coupler connector (for models equipped with).

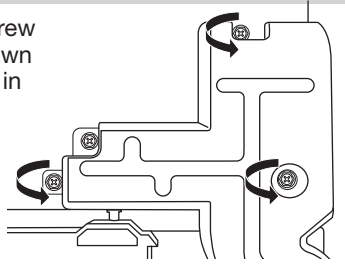


- 5 Lift the freezer door upward to separate the bottom hinge shaft from door axle hole, take down the door and place it at an appropriate position.



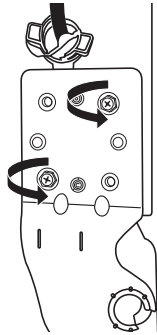
Refrigerator door

- 6 Use screwdriver to unscrew 3 setscrews and take down the top hinge, as shown in the figure.



- 7 Remove 2 M5 screws and 1 grounding screw counterclockwise, and take down the top hinge after the removing screws.

Note: You should ensure that the cooler door is fitting to the cabinet before dismantling the top hinge screws, or there exists the hidden danger of door falling.



- 8 Lift the Cooler door upward to separate the bottom hinge shaft from door axle hole, take down the door and place it at an appropriate position.



⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to lift the freezer door.

Failure to do so can result in back or other injury.

Replace the doors and hinges

IMPORTANT: We recommend that the door replace operation must be done by a qualified service technician.

1. Replace both bottom hinges, if removed. Make sure that the leveler brackets are assembled behind the hinges. Tighten the screw.

IMPORTANT: When the screws are tightened properly, there should not be any gaps between the refrigerator, leveler bracket and hinge.

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to lift the freezer door.

Failure to do so can result in back or other injury.

2. Before replacing the freezer door on the bottom left hinge, feed the wiring and water tubing through the hinge.

- Feed the small wiring bundle through the hinge. Assistance may be needed.

IMPORTANT: Do not feed the large wiring bundle through the hinge. This bundle is intended to run directly from the door to the connections beneath the freezer. Forcing the large bundle through the hinge may damage the door and/or the wiring, and will keep the door from closing properly.

- Feed both water tubes through the bottom left hinge, then replace the freezer door on the hinge. Assistance may be needed.

NOTE: Provide additional support for the doors while the top hinges are being replaced. Do not depend on the door magnets to hold the doors in place while you are working.

3. Align and replace the top left hinge as shown. Tighten the screws.
4. Reconnect water tubing and wiring.

IMPORTANT: Do not intertwine the water tubing and wiring bundles when reconnecting them.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

5. Plug refrigerator into a grounded 3 prong outlet.

Leveling and door closing

Your refrigerator has two adjustable front feet — one on the right and one on the left. In most cases, the refrigerator should be steady when both feet are touching the floor. If your refrigerator seems unsteady or if you want the doors to close more easily, adjust the refrigerator's tilt using the instructions below:

1. Move the refrigerator into its final location. If necessary, open both doors to 90°.
2. The two leveling feet are located on the brackets on each side of the product.

NOTE: Having someone push against the top of the refrigerator takes some weight off the leveling feet. This makes it easier to make adjustments.

3. Turn the leveling foot to the left to raise that side of the product, or turn it to the right to lower that side of the product.

NOTE: Both leveling feet should be snug against the floor, and the rollers should not touch the floor. This keeps the refrigerator from rolling forward when opening the doors.

4. Open both doors again and check that they close as easily as you like. If not, tilt the refrigerator slightly more to the rear by turning the leveling feet to the left. It may take several more turns, and you should turn both leveling feet the same amount.

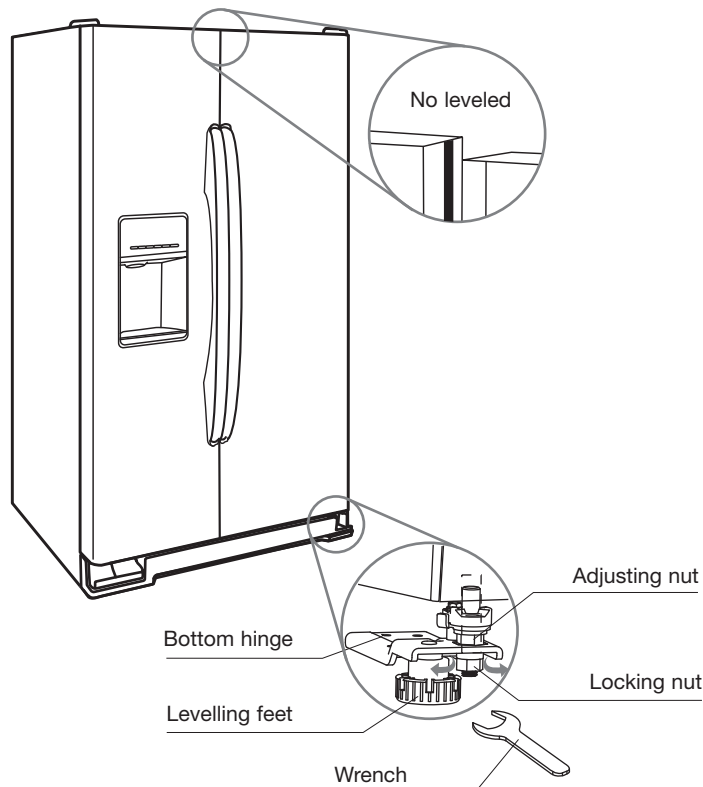
5. Use a bubble level to check the leveling of the refrigerator.

NOTE: Whenever you need to move the refrigerator, turn the leveling feet to the right until they are no longer touching the ground. This will allow the refrigerator to roll more easily.

Door alignment

The doors are designed to be slightly different heights when the refrigerator is empty, in order to account for the weight of food that will be placed on the doors. If the doors are still not aligned after checking the leveling and loading the refrigerator with food, follow the steps below to adjust the door alignment.

1. Loosen the locking nut: with a wrench, rotate 2 turns counterclockwise the locking nut.
2. Adjust as required: open the door and rotate the adjusting nut counterclockwise to lift up the door and rotate the adjusting nut clockwise to lower the door. Maximum adjustment is 5 mm.
3. Tight back the locking nut: once the door's height is adjusted as required, tight back the locking nut by rotating it clockwise with a wrench.

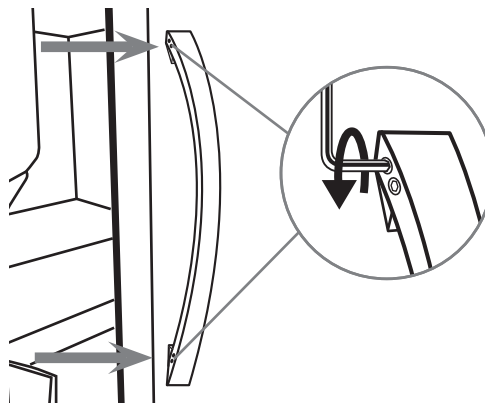


Handle removal

To remove the handles:

1. Remove the handles, using hexagon spanner tool according shown picture.

NOTE: To avoid scratching the finish, place the handles on a towel or other soft surface.



The handle can be removed by hexagon spanner directly.

Location requirements

⚠ WARNING



Explosion Hazard

Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from refrigerator.

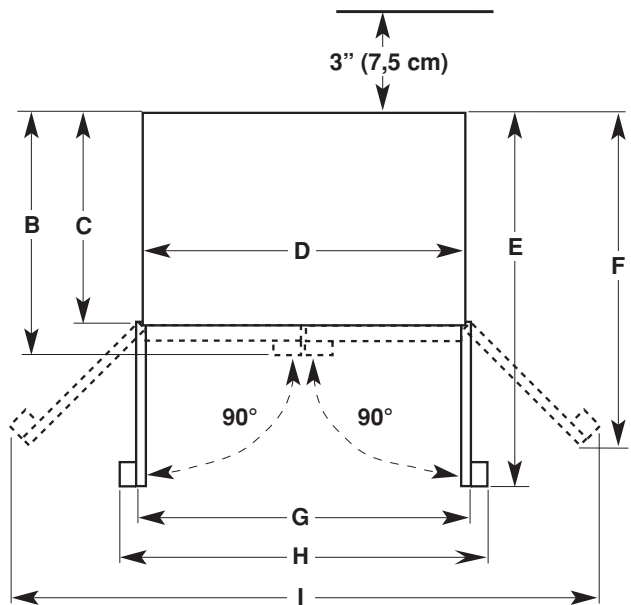
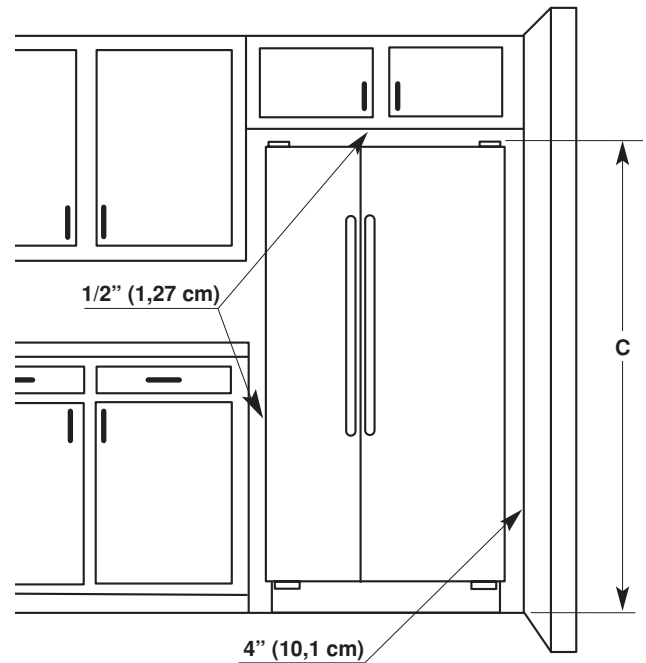
Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

IMPORTANT: This refrigerator is designed for indoor household use only.

To ensure proper ventilation for your refrigerator, allow for 1/2" (1.27 cm) of space on each side and at the top.

Allow for 3" (7.5 cm) of space behind the refrigerator.

If your refrigerator has an ice maker, allow extra space at the back for the water line connections. When installing your refrigerator next to a fixed wall, leave a 4" (10.1 cm) minimum space on each side (depending on your model) to allow the doors to swing open.



NOTES:

- This refrigerator is intended for use in a location where the temperature ranges from a minimum of 55 °F (10 °C) to a maximum of 110 °F (43 °C). The preferred room temperature range for optimum performance, which reduces electricity usage and provides superior cooling, is between 60 °F (15 °C) and 90 °F (32 °C). It is recommended that you do not install the refrigerator near a heat source, such as an oven or radiator.
- Normal minimum cabinet cut-out width required for product installation is 36" (91.44 cm). However, if the product is placed against an extended wall and the ability to remove the crisper pans is desired, an additional 18" (45.72 cm) of cabinet width is required, so a total cabinet opening width of 54" (137.16 cm) is recommended.

Overall height	Depth w/handle	Depth	Cab. width	Depth doors open 90°	Depth open door stopper	Width doors open 90°	Width w/ handle doors open 90°	Width w/ handle open door stopper
A	B	C	D	E	F	G	H	I
178,8	74,5	69,0	89,5	113,0	100,0	97,0	109,0	160,0

NOTE: All dimensions in cm (if not specified)

Electrical requirements

WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

Before you move your refrigerator into its final location, it is important to make sure you have the proper electrical connection.

Recommended grounding method

A correct power source (see table on page 3) electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only your refrigerator be provided.

Use an outlet that cannot be turned off by a switch.

Do not use an extension cord.

NOTE: Before performing any type of installation or cleaning, disconnect the refrigerator from the electrical source.

When you are finished, reconnect the refrigerator to the electrical source and to the desired setting.

See “Using the controls” in the User Instructions, User Guide, or Use & Care Guide.

Water supply requirements

IMPORTANT: All installations must meet local plumbing code requirements.

Water pressure

A cold water supply with water pressure of between 22 and 120 psi (147 and 834 kPa) is required to operate the water dispenser and ice maker. If you have questions about your water pressure, call a licensed, qualified plumber.

- If your refrigerator has a water dispenser: After installation is complete, use the water dispenser to check the water pressure.
- With the water filter removed, dispense 1 cup (237 ml) of water. If 1 cup of water is dispensed in 8 seconds or less, the water pressure to the refrigerator meets the minimum requirement.
- If it takes longer than 8 seconds to dispense 1 cup of water, the water pressure to the refrigerator is lower than recommended. See “Problem solver” for suggestions.

Connecting water supply

Read all directions before you begin.

IMPORTANT:

- Plumbing shall be installed in accordance with the international Plumbing Code and any local codes and ordinances.
- The white water tubing on the back of the refrigerator (which is used to connect to the household water line) is a PEX (cross-linked polyethylene) tube. Copper and PEX tubing connections from the household water line to the refrigerator are acceptable, and will help avoid off-taste or odor in your ice or water. Check for leaks.
- Install tubing only in areas where temperatures will remain above freezing.
- Ensure the pipes length is not beyond 8 meter and be careful not to kink together.

Complete the installation

WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

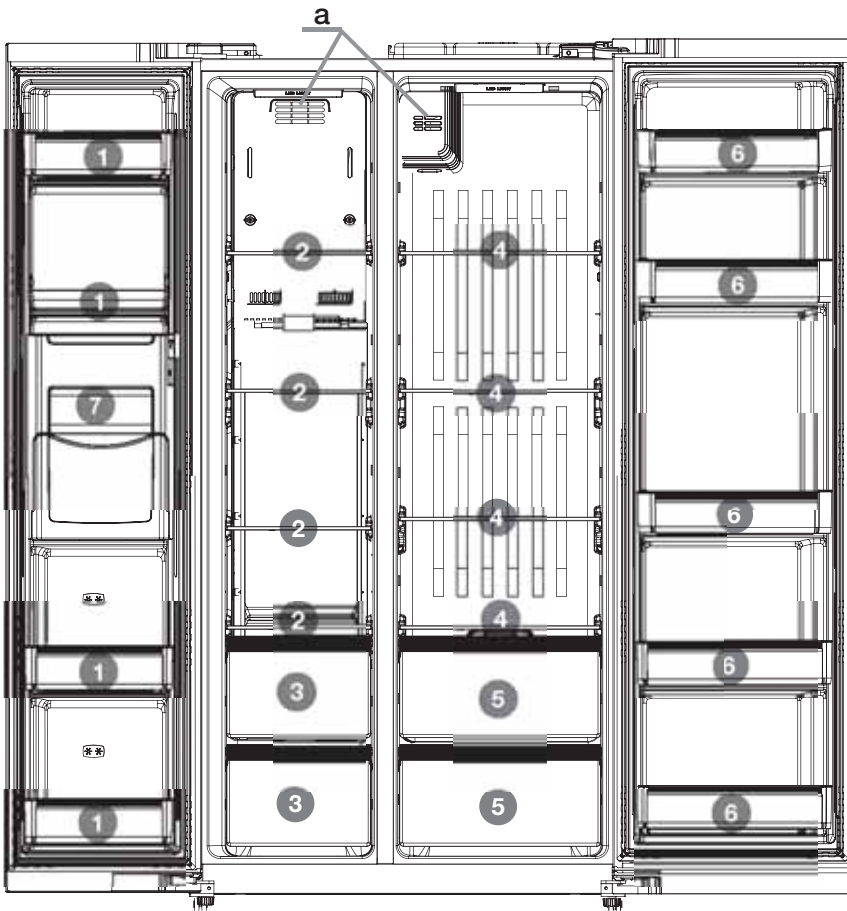
Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

1. Plug into a grounded 3 prong outlet.
2. Flush the water system. See “Water and ice dispensers” in the User Instructions or User Guide.

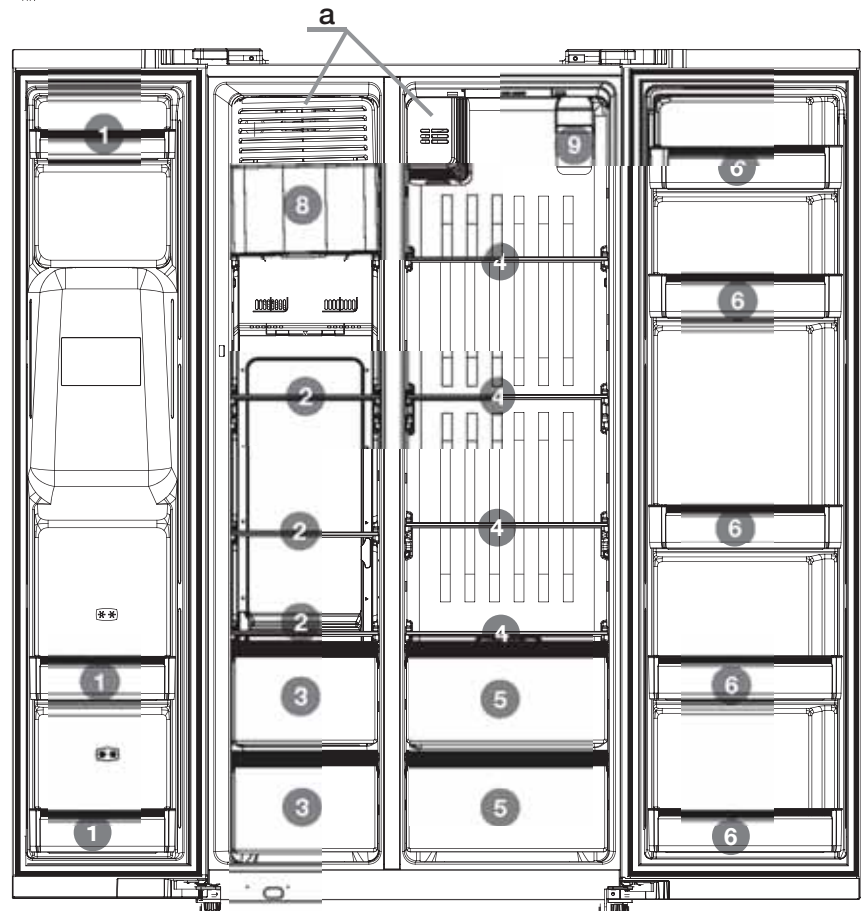
NOTE: Allow 24 hours to produce the first batch of ice. Allow 72 hours to completely fill ice container. (Ice production can be slower depending on door openings and ambient temperature).

REFRIGERATOR USE



- 1- Freezer door bins
- 2- Freezer compartment glass shelves
- 3- Freezer compartment drawers
- 4- Refrigerator compartment glass shelves
- 5- Refrigerator vegetable crisper
- 6- Refrigerator door bins
- 7- Smart Ice
- 8- Ice maker and Ice storage bin
- 9- Water filter

a) **Note:** When loading foods, do not block air outlets

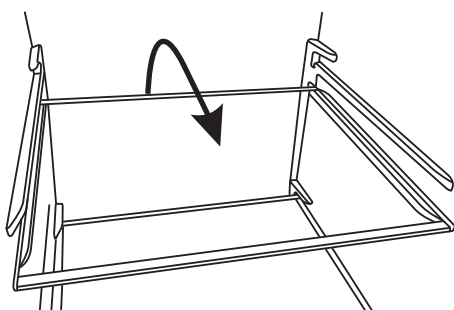


Refrigerator compartment

Put the food which are short-term storage or to eat at any time in the refrigerator compartment.

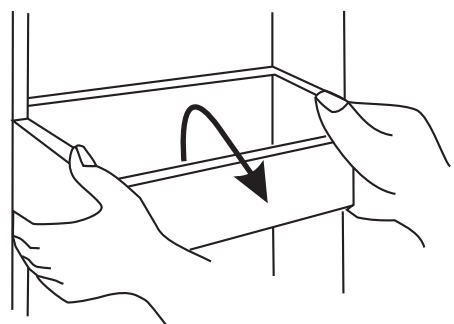
Although regulating temperature will enable average temperature of the majority of regional cold rooms maintain between 2 °C – 8 °C, it can not make long-term preservation of food. Therefore, refrigerator compartment only use as a shortterm food storage.

Shelf adjustment



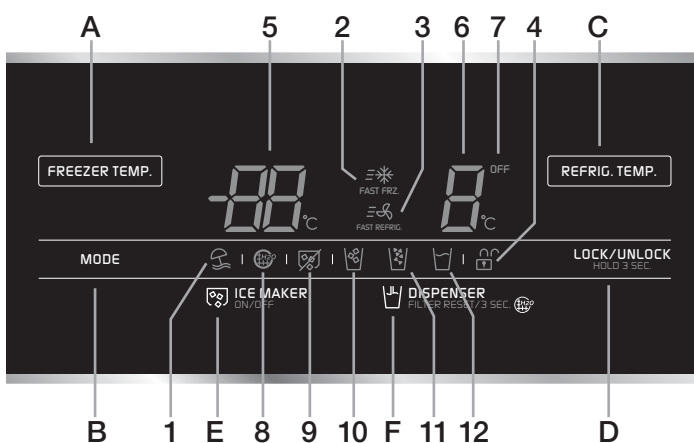
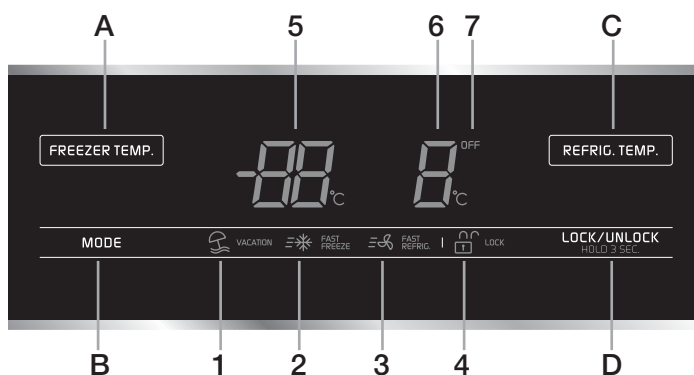
According to the needs of food storage, you can adjust the shelf to proper position. To facilitate the use of it or adjustment the location, the shelf can be set to slip so that you can use and adjust it easily when you want to clear the shelf, please move the shelf by the direction, **then turn the shelf in the direction for 90° until it is Perpendicular to the original direction**, pull out the shelf by the direction.

Height adjustment and cleaning of bin



Lift the **bin** by the direction, hold both the sides, then pull it out by the direction. After cleaning, to install the **bin** by the opposite direction. You can also adjust the position according to the height of stored food.

Using the controls






1- Button operation

- A- Freezer compartment temperature adjustment
- B- Mode settings
- C- Refrigerator compartment temperature adjustment
- D- Lock/Unlock controls
- E- Ice Maker ON/OFF
- F- Dispenser

2- Display

- 1- Vacation mode ON
- 2- Quick-freezer mode ON
- 3- Quick-cold mode ON
- 4- Controls lock
- 5- Freezer compartment temperature
- 6- Refrigerator compartment temperature
- 7- Refrigerator OFF
- 8- Water filter change
- 9- Ice Maker disabled
- 10- Cubed ice
- 11- Crushed ice
- 12- Water

3- Lock/Unlock

At non-lock state (the 4 icon shows ) , Press **D** key for 3 seconds, the refrigerator will go into the state of Locked and the 4 icon shows .
Press **D** key for 3 seconds persistently at the Locked state, the 4 icon shows  and the Locked state releases.

The following functions must be in operation under the unlocked state.
Press mode button (**button B**), you can choose running mode as the following.

Vacation → Quick-freezer → Quick-cold and freezer → Quick-cold → None
↑

The following settings must be valid upon locking.

4- Vacation mode

Press **B** key to select Vacation mode, the 1 icon shows, then press **D** key to confirm, the refrigerator will be running according to Vacation mode.

5- Rapid cooling mode

Press **B** key to select Rapid cooling mode, the 3 icon shows, then press **D** key to confirm, the refrigerator will be running according to Rapid cooling mode.

6- Quick-freezer mode

Press **B** key to choose Quick-freeze mode, the 2 icon shows, then press **D** key to confirm, the refrigerator will be running according to Quick-freezer mode.

7- Refrigerator compartment temperature settings

Press **C** key once, the Refrigerator compartment temperature displays with flashing, press **C** key again and you can set the temperature, the range of temperature is from 2 °C to 8 °C.

8- Freezer compartment temperature settings.

Press **A** key once, the freezer compartment temperature displays with flashing, press **D** key again and you can set the temperature, the range of temperature is from -16 °C to -24 °C.

NOTE: When the set temperature of freezer changes, if set relevant function mode (e.g. quick-cold mode, quick-freezer mode, quick-cold and freezer mode, vacation mode), the relevant function mode should be quitted or canceled at once.

Water and ice dispensers

NOTES:

- The dispensing system will not operate when freezer door is open.
- Allow 24 hours for the refrigerator to cool down and chill water.
- Allow 24 hours to produce the first batch of ice. Discard the first three batches of ice produced. Wait 72 hours for full ice production.
- The display control screen on the freezer door panel will turn off automatically and enter “sleep” mode when the control buttons and dispenser pads have not been used for 2 minutes or more. While in “sleep” mode, the first press of a control button will only reactivate the display screen, without changing any settings.

Flush the water system

Air in the water dispensing system can cause the water dispenser to drip. After connecting the refrigerator to a water source or replacing the water filter, flush the water system. Flushing the water dispensing system forces air from the water line and filter, and prepares the water filter for use.

NOTE: As air is cleared from the system, water may spurt out of the dispenser.

1. Using a sturdy container, depress and hold the water dispenser pad for 5 seconds, then release it for 5 seconds.
2. Repeat Step 1 until water begins to flow.
3. Once water begins to flow, continue depressing and releasing the dispenser pad (5 seconds on, 5 seconds off) until a total of 3 gal (12 L) has been dispensed.

Additional flushing may be required in some households.

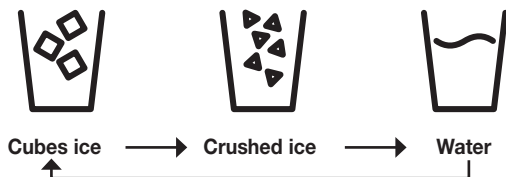
The water dispenser

IMPORTANT:

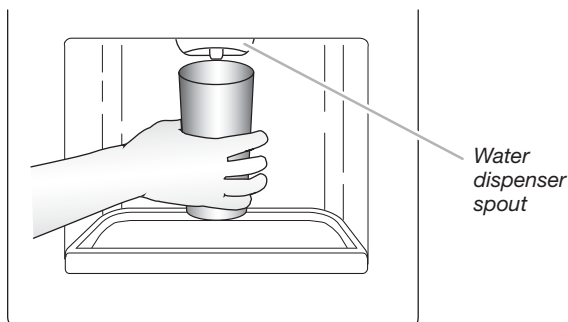
- Dispense at least 1 qt (1 L) of water every week to maintain a fresh supply.
- If the flow of water from the dispenser decreases, it could be caused by low water pressure.

To dispense water:

1. Press Dispenser button (button F), you can choose running mode as the following.
The display screen indicates which type of ice is selected.



2. Press a sturdy glass against the water dispenser pad.
Hold the glass close to the water dispenser spout to ensure that the water dispenses into the glass.



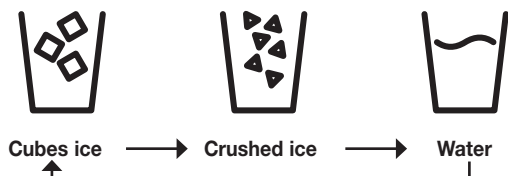
3. Remove the glass to stop dispensing.

The ice dispenser

Ice dispenses from the ice maker storage bin in the freezer when the dispenser pad is pressed. To turn off the ice maker, see “Ice maker and storage bin”.

Your ice maker can produce both crushed and cubed ice. Before dispensing ice, select which type of ice you prefer by pressing the ICE TYPE button.

1. Select ice option pressing using interface panel.
The display screen indicates which type of ice is selected.




For crushed ice, cubes are crushed before being dispensed. This may cause a slight delay when dispensing crushed ice. Noise from the ice crusher is normal, and pieces of ice may vary in size. When changing from crushed to cubed, a few ounces of crushed ice will be dispensed along with the first cubes.

To dispense ice:

1. Make sure the desired type of ice is selected. To switch between cubed and crushed, press ICE TYPE.

! WARNING

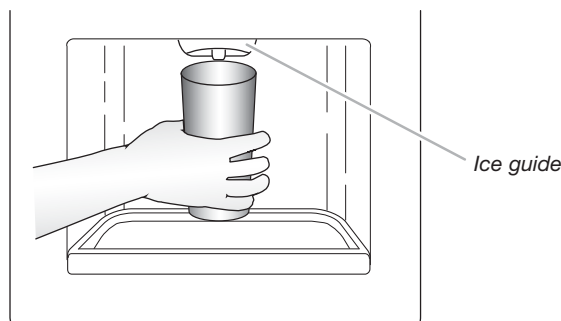


Cut Hazard

Use a sturdy glass when dispensing ice.

Failure to do so can result in cuts.

2. Press a sturdy glass against the ice dispenser pad. Hold the glass close to the ice guide to ensure that the ice dispenses into the glass.



IMPORTANT: You do not need to apply a lot of pressure to the pad in order to activate the ice dispenser. Pressing hard will not make the ice dispense faster or in greater quantities.


3. Remove the glass to stop dispensing.

NOTE: Ice may continue to dispense for some seconds after removing the glass from the pad. The dispenser may continue to make noise for a few seconds after dispensing.

Ice maker and storage bin

- Allow 24 hours to produce the first batch of ice. Discard the first three batches of ice produced.
- The quality of your ice will be only as good as the quality of the water supplied to your ice maker. Avoid connecting the ice maker to a softened water supply. Water softener chemicals (such as salt) can damage parts of the ice maker and lead to poor quality ice. If a softened water supply cannot be avoided, make sure the water softener is operating properly and is well maintained.
- Do not use anything sharp to break up the ice in the storage bin. This can cause damage to the ice container and the dispenser mechanism.
- Do not store anything on top of or in the ice maker or storage bin.

Turning the ice maker On/Off:

- Turn on or off the ice maker by pressing the “ice maker on/off” button - the “ice maker disabled” light on indicates that this feature is disabled .

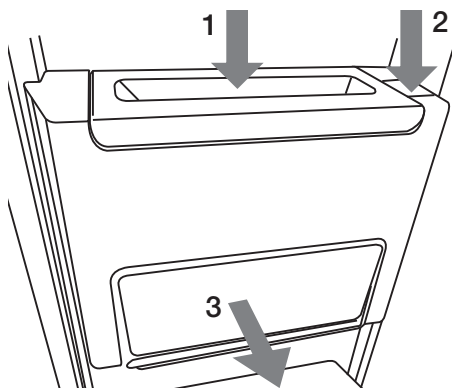
NOTE: The ice maker has an automatic shutoff to keep the storage bin from overflowing during normal operation. When the storage bin is at full capacity, the ice maker will automatically stop ice production, but the ice maker function will remain enable.

Smart Ice

Using the top funnel (1), fill the empty ice tray with potable water – over fill may cause ice jam at drawer.

Press the button (2). To release the ice cubes from the ice tray to the drawer.

Pull out the drawer to remove the ice cubes (3). To reduce ice cubes freeze timing use cold water.



Water filtration system

Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.


- The product is for cold water use only.
- The water system must be installed in compliance with state and local laws and regulations.

Application guidelines / Water supply parameters

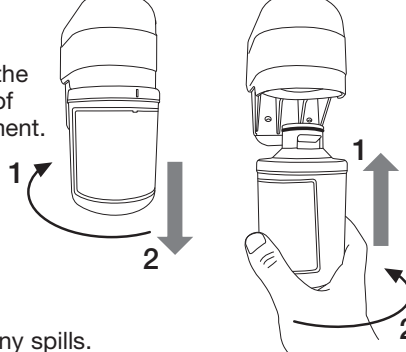
Water supply	Potable city or well
Water pressure	21 - 120 psi (147 - 834 kPa)
Water temperature	33 °F - 100 °F (0,6 °C - 37,8 °C)
Service flow rate	0,5 gpm (1,9 Lpm) @ 60 lb/pulg ²

Water filter status light

The water filter status light will help you know when to change your water filter.

- When the dispenser control panel's water filter turns on, this tells you that it is almost time to change the water filter cartridge .

Replacing the water filter

1. Close the water source.
2. Locate the water filter in the internal top-right corner of the refrigerator compartment.
3. Remove the filter, by turning it clockwise. 

NOTE: There may be some water in the filter. Some spilling may occur. Use a towel to wipe up any spills.
4. Remove the packaging of the new filter and make sure the o-rings are properly positioned.
5. Insert the new filter into the housing and lock it by turning it counterclockwise.
6. Open the water source and flush the water system (see “Water and Ice dispensed” section.)

Resetting the filter status

- After changing the water filter, reset the water filter pressing and holding the FILTER RESET button for 3 seconds.

When the system is reset, the icons will turn off from the display screen.

REFRIGERATOR CARE

Cleaning

⚠ WARNING



Explosion Hazard

Use nonflammable cleaner.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

⚠ WARNING



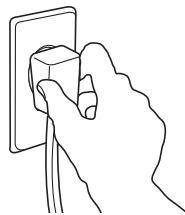
Electric Shock Hazard

Disconnect power before servicing.

Replace all components before turning on the product.

Failure to do so can result in death or electric shock.

- Keeping your refrigerator clean avoids food contamination by odors.
- Before cleaning the product, unplug it.
- Perishable foods have to be conditioned inside thermal containers.



IMPORTANT:

- Never use toxic (ammonia, alcohol, removers, etc.) or abrasive products (powders, etc.), scouring pads or brushes when cleaning your refrigerator. They may damage your refrigerator and leave an unpleasant smell.
- Also do not let those products get in touch with your refrigerator as they may damage it.



- Use a soft cloth or sponge soaked in water with mild detergent/soap. Rinse well and dry with a clean, dry cloth.
- To facilitate cleaning, this appliance is provided with tempered-glass shelves. The edges of the shelves prevent liquids from dripping to other compartments.
- To clean the outside back of the product use a vacuum cleaner or duster only.
- After cleaning, connect the plug to the wall outlet. If necessary, set the temperature control to the position desired.
- Avoid spilling liquids in the freezer compartment.
- Clean the electronic control with a smooth, dry cloth.

LED lightigs

IMPORTANT:

- Your appliance uses LED technology inside the refrigerator compartment.
- If necessary to replace the light, call an authorized After-Sales Shop or check with your dealer.

Water purifier/Filter

To maintain proper hygiene of the system, the purifier must be used daily.

IMPORTANT: If the purification system is not used for more than 3 days, take at least 3 liters of water to maintain the proper functioning of the system and water quality.

- Avoid handling the cleaner area with dirty hands to prevent contamination in the water, especially the spout out of the water.
- The cleaning of the spout can be made with slightly wet cotton.

Filter

- The water filter should be replaced periodically. You can purchase a new filter with the Whirlpool Service Network.
- We recommend changing the filter at least every 6 months (1136 liters). The lifetime of the filter may vary according to the quality of water received by the system.

NOTE: If the flow of water or ice reduces remarkably, make the exchange of the filter even before the system indicates "Change".

- The part is not free and the price can vary from one Whirlpool Service Network to another.
- The first water filter replacement will be paid by Whirlpool as part of the warranty.

IMPORTANT:

- The useful life of the filter may decrease if there is large amount of solid particles in the water supplied to the purification system.
- The filter change including labor, are not included in the product guarantee, except for the first exchange which will be paid as guarantee.
- To change the filter, see the item “Water Filtration System” (Replacing the water filter).

Vacation care

Vacations mode

1. Use up any perishables and freeze other items.
2. If your refrigerator has an automatic ice maker and is connected to the household water supply, turn off the water supply to the refrigerator. Property damage can occur if the water supply is not turned off.
3. If you have an automatic ice maker, turn off the ice maker.
4. Empty the ice bin.
5. Turn on the vacation mode

PROBLEM SOLVER

First try the solutions suggested here to possibly avoid the cost of a service call.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

GENERAL OPERATION

Possible causes and/or recommended solutions

Refrigerator will not operate

- **Not connected to an electrical supply** - Plug the power cord into a grounded 3 prong outlet. Do not use an extension cord.
- **No power to the electrical outlet** - Plug in a lamp to see if the outlet is working.
- **Household fuse has blown or circuit breaker has tripped** - Replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, contact a licensed electrician.
- **Control or cooling is not turned on** - Turn on the refrigerator control, or turn cooling on. See “Using the controls”.
- **New installation** - Following installation, allow 24 hours for the refrigerator and freezer to cool completely.

NOTE: Adjusting the temperature control(s) to the coldest setting will not cool either compartment (refrigerator or freezer) more quickly.

**GENERAL
OPERATION****Possible causes and/or recommended solutions**

**Motor seems to
run too much**

- **Your new refrigerator has an energy-efficient motor** - The refrigerator may run longer than you're used to, because the compressor and fans operate at lower speeds that are more energy-efficient. This is normal.

NOTE: Your refrigerator may run even longer if the room is warm, a large load of food is added, the doors are opened often, or if a door has been left open.

**Refrigerator
seems noisy**

The compressor in your new refrigerator regulates temperature more efficiently and uses less energy than older models. During various stages of operation, you may hear normal operating sounds that are unfamiliar.

The following noises are normal:

- **Buzzing/Clicking** - Heard when the water valve opens and closes to dispense water or fill the ice maker. If the refrigerator is connected to a water line, this is normal. If the refrigerator is not connected to a water line, turn off the ice maker.
 - **Cracking/Crashing** - Heard when ice is ejected from the ice maker mold.
 - **Popping** - Heard when the inside walls contract/expand, especially during initial cooldown.
 - **Pulsating/Whirring** - Heard when the fans/compressor adjust to optimize performance during normal operation.
 - **Rattling** - Heard when water passes through the water line, or due to the flow of refrigerant. Rattling may also come from items placed on top of the refrigerator.
 - **Water running or gurgling** - Heard when ice melts during the defrost cycle and water runs into the drain pan.
 - **Sizzling** - Heard when water drips onto the heater during the defrost cycle.
-

**Temperature
is too warm**

- **New installation** - Following installation, allow 24 hours for the refrigerator and freezer to cool completely.

NOTE: Adjusting the temperature control(s) to the coldest setting will not cool either compartment (refrigerator or freezer) more quickly.

- **Doors are opened often or not closed completely** - This allows warm air to enter the refrigerator. Minimize door openings, keep the doors fully closed, and make sure both doors are properly sealed.
 - **Air vents are blocked** - Remove items that are immediately in front of the vents.
 - **Large amount of warm food recently added** - Allow several hours for the refrigerator to return to its normal temperature.
 - **Controls are not set correctly for the surrounding conditions** - Adjust the controls to a colder setting. Check the temperature again in 24 hours.
-

**Temperature is
too cold**

- **Controls are not set correctly for the surrounding conditions** - Adjust the controls to a warmer setting. Check the temperature again in 24 hours.
 - **Top refrigerator shelf is colder than lower shelves** - On some models, air from the freezer enters the refrigerator compartment through vents near the top refrigerator shelf. As a result, the top shelf can be slightly colder than lower shelves.
 - **Air vents are blocked** - Remove items that are immediately in front of the vents.
-

**Interior moisture
buildup**

NOTE: Some moisture buildup is normal. Clean with a soft dry cloth.

- **Room is humid** - A humid environment contributes to moisture buildup. Use the refrigerator only in an indoor location, with as little humidity as possible.
 - **Doors are opened often or not closed completely** - This allows humid air to enter the refrigerator. Minimize door openings, keep the doors fully closed, and make sure both doors are properly sealed.
-

**GENERAL
OPERATION****Possible causes and/or recommended solutions**

Interior lights do not work

- **Doors have been open for an extended period of time** - Close the doors to reset the lights.
- **LED bulb is loose in the socket or has burned out** - On models with incandescent or full-size LED interior LED bulb, tighten or replace the bulb. See “Lights”.

NOTE: On models with mini LED lights, call for assistance or service if the interior lights do not illuminate when either door is opened. See either the front cover or the Warranty for contact information.

⚠ WARNING

Explosion Hazard Use nonflammable cleaner. Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

**DOORS AND
LEVELING****Possible causes and/or recommended solutions**

Doors are difficult to open

- **Gaskets are dirty or sticky** - Clean the gaskets and contact surfaces with mild soap and warm water. Rinse and dry with a soft cloth.

Doors will not close completely


- **Door is blocked open** - Move food packages away from the door. Make sure all bins and shelves are in their correct positions. Make sure all packaging materials have been removed.

Doors appear to be uneven

- **Doors need to be aligned, or refrigerator needs to be leveled** - See the leveling and door alignment instructions.

Refrigerator rocks and is not stable

- **Refrigerator is not level** - To stabilize the refrigerator, remove the base grille and lower the leveling feet until they touch the floor. See the leveling and door alignment instructions.

⚠ WARNING

Cut Hazard Use a sturdy glass when dispensing ice. Failure to do so can result in cuts.

ICE AND WATER

Possible causes and/or recommended solutions

Ice maker is not producing ice, not producing enough ice, or producing small/hollow ice

- **Refrigerator is not connected to a water supply, or the water supply shutoff valve is not fully turned on** - Connect the refrigerator to a water supply and make sure the water shutoff valve is fully open.
- **Kink in the water source line** - A kink in the water line can reduce water flow, resulting in decreased ice production, small ice cubes, and/or hollow or irregularly-shaped ice. Straighten the water line.
- **Ice maker is not turned on** - Turn on the ice maker. See “Ice maker and storage bin”.
- **New installation** - After connecting the refrigerator to a water source, flush the water system. (See “Water and ice dispensers”). Wait 24 hours for ice production to begin. Wait 72 hours for full ice production. Discard the first three batches of ice produced.
- **Large amount of ice was recently removed** - Allow sufficient time for the ice maker to produce more ice.
- **Ice is jammed in the ice maker ejector arm** - Remove ice from the ejector arm using a plastic utensil.
- **Inadequate water pressure** - Verify that the household has adequate water pressure. See “Water supply requirements”.
- **Water filter is installed incorrectly** - Make sure the filter is properly installed. See “Water filtration system”.
- **A reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply**
This can decrease water pressure. See “Water supply requirements”.

NOTE: If questions remain regarding water pressure, contact a licensed, qualified plumber.

Ice dispenser will not operate properly

- **Doors not closed completely** - Make sure both doors are firmly closed. (On some models, only the freezer door must be closed in order to operate the dispenser).
- **New installation** - After connecting the refrigerator to a water source, flush the water system. (See “Water and ice dispensers”). Wait 24 hours for ice production to begin. Wait 72 hours for full ice production. Discard the first three batches of ice produced.
- **Ice maker is not turned on, or ice bin is not installed correctly** - Turn on the ice maker and make sure the ice storage bin is firmly in position. See “Ice maker and storage bin”.
- **Ice is clogged or frozen together in the ice storage bin, or ice is blocking the ice delivery chute**
Remove or separate the clogged ice, using a plastic utensil if necessary. Clean the ice delivery chute and the bottom of the ice storage bin using a warm damp cloth, then dry both thoroughly. To avoid clogging and to maintain a fresh supply of ice, empty the storage bin and clean both the storage bin and the delivery chute every 2 weeks.
- **Wrong ice has been added to the storage bin** - Use only ice cubes produced by the current ice maker.
- **Dispenser is locked** - Unlock the dispenser. See “Water and ice dispensers”.
- **Ice dispenser jams while dispensing crushed ice** - For models with the ice storage bin on the door, temporarily switch from crushed ice to cubed ice to clear the jam.
- **Dispenser pad/lever has been pressed too long** - Ice will automatically stop dispensing. Wait a few minutes for the dispenser to reset, then resume dispensing. Take large amounts of ice directly from the ice bin, not through the dispenser.
- **Water pressure to the home is not at or above 22 psi (147 kPa)** - The water pressure to the home affects the flow from the dispenser. See “Water supply requirements”.
- **Water filter is clogged or incorrectly installed** - Replace filter or reinstall it correctly. See “Water filtration system”.

ICE AND WATER**Possible causes and/or recommended solutions**

Ice or water has an off-taste, odor, or gray color

- **New plumbing connections** - New plumbing connections can result in off-flavored or discolored ice or water. This problem should go away over time.
- **Ice has been stored too long** - Discard the ice and wash the ice bin. Allow 24 hours for the ice maker to produce new ice.
- **Odor has transferred from food** - Use airtight moisture-proof packaging to store food.
- **Use of non-recommended water supply line** - Odors and tastes can transfer from certain materials used in non-recommended water supply lines. Use only a recommended water supply line. See "Water supply requirements".
- **There are minerals (such as sulfur) in the water** - A water filter may need to be installed in order to remove the minerals.
- **Water filter was recently installed or replaced** - Gray or dark discoloration in ice or water indicates that the water filtration system needs additional flushing. See "Water and ice dispensers". ■

Water dispenser will not operate properly

- **Doors not closed completely** - Make sure both doors are firmly closed. (On some models, only the freezer door must be closed in order to operate the dispenser).
- **Refrigerator is not connected to a water supply, or the water supply shutoff valve is not turned on** - Connect the refrigerator to a water supply and make sure the water shutoff valve is fully open.
- **Kink in the water source line** - A kink in the water line can reduce water flow to the dispenser. Straighten the water line.
- **Water pressure to the home is not at or above 22 psi (147 kPa)** - The water pressure to the home affects the flow from the dispenser. See "Water supply requirements".
- **New installation** - After connecting the refrigerator to a water source, flush the water system. See "Water and ice dispensers".
- **Dispenser is locked** - Unlock the dispenser. See "Water and ice dispensers".
- **Water filter is clogged or incorrectly installed** - Replace filter or reinstall it correctly. See "Water filtration system".
- **A reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply** - This can decrease water pressure. See "Water supply requirements".

NOTE: If questions remain regarding water pressure, contact a licensed, qualified plumber.

Water is leaking or dripping from the dispenser

NOTE: After dispensing, a few additional drops of water are normal.

- **Glass was not held under the dispenser long enough** - Hold the glass under the dispenser for 2 to 3 seconds after releasing the dispenser pad/lever.
- **New installation, or water filter was recently installed or replaced** - Air in the water lines causes the water dispenser to drip. Flush the water system to remove the air in the water lines. See "Water and ice dispensers".
- **Residual ice in the dispenser chute is melting** - Make sure the ice chute is free of ice shavings or pieces.

ICE AND WATER**Possible causes and/or recommended solutions**

Water is leaking from the back of the refrigerator

- **Water line connections are not fully tightened** - Make sure all connections are firmly tightened. See "Connect water supply".

Water from the dispenser is not cool enough (on some models)

NOTE: Water from the dispenser is chilled to 50 °F (10 °C).

- **New installation** - Allow 24 hours after installation for the water supply to cool completely.
- **Recently dispensed a large amount of water** - Allow 24 hours for the new water supply to cool completely.
- **Water has not been recently dispensed** - The first glass of water may not be cool. Discard the first glass of water dispensed.
- **Refrigerator is not connected to a cold water pipe** - Make sure the refrigerator is connected to a cold water pipe. See "Water supply requirements".

Dispenser lights do not work

NOTE: The dispenser lights is only powered on the dispenser pad is pressed.

ACCESSORIES

To order an accessory:
Contact us your authorized dealer.

	CAPITAL	OTHER REGIONS
COLOMBIA	4048565	018000112365
PANAMÁ	8336294	8000570058 - 18558807224
COSTA RICA	40001423	8000571023 - 8000571029
VENEZUELA		08009447565
ECUADOR		1800344782
GUATEMALA	24700858	
REP. DOMINICANA		18007510135
EL SALVADOR	22119002	
PUERTO RICO		17879997400
HONDURAS		serviciook@whirlpool.com
NICARAGUA		

SEGURIDAD DEL REFRIGERADOR

Su seguridad y la de terceros son muy importantes.

Este manual y su producto tienen muchos mensajes de seguridad importantes. Siempre lea y siga los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de alerta de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

⚠ ADVERTENCIA

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o choques eléctricos y algunas otras lesiones mientras utiliza su refrigerador, siga las siguientes precauciones:

- Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra.
- No remueva la terminal a tierra.
- No utilice un adaptador.
- No utilice un cable de extensión.
- Desconecte de la corriente eléctrica antes de dar servicio.
- Vuelva a colocar todas las partes y paneles antes de operar.
- Remueva las puertas de su refrigerador antiguo.
- Utilice limpiador ininflamable.
- Mantenga materiales y vapores inflamables, tales como gasolina, lejos del refrigerador.
- Use dos o más personas para mover e instalar el refrigerador.
- Desconecte el suministro de energía antes de instalar la fábrica de hielo (Ice Maker) (solo en aquellos modelos en los que viene incluida).
- Solo un técnico calificado debe instalar la tubería de agua y la fábrica de hielo (Ice Maker)
- Use un vaso resistente al verter el hielo (en algunos modelos).
- Este aparato no está destinado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento a menos que hayan sido instruidos o supervisados acerca del uso del aparato por una persona responsable por su seguridad.
- Se debe supervisar a los niños para asegurar que no jueguen con el aparato.
- Si el cable de alimentación se daña, debe ser reemplazado por el fabricante, por su agente de servicios o por una persona calificada para así evitar peligros.
- No almacene sustancias explosivas, como latas de aerosol con propulsor inflamable, en este aparato.
- Este aparato se fabricó para usarse en ambientes domésticos o similares, tales como: secciones de cocina en tiendas, oficinas y otros ambientes de trabajo; casas de campo y por clientes en hoteles, moteles y otros ambientes de tipo residencial; lugares de pernoctación y alimentación matutina; y hostelería y locales comerciales minoristas similares.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Cómo deshacerse adecuadamente de su refrigerador antiguo

! ADVERTENCIA

Riesgo de Sofocación

Remueva las puertas de su refrigerador antiguo.

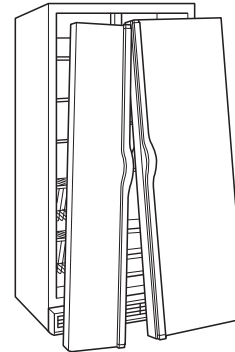
El incumplimiento de esta instrucción puede resultar en muerte o daño cerebral.

IMPORTANTE: Niños atrapados y asfixiados no son un problema del pasado. Los refrigeradores tirados o abandonados aun presentan un peligro, incluso si quedarán en ese lugar “por algunos días”.

Si se va a deshacer de su antiguo refrigerador, por favor siga las siguientes instrucciones para ayudar a prevenir accidentes.

Antes de deshacerse de su antiguo refrigerador o congelador:

- Remueva todas las puertas.
- Deje los estantes en su lugar, de esta forma los niños no podrán entrar fácilmente.



Información importante sobre cómo deshacerse de refrigerantes:

Deshágase de su refrigerador en conformidad con los reglamentos federales y locales. Los refrigerantes deben ser extraídos por un técnico autorizado en refrigerantes certificado por la EPA en conformidad con los procedimientos establecidos.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Cómo desempacar su refrigerador

! ADVERTENCIA

Riesgo de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar el refrigerador.

El incumplimiento de esta instrucción puede resultar en lesiones en la espalda u otras.

Saque los materiales del empaque. No utilice herramientas filosas, alcohol de fricción, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para remover restos de cinta o pegamento. Estos productos podrían dañar la superficie de su refrigerador. Para mayor información, consulte la sección “Seguridad del refrigerador”.

Cómo mover su refrigerador:

Su refrigerador es pesado. Al mover su refrigerador para limpiarlo o darle mantenimiento, asegúrese de proteger el piso para evitar que se dañe. Siempre tire el refrigerador en sentido recto hacia afuera al moverlo.

No menee el refrigerador ni lo haga “caminar” cuando lo trate de mover ya que podría dañar el piso.

Información importante para saber sobre los estantes y tapas de vidrio:

No limpie los estantes y tapas de vidrio con agua caliente cuando estén fríos. Los estantes y tapas pueden romperse al ser expuestos a cambios drásticos de temperatura, como sería un golpe brusco. El vidrio templado está diseñado para hacerse añicos. Esto es normal. Los estantes y tapas de vidrio son pesados. Use ambas manos al retirarlos para evitar que se caigan.

Cómo remover las puertas, nivelar y alinear

IMPORTANTE: Recomendamos que esta operación sea realizada por un técnico de servicio capacitado.

Reúna las herramientas y partes necesarias y lea las instrucciones antes de iniciar la instalación. Guarde estas instrucciones para utilizarlas como referencia en el futuro.

IMPORTANTE: Las imágenes que aparecen en esta página corresponden a los modelos con el depósito de hielo en la puerta. Para modelos con el depósito de hielo dentro del congelador, las configuraciones para las tuberías del dispensador de agua y para el cableado son más simples que las presentes en estas imágenes. Por favor lea todas las instrucciones contenidas en las siguientes páginas para más información.

NOTA: Antes de ingresar el producto a su hogar, mida el espacio de la entrada de su casa para ver si necesita remover las puertas del refrigerador o del congelador. De ser necesario, vea las instrucciones que vienen más adelante.

IMPORTANTE: Antes de comenzar, ponga el control del refrigerador o del congelador en la posición OFF (apagado). Desenchufe el refrigerador o desconecte el suministro de energía. Quite todos los alimentos, el depósito de hielo y cualquier recipiente o puerta ajustables de las puertas

⚠ ADVERTENCIA

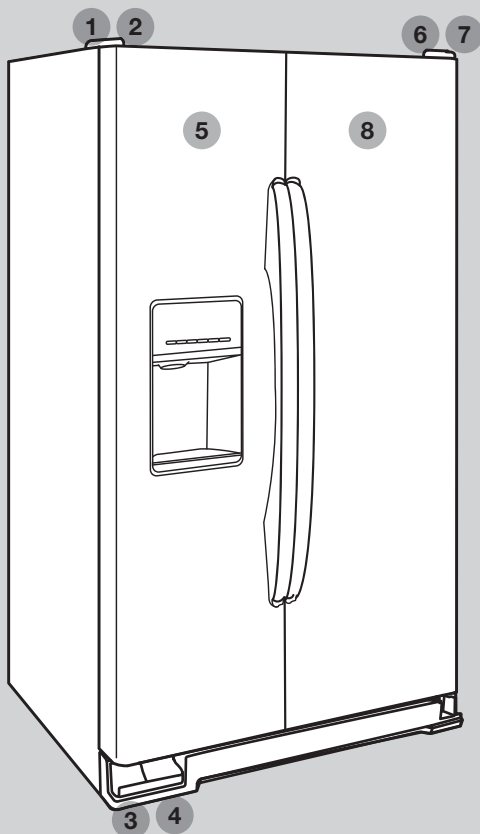


Peligro de Choque Eléctrico

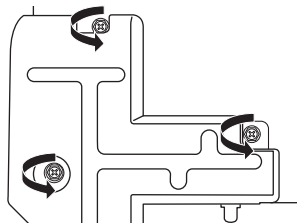
Desconecte el suministro de energía antes de remover las puertas.

No seguir esta instrucción podría ocasionar la muerte o un choque eléctrico.

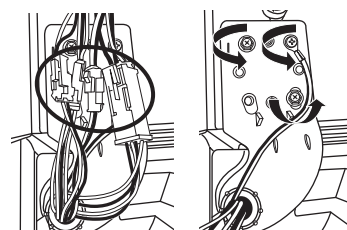
Puerta del congelador



- 1 Utilice un destornillador para sacar 3 tornillos de ajuste y remueva la bisagra superior como se muestra en la figura.

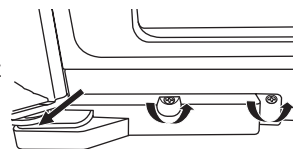


- 2 Desmantele 4 terminales manualmente, use un destornillador de cruz o una llave de tubo para soltar 2 tornillos M5 y 1 tornillo de puesta a tierra en sentido contrario a las agujas del reloj y remueva la bisagra superior después de desmantelar.

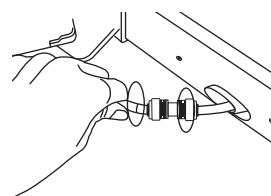


Nota: Intente asegurarse de que la puerta del congelador calza en el gabinete antes de desmontar los tornillos de la bisagra superior para así evitar una inminente falla en la puerta.

- 3 Utilice un destornillador de cruz para soltar los tornillos de fijación de la tapa de la luz inferior en sentido contrario a las agujas del reloj. Luego retire la tapa de la luz inferior.



- 4 Remueva las arandelas espaciadoras a ambos extremos del conector de acoplamiento como en el círculo rojo, y luego tire de la tubería de agua al mismo tiempo que asegura ambos extremos del conector de acoplamiento (para los modelos equipados con dicha pieza).

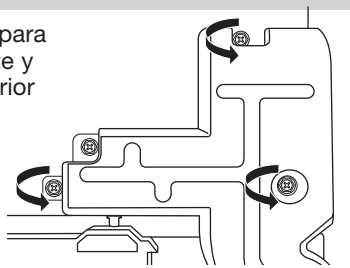


- 5 Levante la puerta del congelador para separar el agujero de la bisagra inferior del agujero del eje de la puerta, remueva la puerta y colóquela en una posición apropiada.



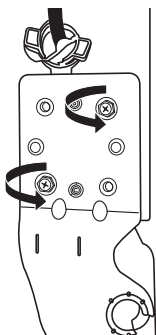
Puerta del refrigerador

- 6 Utilice un destornillador para soltar 3 tornillos de ajuste y remueva la bisagra superior como se muestra en la figura.



- 7 Remueva 2 tornillos M5 y 1 tornillo de puesta a tierra en sentido contrario a las agujas del reloj y remueva la bisagra superior después de quitar los tornillos.

Nota: Asegúrese de que la puerta del congelador calza en el gabinete antes de desmontar los tornillos de la bisagra superior para así evitar una inminente falla en la puerta.



- 8 Levante la puerta del congelador para separar el eje de la bisagra inferior del agujero del eje de la puerta, remueva la puerta y colóquela en una posición apropiada.



⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar el refrigerador.

El incumplimiento de esta instrucción puede resultar en lesiones en la espalda u otras.

Volver a colocar puertas y bisagras

IMPORTANTE: Recomendamos que esta operación sea realizada por un técnico de servicio capacitado.

1. Vuelva a colocar ambas bisagras inferiores, si las removió. Asegúrese de que los soportes niveladores se encuentren montados detrás de las bisagras. Apriete el tornillo.

IMPORTANTE: Cuando los tornillos están apretados correctamente, no debería haber espacios entre el refrigerador, el soporte nivelador y la bisagra.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar el refrigerador.

El incumplimiento de esta instrucción puede resultar en lesiones en la espalda u otras.

2. Antes de volver a colocar la puerta del congelador en la bisagra inferior izquierda, pase el cableado y las tuberías de agua a través de la bisagra.

- Pase el manajo pequeño de cables a través de la bisagra. Puede que necesite ayuda.

IMPORTANTE: No pase el manajo grande de cables a través de la bisagra. Este manajo está diseñado para operar directamente de la puerta a las conexiones debajo del congelador. Pasar el manajo grande por la bisagra a la fuerza podría dañar la puerta y/o el cableado, lo que impedirá que la puerta cierre apropiadamente.

- Pase ambas tuberías de agua a través de la bisagra inferior izquierda, luego vuelva a colocar la puerta del congelador en la bisagra. Puede que necesite ayuda.

NOTA: Proporcione un soporte adicional a las puertas mientras se reemplazan las bisagras superiores. No dependa únicamente de los imanes de la puerta para mantener las puertas en su lugar mientras trabaja.

3. Alinee y vuelva a colocar la bisagra superior izquierda del mismo modo que la removió. Apriete los tornillos.
4. Reconecte las tuberías de agua y el cableado.

IMPORTANTE: No entrelace las tuberías de agua y los manajos de cables al reconectarlos.

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Conmoción Eléctrica

Conecte en un tomacorriente de 3 terminales.

No remueva la terminal a tierra.

No use un adaptador.

No use un cordón de extensión.

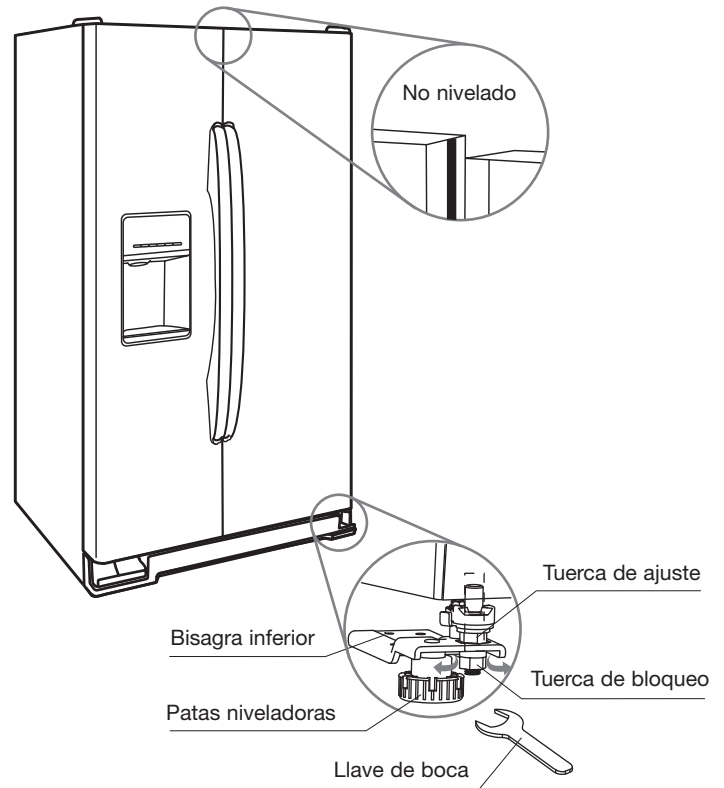
El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o conmoción eléctrica.

5. Conecte el refrigerador a un contacto de pared de 3 terminales.

Nivelación y cierre de puertas

Su refrigerador tiene dos patas frontales ajustables (una a la derecha y una a la izquierda). En la mayoría de los casos, el refrigerador ya debería quedar estable en el momento en que los pies tocan el suelo. Si su refrigerador parece inestable o si quiere que las puertas se cierren más fácilmente, ajuste la inclinación del refrigerador usando las instrucciones que siguen a continuación:

1. Coloque el refrigerador en su ubicación definitiva.
De ser necesario, abra ambas puertas en un ángulo de 90°.
2. Ambas patas niveladoras se encuentran en los soportes a ambos lados del producto.
NOTA: El tener a alguien empujando la parte superior del refrigerador le quita algo de peso a las patas niveladoras. Esto hace que los ajustes sean más fáciles.
3. Gire la pata niveladora hacia la izquierda para levantar esa parte del producto, o gírela hacia la derecha para bajarla.
NOTA: Ambas patas niveladoras deberían estar ceñidas al suelo y las ruedas no deberían tocarlo. Esto impide que el refrigerador patine al abrir las puertas.
4. Abra ambas puertas nuevamente para cerciorarse de que cierran tan fácil como lo desea. En caso contrario, incline el refrigerador un poco más hacia atrás girando las patas niveladoras hacia la izquierda. Puede que tenga que girarlas varias veces, ambas patas la misma cantidad.
5. Utilice un nivel de burbuja para verificar la nivelación del refrigerador.
NOTA: Siempre que necesite mover el refrigerador, gire la pata niveladora a la derecha hasta que se aleje por completo del suelo. Esto permitirá que el refrigerador se mueva más fácilmente.

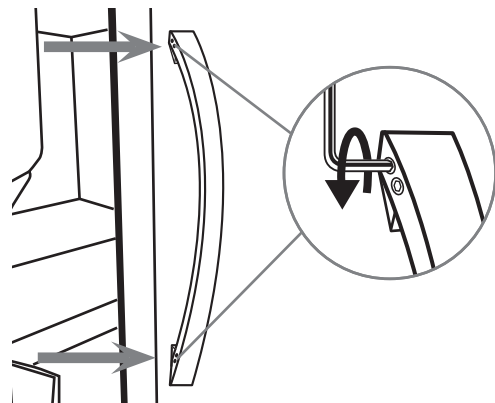


Cómo remover las manijas

Para remover las manijas:

1. Remueva las manijas usando una llave de boca como muestra la figura.

NOTA: Para evitar daños en el acabado, coloque las manijas en una toalla u otra superficie suave.



La manija puede removerse directamente con una llave de boca.

Alineamiento de las puertas

Las puertas están diseñadas para ser de alturas un poco diferentes cuando el refrigerador está vacío para justificar el peso de la comida que se colocará en dichas puertas. Si las puertas aún no están alineadas después de verificar la nivelación y abastecer el refrigerador de comida, siga los pasos que vienen a continuación para ajustar el alineamiento de la puerta.

1. Afloje la tuerca de bloqueo: con una llave de boca, gire 2 vueltas la tuerca de bloqueo en sentido anti-horario.
2. Ajuste según sea necesario: abra la puerta y gire la tuerca de ajuste en sentido anti-horario para levantar la puerta y gire la tuerca de ajuste en sentido horario para bajar la puerta. El ajuste máximo es de 5 mm.
3. Apriete la tuerca de bloqueo: una vez que se ajusta la altura de la puerta según sea necesario, apriete de nuevo la tuerca de bloqueo girando en sentido horario con una llave de boca.

Requisitos de ubicación

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Explosión

Mantenga materiales y vapores inflamables, tales como gasolina, lejos del refrigerador.

El incumplimiento de esta instrucción puede resultar en muerte, explosión o incendio.

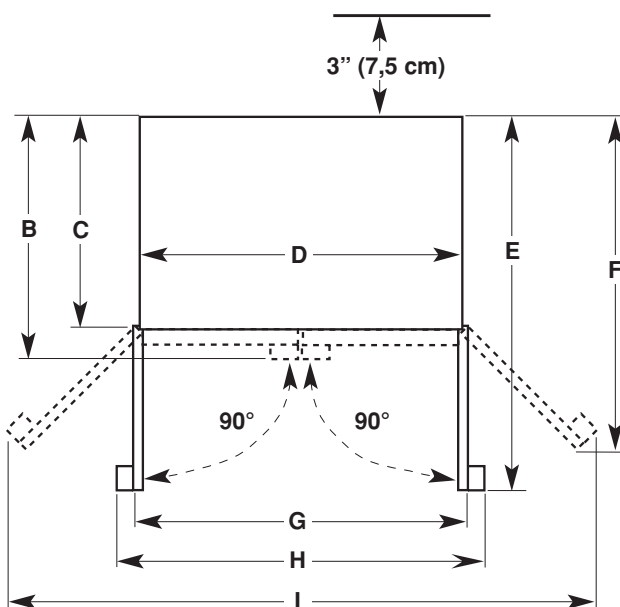
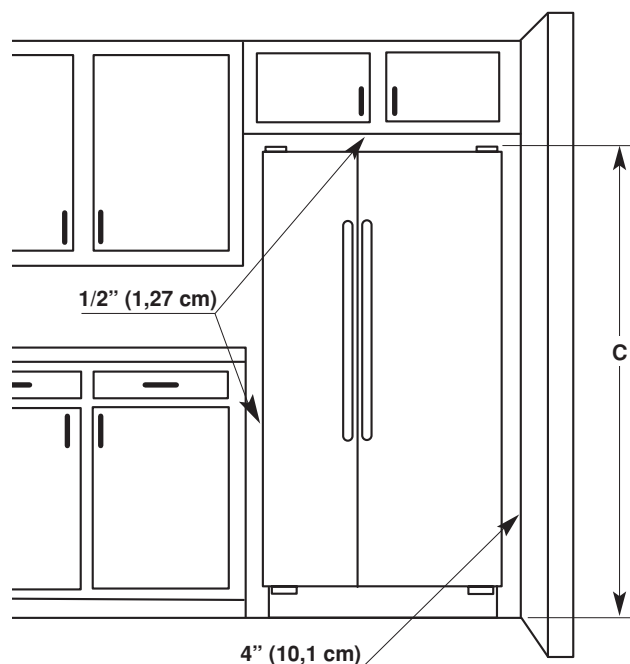
IMPORTANTE: Este refrigerador está diseñado únicamente para uso doméstico.

Para asegurar la ventilación adecuada de su refrigerador, deje 1/2" (1,27 cm) de espacio a cada lado y en la parte de arriba. Deje 3" (7,5 cm) de espacio detrás del refrigerador.

Si su refrigerador posee fabrica de hielo (Ice Maker), deje un espacio extra atrás para las conexiones de la tubería de agua. Al instalar su refrigerador arrinconado a una pared, deje 4" (10,1 cm) de espacio mínimo a cada lado (dependiendo del modelo) para permitir que las puertas se abran con libertad.

NOTAS:

- Este refrigerador está diseñado para usarse en una ubicación donde los rangos de temperatura oscilan entre 55 °F (10 °C) y 110 °F (43 °C). El rango preferible de temperatura de la habitación, para un desempeño óptimo, una reducción en el uso de electricidad y un enfriamiento superior, es entre 60 °F (15 °C) y 90 °F (32 °C). Se recomienda no instalar el refrigerador cerca de una fuente de calor, ya sea un horno o un radiador.
- El ancho mínimo normal para el área de corte del gabinete necesario para la instalación del producto es de 36" (91,44 cm). Sin embargo, si el producto se coloca contra una pared extendida y se desea tener espacio para quitar los cajones para verduras, se necesitará un ancho adicional en el gabinete de 18" (45,72 cm), por lo que se recomienda que el ancho total de abertura del gabinete sea de 54" (137,16 cm).



Altura total	Profundidad con manijas	Profundidad	Ancho del gabinete	Profundidad con puertas abiertas en 90°	Profundidad con puerta detenida	Ancho con puertas abiertas en 90°	Ancho con manijas y puertas abiertas en 90°	Ancho con manijas y puerta detenida
A	B	C	D	E	F	G	H	I
178,8	74,5	69,0	89,5	113,0	100,0	97,0	109,0	160,0

NOTA: Todas las dimensiones están en cm (en caso de que no esté especificado).

Requisitos eléctricos

! ADVERTENCIA



Riesgo de Conmoción Eléctrica

Conecte en un tomacorriente de 3 terminales.

No remueva la terminal a tierra.

No use un adaptador.

No use un cordón de extensión.

El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o conmoción eléctrica.

Antes de mover su refrigerador a su ubicación definitiva, es importante que se asegure de que tiene las conexiones eléctricas apropiadas.

Método recomendado de conexión a tierra

Se requiere de una fuente de suministro de energía eléctrica apropiada (ver tabla en página 24). Se recomienda un servicio eléctrico separado para su refrigerador.

Use un enchufe sin interruptor de encendido/apagado. No use cables eléctricos de extensión.

NOTA: Antes de efectuar cualquier tipo de instalación o limpieza desconecte el refrigerador de la fuente eléctrica. Cuando haya terminado, vuelva a conectar el refrigerador a la fuente eléctrica con las configuraciones deseadas. Vaya a la sección "Uso de los controles" de las Instrucciones del Usuario, de la Guía del Usuario o de la Guía de Uso y Cuidado.

Requisitos del suministro de agua

IMPORTANTE: Todas las instalaciones deben cumplir con los requerimientos locales de plomería.

Presión del agua

Se requiere una fuente de agua fría con presión de agua entre 22 y 120 psi (147 y 834 kPa) para que operen el dispensador de agua de la fábrica de hielo (Ice Maker). Si tiene cualquier pregunta sobre la presión del agua, consulte un plomero con autorizado.

- Si su refrigerador posee un dispensador de agua: después de completar la instalación, use el dispensador de agua para verificar la presión del agua.
- Remueva el filtro de agua y vierta 1 vaso (237 ml) de agua. Si se despacha un vaso de agua en 8 segundos o menos, la presión del agua al refrigerador cumple con los requisitos mínimos.
- Si toma más de 8 segundos, la presión del agua al refrigerador es más baja de lo recomendado. Revise la sección de "Solución de problemas" ante cualquier duda.

Conexión del suministro de agua

Lea todas las instrucciones antes de comenzar.

IMPORTANTE:

- La plomería se debe instalar de acuerdo al Código Internacional de Plomería y a códigos y normas locales.
- La tubería blanca de agua detrás del refrigerador (que se usa para conectar la tubería de agua doméstica) es un tubo de PEX (polietileno reticulado). Las conexiones de cobre y de PEX que van de la tubería de agua doméstica al refrigerador están permitidas. Estas ayudarán a evitar sabores u olores no deseados en su hielo o agua. Verifique que no haya ninguna fuga.
- Instale tuberías únicamente en áreas donde las temperaturas se mantendrán bajas.
- Asegúrese de que la longitud de los tubos no sea mayor a 8 metros y tenga cuidado para que no se doblen.

Para finalizar la instalación

! ADVERTENCIA



Riesgo de Conmoción Eléctrica

Conecte en un tomacorriente de 3 terminales.

No remueva la terminal a tierra.

No use un adaptador.

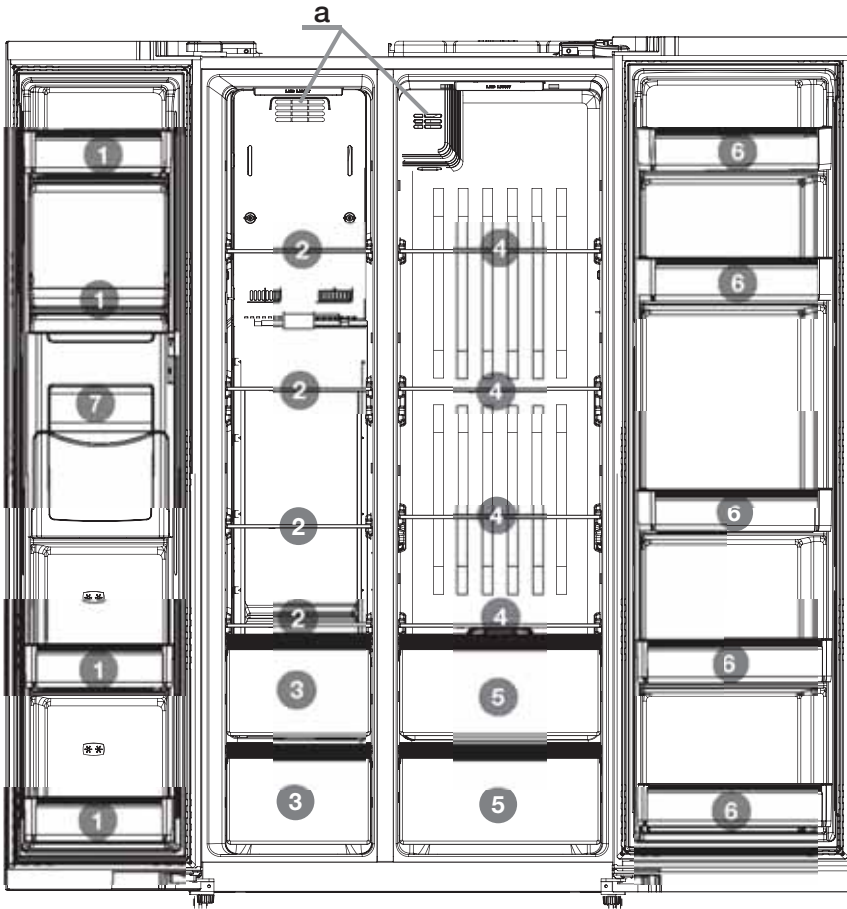
No use un cordón de extensión.

El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o conmoción eléctrica.

1. Conecte a un contacto de pared de 3 terminales.
2. Active el sistema de agua. Vaya a "Dispensadores de hielo y agua" en las Instrucciones del Usuario o la Guía del Usuario.

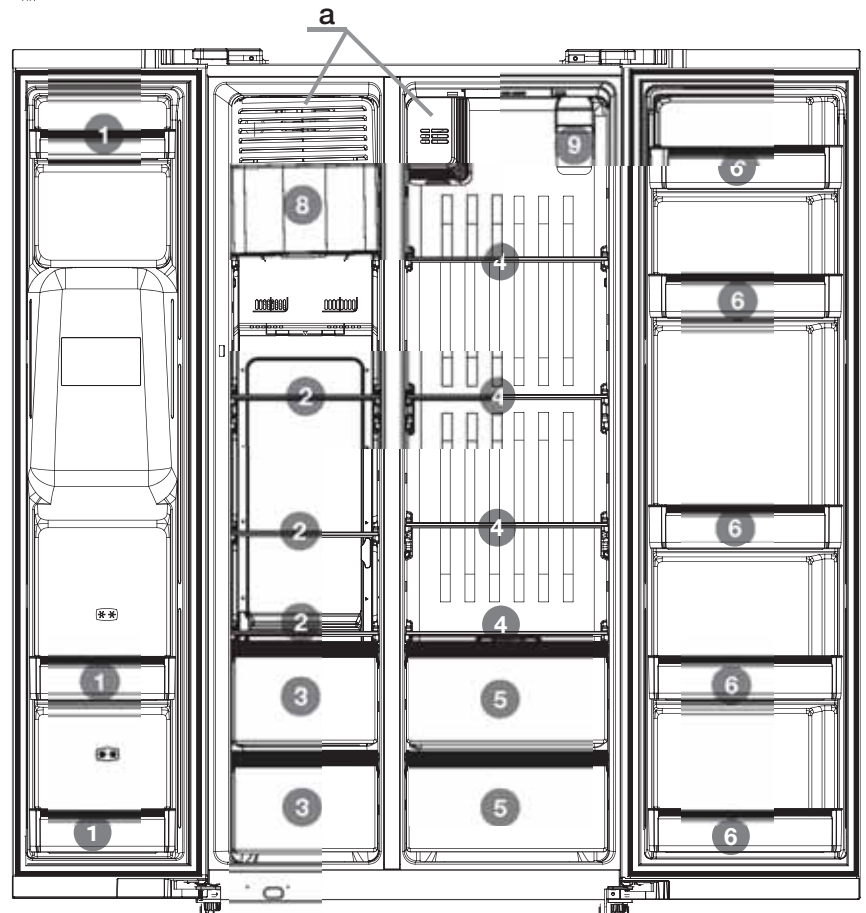
NOTA: Espere 24 horas para producir la primera tanda de hielo. Espere 72 horas para llenar completamente el contenedor de hielo. (La producción de hielo puede ser más lenta dependiendo de cuánto se abran las puertas y de la temperatura ambiente).

USO DE SU REFRIGERADOR



- 1- Cajones de puerta del congelador
- 2- Estante de vidrio del congelador
- 3- Cajones del congelador
- 4- Estante de vidrio del refrigerador
- 5- Cajones para verduras
- 6- Cajones de puerta del refrigerador
- 7- Smart Ice
- 8- Ice Maker (Fábrica de hielo automática), cubeta de hielo
- 9- Filtro de agua

a) **Nota:** Al colocar comida, no bloquee las salidas de aire

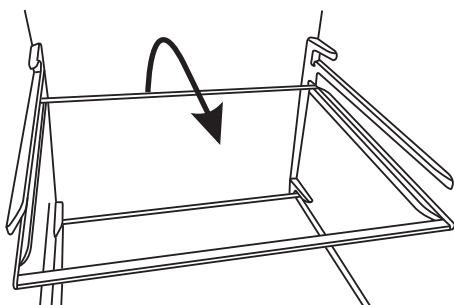


Compartimiento refrigerador

Coloque la comida que almacenará por poco tiempo o la que comerá en cualquier momento en el compartimiento refrigerador.

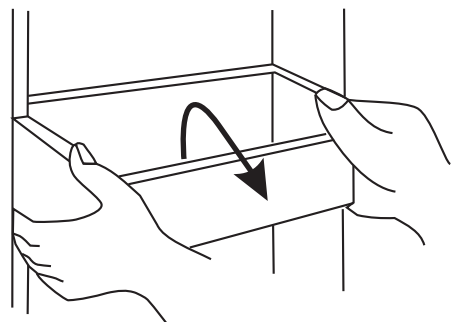
Aunque la regulación de la temperatura permitirá promediar la temperatura de la mayoría de las cámaras frigoríficas regionales entre 2 °C - 8 °C, no puede lograr la conservación a largo plazo de los alimentos. Por lo tanto, el compartimiento refrigerador solo se debe usar como un almacenador de comida de corto plazo.

Ajuste del estante



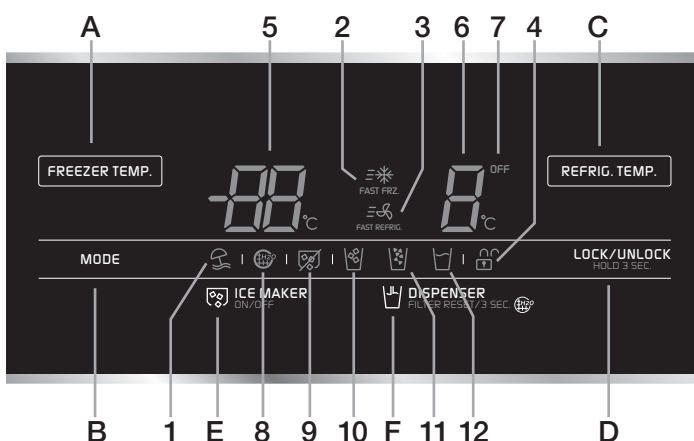
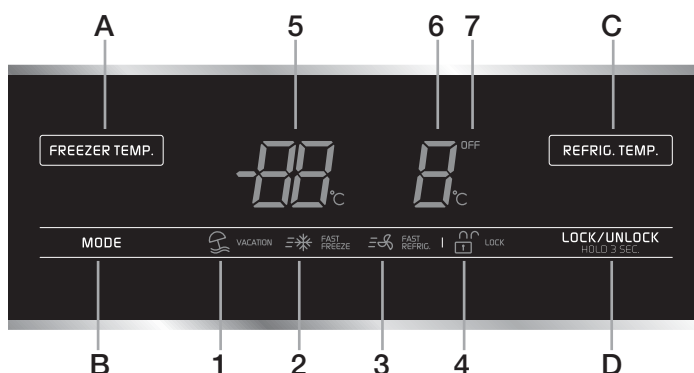
De acuerdo con las necesidades de almacenamiento de comida, puede ajustar el estante a la posición deseada. Para facilitar el uso del mismo o ajustar su ubicación, el estante se puede configurar para deslizarse, de modo que pueda usarlo y ajustarlo siempre que quiera fácilmente. Cuando desee limpiar el estante, por favor muévalo hacia su dirección, luego gírelo de modo que forme un ángulo de 90° con la dirección original, y finalmente jálalo.

Ajuste de altura y limpieza del cajones



Levante el **cajones** en su dirección, sujete ambos lados y luego jálalo hacia su dirección. Después de limpiarlo, instálelo en la dirección opuesta. También puede ajustar la posición de acuerdo con la altura de la comida almacenada.

Uso de los controles






1- Botón de operación

- A- Ajuste de temperatura del compartimiento congelador
- B- Ajustes de Modo
- C- Ajuste de temperatura del compartimiento refrigerador
- D- Bloquear/Desbloquear controles
- E- Ice Maker ON/OFF
- F- Dispensador

2- Pantalla

- 1- Modo vacaciones activado
- 2- Modo congelamiento rápido activado
- 3- Modo enfriamiento rápido activado
- 4- Controles bloqueados
- 5- Temperatura del compartimiento congelador
- 6- Temperatura del compartimiento refrigerador
- 7- Refrigerador apagado
- 8- Cambiar filtro de agua
- 9- Ice Maker apagado
- 10- Hielo en cubos
- 11- Hielo picado
- 12- Agua

3- Bloqueo/Desbloqueo

En estado de desbloqueo (el ícono **4** se ve así ) , mantenga presionada la tecla **D** durante 3 segundos y el refrigerador pasará al estado de bloqueo y el ícono **4** se verá así  . Mantenga presionada la tecla **D** por 3 segundos en estado de bloqueo, el ícono **4** se verá así  y dejará este estado.

Las siguientes funciones se deben ejecutar en estado de desbloqueo.
Presione el botón de modo (**botón B**) y podrá elegir entre los siguientes modos.



Las siguientes configuraciones funcionan durante el bloqueo.

4- Modo vacaciones

Presione la tecla **B** para seleccionar el modo Vacaciones, se verá el ícono **1** y entonces presione la tecla **D** para confirmar. El refrigerador comenzará a funcionar de acuerdo al modo Vacaciones.

5- Modo enfriamiento rápido

Presione la tecla **B** para seleccionar el modo Enfriamiento rápido, se verá el ícono **3** y entonces presione la tecla **D** para confirmar. El refrigerador comenzará a funcionar de acuerdo al modo Enfriamiento rápido.

6- Modo congelamiento rápido

Presione la tecla **B** para seleccionar el modo Congelamiento rápido, se verá el ícono **2** y entonces presione la tecla **D** para confirmar. El refrigerador comenzará a funcionar de acuerdo al modo Congelamiento rápido.

7- Configuraciones de la temperatura del compartimiento refrigerador

Presione la tecla **C** una vez. La temperatura del compartimiento refrigerador comienza a parpadear. Presione la tecla **C** nuevamente y podrá establecer la temperatura. El rango de temperatura es de 2 °C a 8 °C.

8- Configuraciones de la temperatura del compartimiento congelador

Presione la tecla **A** una vez. La temperatura del compartimiento congelador comienza a parpadear. Presione la tecla **A** nuevamente y podrá establecer la temperatura. El rango de temperatura es de -16 °C a -24 °C.

NOTA: Cuando la temperatura establecida del congelador cambia, si el congelador se encuentra en modo de enfriamiento rápido, congelamiento rápido, enfriamiento y congelamiento rápido, etc., esta función se debe cancelar inmediatamente.

Dispensador de agua y hielo

NOTAS:

- El sistema de despacho no funcionará cuando la puerta del congelador esté abierta.
- Espere 24 horas para que el refrigerador enfríe el agua.
- Espere 24 horas para producir la primera tanda de hielo. Deseche las primeras tres tandas de hielo producidas. Espere 72 horas para completar la producción de hielo.
- La pantalla de control en el panel de la puerta del congelador se apagará automáticamente y cambiará a modo “sleep” (“descanso”) cuando los botones de control y la base del dispensador no se hayan usado por 2 minutos o más. Mientras esté en modo “sleep”, con la próxima vez que se presione un botón de control se reactivará la pantalla de visualización, sin cambiar ninguna configuración.

Active el sistema de agua

La presencia de aire al interior del sistema de despacho de agua puede provocar que el dispensador de agua gotee. Luego de conectar el refrigerador a la fuente de agua o de volver a colocar el filtro de agua, active el sistema de agua. El activar el sistema de despacho de agua expulsa el aire presente en la tubería de agua y en el filtro y prepara a este último para su uso.

NOTA: Como se libera aire del sistema, puede que el agua del dispensador salga a chorros.

1. Usando un vaso resistente, presione y sostenga el botón de la base del dispensador de agua durante 5 segundos y luego suéltelo durante 5 segundos.
2. Repita el Paso 1 hasta que el agua comience a fluir.
3. Una vez que el agua comience a fluir, continúe presionando y sosteniendo la base del dispensador (5 segundos encendido, 5 segundos apagado) hasta que un total de 3 gal (12 L) se haya despachado.

Un flujo adicional de agua puede que sea necesario en algunos aparatos.

El dispensador de agua

IMPORTANTE:

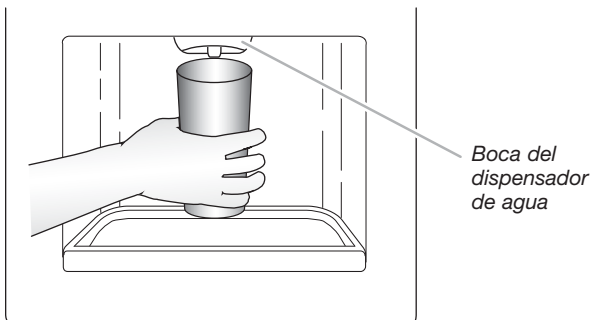
- Vierta al menos 1 qt (1 L) de agua semanalmente para mantener el suministro fresco.
- Si el flujo de agua proveniente del dispensador disminuye, podría deberse a una baja en la presión del agua.

Para despachar agua:

1. Presione el botón del Dispensador (**botón F**) y podrá elegir entre los siguientes modos.
La pantalla de visualización indica el tipo de hielo seleccionado.



2. Presione un vaso resistente contra la base del dispensador de agua.
Mantenga el vaso cerca de la boca del dispensador de agua para asegurarse de que esta se vierta dentro del vaso.



3. Retire el vaso para detener la salida de agua.

El dispensador de hielo

El hielo sale del depósito de la fabrica de hielo (Ice Maker) al interior del congelador cuando la base del dispensador está presionada. Para apagar la fabrica de hielo (Ice Maker) revise la sección "Fabrica de hielo (Ice Maker) y depósito de hielo".

Su fabrica de hielo (Ice Maker) puede producir tanto hielo picado como hielo en cubos. Antes de despachar hielo, seleccione el tipo de hielo que prefiera presionando el botón ICE TYPE (tipo de hielo).

1. Seleccione su opción utilizando la interfaz del panel.
La pantalla de visualización indica el tipo de hielo seleccionado.



En el caso del hielo picado, los cubos se trituran antes de salir. Esta modalidad puede demorar un poco más. Los ruidos provenientes de la picadora de hielo son normales y el tamaño de las piezas puede variar. Al cambiar la modalidad de hielo picado a cubos, unos cuantos hielos picados saldrán despachados junto a los primeros cubos.

Para despachar hielo

1. Asegúrese de que seleccionó el tipo de hielo deseado.
Para cambiar de cubos a hielo picado, presione ICE TYPE (Tipo de hielo).

⚠ ADVERTENCIA

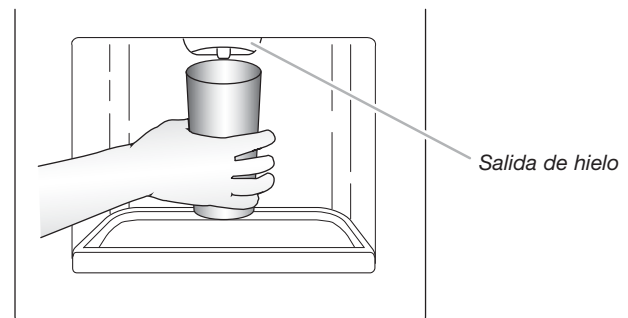


Peligro de Corte

Use un vaso resistente al despachar hielo.

No seguir esta instrucción podría ocasionar cortes.

2. Presione un vaso resistente contra la base del dispensador de hielo. Mantenga el vaso cerca de la salida de hielo para asegurarse de que este se vierta dentro del vaso.



IMPORTANTE: No necesita aplicar demasiada presión sobre la base del dispensador para activar el dispensador de hielo. El presionar más fuerte no hará que el dispensador funcione más rápido o que salga más hielo.


3. Retire el vaso para detener la salida de hielo.

NOTA: El hielo podría continuar saliendo por algunos segundos luego de retirar el vaso de la base del dispensador. El dispensador puede continuar haciendo ruido unos pocos segundos después de la operación.

Ice Maker (Fábrica de hielo) y depósito

- Espere 24 horas para producir la primera tanda de hielo. Deseche las primeras tres tandas de hielo producidas.
- La calidad del hielo será tan buena como la calidad del agua que abastece su fabrica de hielo (Ice Maker). Evite conectar la fabrica de hielo (Ice Maker) a un suministro de agua blanda. Los químicos del agua blanda (como la sal) pueden dañar partes de la fabrica de hielo (Ice Maker) y afectar la calidad del hielo. Si el suministro de agua blanda es la única opción, asegúrese de que el ablandador de agua esté funcionando adecuadamente y en perfecto estado.
- No use ningún objeto afilado para raspar el hielo del depósito de hielo. Estos pueden dañar el contenedor de hielo y el mecanismo de despacho.
- No almacene nada sobre o en la fabrica de hielo (Ice Maker) o el depósito de hielo.

Encender y apagar la fabrica de hielo (Ice Maker)

- Para encender o apagar la fabrica de hielo (Ice Maker) automática, presione el botón "ice maker on/off" - la luz "ice maker apagado" enciende cuando esta función está desactivada .

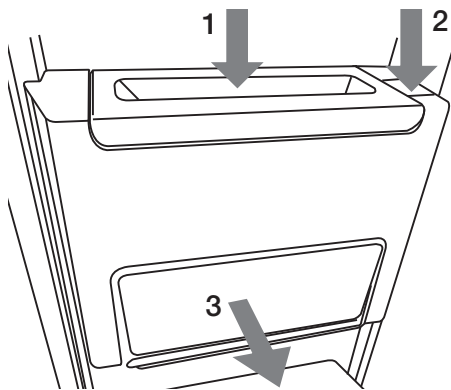
NOTA: La fabrica de hielo (Ice Maker) tiene un apagado automático para impedir que el depósito se desborde durante su operación normal. Cuando el depósito de hielo está a plena capacidad, la fabrica de hielo (Ice Maker) detendrá automáticamente la producción de hielo, pero la función fábrica de hielo (Ice Maker) permanecerá activada.

Smart Ice

Usando el embudo superior (1), llene la bandeja de hielo vacía con agua potable (colmarla podría provocar que el hielo se pegue a la gaveta).

Presione el botón (2) para liberar los cubos de hielo de la bandeja y que caigan en la gaveta.

Jale la bandeja para remover los cubos de hielo (3). Para reducir el tiempo de congelamiento de los cubos utilice agua fría.



Sistema de filtración de agua

No utilice agua microbiológicamente peligrosa o de dudosa procedencia sin cerciorarse de que el agua se desinfecta adecuadamente, ya sea a la entrada o a la salida del sistema. Sistemas certificados para la reducción de impurezas pueden utilizarse en aguas desinfectadas, las que podrían contener impurezas filtrables.


- Este producto es únicamente para agua fría.
- El sistema de agua debe instalarse bajo las leyes y reglamentos estatales y locales.

Directrices / Parámetros para el suministro de agua

Suministro de agua	Potable o de pozo
Presión del agua	21 - 120 psi (147 - 834 kPa)
Temperatura del agua	33 °F - 100 °F (0,6 °C - 37,8 °C)
Flujo del servicio	0,5 gpm (1,9 Lpm) @ 60 lb/pulg ²

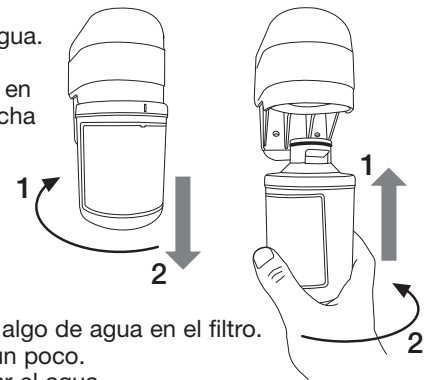
Luz de estado del filtro de agua

La luz de estado del filtro de agua lo ayudará a saber cuándo cambiar el filtro de agua.

- Cuando el filtro de agua del panel de control del dispensador se enciende significa que ya casi es hora de cambiar el cartucho del filtro de agua .

Cómo reemplazar el filtro de agua

1. Cierre el suministro de agua.
2. Localice el filtro de agua en la esquina superior derecha en el compartimiento refrigerador.
3. Remueva el filtro girándolo en el sentido de las agujas del reloj.



NOTA: Puede que haya algo de agua en el filtro. Puede que se derrame un poco. Use una toalla para secar el agua.

4. Saque el nuevo filtro de su empaque y asegúrese de que los anillos estén bien posicionados. .
5. Inserte el nuevo filtro en la carcasa y asegúrelo girándolo en sentido contrario a las agujas del reloj.
6. Abra el suministro de agua y deje que el sistema de agua fluya (revise la sección "Dispensadores de Agua y Hielo").

Reiniciar el estado del filtro

- Después de cambiar el filtro de agua, reinicielo presionando por 3 segundos el botón FILTER RESET (Reiniciar filtro).

Una vez reiniciado el sistema, los íconos de la pantalla de visualización se apagarán.

CUIDADO DE SU REFRIGERADOR

Limpieza

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Explosión

Utilice limpiadores ininflamables.

El no hacer caso puede resultar en muerte, explosión o incendio.

⚠ ADVERTENCIA



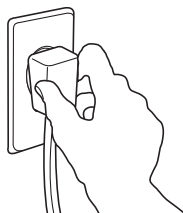
Riesgo de Conmoción Eléctrica

Desconecte el suministro de energía antes de comenzar.

Vuelva a colocar todos los componentes antes de encender el producto.

El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en muerte, o conmoción eléctrica.

- Mantener su refrigerador limpio evita olores no deseados en la comida.
- Antes de limpiar el producto, desconéctelo.
- Los alimentos perecibles deben colocarse dentro de contenedores térmicos.



IMPORTANTE:

- Nunca utilice productos tóxicos (amoníaco, removedores, etc.) o abrasivos (polvos, etc.), estropajos o cepillos al limpiar su refrigerador. Estos productos podrían dañar su refrigerador y dejar un olor desagradable.



- Además, no deje que estos productos entren en contacto con su refrigerador ya que también podrían dañarlo.

- Utilice una tela blanda o una esponja remojados con detergente o jabón suave. Enjuague bien y seque con una tela seca y limpia.
- Para facilitar la limpieza, este electrodoméstico posee estantes de vidrio templado. Los bordes de los estantes impiden que los líquidos se filtren a otros compartimientos.
- Para limpiar la parte trasera por fuera utilice únicamente una aspiradora o un plumero.
- Después de limpiar, vuelva a conectarlo. De ser necesario, coloque el control de temperatura en la posición deseada.
- Evite derramar líquidos en el compartimiento del congelador.
- Limpie el control eléctrico con una tela suave y seca.

Luces LED

IMPORTANTE:

- Su electrodoméstico utiliza tecnología LED dentro del compartimiento refrigerador.
- Si es necesario reemplazar la luz, llame a una Tienda de Post-Venta autorizada o consulte con su distribuidor.

Purificador/Filtro de agua

Para mantener la higiene apropiada del sistema, el purificador debe usarse diariamente.

IMPORTANTE: Si el sistema de purificación no se usa por más de 3 días, cuesta a lo menos 3 litros de agua mantener el funcionamiento adecuado del sistema y la calidad del agua.

- Evite tocar el área limpia con las manos sucias para prevenir que el agua se contamine, especialmente la salida de agua.
- La limpieza de la salida de agua puede hacerse con un algodón húmedo.

Filtro

- El filtro de agua debería reponerse periódicamente. Usted puede adquirir un nuevo filtro por medio de la Red de Servicios de Whirlpool.
- Le recomendamos cambiar el filtro al menos cada 6 meses (1136 litros). La duración del filtro puede variar de acuerdo con la calidad del agua recibida por el sistema.

NOTA: Si el flujo de agua o de hielo se reduce notoriamente, cambie de filtro incluso antes de lo que el sistema lo indica "Change" (Cambiar).

- La pieza no es gratis y el precio puede variar de una Red de Servicios de Whirlpool a otra.
- El primer repuesto del filtro de agua será pagado por Whirlpool como parte de la garantía.

IMPORTANTE:

- La vida útil del filtro podría disminuir si hay una gran cantidad de partículas sólidas en el agua suministrada al sistema de purificación.
- Solo el primer trabajo de reposición del filtro está incluido en la garantía.
- Para cambiar el filtro, revise la sección “Sistema de filtración de agua” (Cómo reemplazar el filtro de agua).

Cuidado en periodo de vacaciones

Modo vacaciones

1. Consuma todos los alimentos perecibles y congele los otros.
2. Si su refrigerador posee una fabrica de hielo (Ice Maker) automática y se encuentra conectada al suministro de agua doméstico, desconecte este suministro. Se puede producir daño si el suministro de agua no se apaga.
3. Si posee una fabrica de hielo (Ice Maker) automática, desconéctela.
4. Vacíe el depósito de hielo.
5. Active el modo vacaciones.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Primero pruebe las soluciones sugeridas aquí para evitar el posible costo de una llamada al servicio técnico.

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Conmoción Eléctrica

Conecte en un tomacorriente de 3 terminales.

No remueva la terminal a tierra.

No use un adaptador.

No use un cordón de extensión.

El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o conmoción eléctrica.

FUNCIONAMIENTO GENERAL

Posibles causas y/o soluciones recomendadas

El refrigerador no funciona

- **No está conectado al suministro eléctrico** - Conecte el cable del suministro de energía a un contacto de pared de 3 terminales. No use cables eléctricos de extensión.
 - **No hay electricidad en el contacto de pared** - Conecte una lámpara para ver si el contacto de pared está funcionando.
 - **Un fusible de la casa se fundió o se disparó el cortacircuitos** - Reemplace el fusible o repositone el cortacircuitos. Si el problema persiste, contacte a un electricista autorizado.
 - **El control o el enfriamiento no están encendidos** - Asegúrese de que el control del refrigerador o el enfriamiento están encendidos. Revise la sección “Uso de los controles”.
 - **Instalación nueva** - Siga las instrucciones de instalación. Espere 24 horas para que el refrigerador y el congelador se enfríen completamente.
- NOTA:** Ajustar el control de temperatura en lo más frío no hará que refrigerador ni el congelador congelen más rápido.

FUNCIONAMIENTO GENERAL

Posibles causas y/o soluciones recomendadas

El motor parece funcionar excesivamente

- **Su nuevo refrigerador posee un motor de ahorro de energía** - El refrigerador puede funcionar más de lo que usted está acostumbrado porque el compresor y los ventiladores funcionan a una velocidad menor, lo que es energéticamente más eficiente. Esto es normal.

NOTA: Puede que el refrigerador funcione aun por más tiempo si la habitación está caliente, si ha colocado muchos alimentos, si las puertas se mantienen abiertas o si ha dejado una abierta.

El refrigerador parece ruidoso

El compresor en su nuevo refrigerador regula la temperatura más eficientemente y utiliza menos energía que modelos anteriores. Durante varias etapas del funcionamiento, puede que escuche sonidos de funcionamiento normales que no le son familiares.

Los siguientes ruidos son normales:

- **Zumbido/Chasquido** - Se escucha cuando la válvula de agua se abre y cierra para verter agua o llenar la fabrica de hielo (Ice Maker). Si el refrigerador está conectado a la tubería de agua, esto es normal. Si el refrigerador no está conectado a la tubería de agua, desconecte la fabrica de hielo (Ice Maker).
- **Crujidos/Estrépitos** - Se escucha cuando se expulsa el hielo del molde de la fabrica de hielo (Ice Maker).
- **Estallido** - Se escucha cuando las paredes interiores se contraen/expanden, especialmente durante el enfriamiento inicial.
- **Pulsaciones/Runruneos** - Se escucha cuando los ventiladores o el compresor se ajustan para optimizar el rendimiento durante el funcionamiento normal.
- **Vibraciones** - Se escucha cuando el agua pasa a través de la tubería de agua o por el flujo de refrigerante. Las vibraciones también pueden provenir de los artículos colocados en la parte alta del refrigerador.
- **Agua corriendo o gorgoteo** - Se escucha cuando se derrite durante el ciclo de descongelación y el agua corre hacia la bandeja recolectora.
- **Chispazos** - Se escucha cuando el agua gotea sobre el calentador durante el ciclo de descongelación.

La temperatura está demasiado alta

- **Instalación nueva** - Siga las instrucciones de instalación. Espere 24 horas para que el refrigerador y el congelador se enfríen completamente.

NOTA: Ajustar el control de la temperatura en lo más frío no hará que el refrigerador ni el congelador congelen más rápido.

- **Las puertas se abren a menudo o no se cierran** - Aire tibio entró al refrigerador. Intente abrir lo menos posible las puertas, manténgalas totalmente cerradas y asegúrese de que queden cerradas.
- **Los orificios de ventilación están bloqueados** - Retire inmediatamente los artículos que estén justo frente a los orificios de ventilación.
- **Ha colocado una gran cantidad de comida caliente últimamente** - Espere un par de horas para que el refrigerador vuelva a su temperatura normal.
- **No se han ajustado los controles correctamente de acuerdo con las condiciones del entorno** - Ajuste los controles a una temperatura más baja. Vuelva a verificar la temperatura en 24 horas.

La temperatura está demasiado baja

- **No se han ajustado los controles correctamente de acuerdo con las condiciones del entorno** - Ajuste los controles a una temperatura más alta. Vuelva a verificar la temperatura en 24 horas.
- **El estante superior del refrigerador está más frío que los inferiores** - En algunos modelos, el aire del congelador entra al compartimiento del refrigerador por medio de orificios de ventilación cercanos al estante superior. Como resultado, el estante superior puede permanecer un poco más frío.
- **Los orificios de ventilación están bloqueados** - Retire inmediatamente los artículos que estén justo frente a los orificios de ventilación.

Acumulación de humedad en el interior

NOTA: Algunos tipos de humedad acumulada son normales. Limpie con una tela suave y seca.

- **Humedad en la habitación** - Un ambiente húmedo contribuye a la acumulación de humedad. Utilice el refrigerador únicamente en una ambiente cerrado, lo menos húmedo posible.
- **Las puertas se abren a menudo o no se cierran** - Aire tibio entró al refrigerador. Intente abrir lo menos posible las puertas, manténgalas totalmente cerradas y asegúrese de que queden cerradas.

FUNCIONAMIENTO GENERAL

Posibles causas y/o soluciones recomendadas

Las luces en el interior no funcionan

- **Puede que las puertas hayan permanecido abiertas por un largo periodo de tiempo** - Cierre las puertas para reiniciar las luces.
- **Hay un foco LED flojo o quemado** - En los modelos con focos interiores incandescentes, apriete el foco o reemplácelo. Revise la sección "Luces".

NOTA: En modelos con mini luces LED, solicite asistencia o servicio si las luces del interior no funcionan cuando cualquiera de las puertas se abre. Consulte la portada o la Garantía para obtener la información del contacto.

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Explosión

Utilice limpiadores ininflamables.

El no hacer caso puede resultar en muerte, explosión o incendio.

PUERTAS Y NIVELACIÓN

Posibles causas y/o soluciones recomendadas

Es difícil abrir las puertas

- **Las juntas están sucias o pegajosas** - Limpie las juntas y superficies de contacto con un jabón suave y agua caliente. Enjuague y seque con una tela suave.

Las puertas no se cierran completamente

- **Hay algo bloqueando la puerta** - Retire paquetes de comida de la puerta. Asegúrese de que todos los depósitos y estantes estén en las posiciones correctas. Asegúrese de haber retirado todos los materiales de empaque.

Las puertas parecen estar disparejas

- **Las puertas necesitan estar alineadas o es necesario nivelar el refrigerador** - Revise las instrucciones de la sección de nivelación y alineamiento de las puertas.

El refrigerador se tambalea y no es estable

- **El refrigerador no está nivelado** - Para estabilizar el refrigerador, remueva la rejilla de la base y baje las patas niveladoras hasta que toquen el suelo. Revise las instrucciones de nivelación y alineamiento de las puertas.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Corte

Use un vaso resistente al despachar hielo.

No seguir esta instrucción podría ocasionar cortes.

HIELO Y AGUA

Posibles causas y/o soluciones recomendadas

La fabrica de hielo (Ice Maker) no está produciendo hielo, no produce suficiente hielo o produce un hielo pequeño o hueco

- **El refrigerador no está conectado al suministro de agua o la válvula de cierre de suministro no está abierta por completo** - Conecte el refrigerador al suministro de agua y asegúrese de que la válvula de cierre de suministro esté completamente abierta.
- **Hay un estrechamiento en la tubería del suministro de agua** - Un estrechamiento en la tubería de agua puede reducir el flujo de agua, provocando una baja en la producción de hielo, pequeños cubos de hielo y/o huecos o irregularidades en la forma de los hielos. Enderece la tubería de agua.
- **La fabrica de hielo (Ice Maker) no está encendida** - Encienda la fabrica de hielo (Ice Maker). Revise la sección “fabrica de hielo (Ice Maker) y depósito”.
- **Instalación nueva** - Luego de conectar el refrigerador al suministro de agua, active el sistema de agua. (Revise la sección “Dispensadores de agua y hielo”). Espere 24 horas para que inicie la producción de hielo. Espere 72 horas para completar la producción de hielo. Deseche las primeras tres tandas de hielo producidas.
- **Se extrajo una gran cantidad de hielo recientemente** - Espere un tiempo considerable para que la fabrica de hielo (Ice Maker) produzca hielo.
- **Se trabó el hielo o el brazo eyector de la fabrica de hielo (Ice Maker)** - Remueva el hielo del brazo eyector usando un utensilio de plástico.
- **Presión de agua inadecuada** - Verifique que su hogar cuente con una presión de agua adecuada. Revise la sección “Requisitos del suministro de agua”.
- **El filtro de agua no se instaló correctamente** - Asegúrese de que el filtro de agua está instalado correctamente. Revise la sección “Sistema de filtración del agua”.
- **Se ha conectado un sistema de filtración de agua de osmosis inversa al suministro de agua fría** - Esto puede disminuir la presión del agua. Revise la sección “Requisitos del suministro de agua”.

NOTA: Si aún tiene dudas al respecto de la presión del agua, contacte a un plomero autorizado.

El dispensador de hielo no funciona correctamente

- **Las puertas no están cerradas por completo** - Asegúrese de que ambas puertas están bien cerradas. (en algunos modelos, únicamente la puerta del congelador debe estar cerrada para que el dispensador funcione).
- **Instalación nueva** - Luego de conectar el refrigerador al suministro de agua, active el sistema de agua. Revise la sección “Dispensadores de agua y hielo”). Espere 24 horas para que inicie la producción de hielo. Espere 72 horas para completar la producción de hielo. Deseche las primeras tres tandas de hielo producidas.
- **La fabrica de hielo (Ice Maker) no está encendida o el depósito de hielo no está instalado correctamente** - Encienda la fabrica de hielo (Ice Maker) y asegúrese de que el depósito de hielo se encuentra firme en su posición. Revise la sección “fabrica de hielo (Ice Maker) y depósito”.
- **Se ha atascado o congelado el hielo en el depósito de hielo o el hielo está bloqueando el conducto de salida de hielo** - Remueva o separe el hielo atascado utilizando un utensilio de plástico, de ser necesario. Limpie el conducto de salida de hielo y el botón del depósito de hielo usando un paño humedecido con agua tibia, luego saque ambos con cuidado. Para evitar estos atascamientos y mantener un suministro fresco de hielo, vacíe el depósito de hielo y limpie tanto el depósito de hielo como el conducto de salida de hielo cada 2 semanas.
- **Se ha agregado el hielo incorrecto al depósito** - Utilice únicamente cubos de hielo producidos en la respectiva fabrica de hielo (Ice Maker).
- **El dispensador está bloqueado** - Desbloquee el dispensador. Revise la sección “Dispensadores de agua y hielo”).
- **El dispensador de hielo se atasca mientras vierte el hielo picado** - Para modelos con depósito de hielo en la puerta cambie temporalmente el modo de hielo picado a hielo en cubos para despejar el depósito de hielo.
- **Se ha dejado presionada la base del dispensador o la palanca por demasiado tiempo** - El hielo dejará de salir automáticamente. Espere un par de minutos para que el dispensador se reinicie y luego continúe con la operación. Saque grandes cantidades de hielo directamente del depósito de hielo y no del dispensador.
- **La presión de agua a la casa no está por encima de los 22 psi (147 kPa)** - La presión del agua a la casa afecta el flujo del dispensador. Revise la sección “Requisitos del suministro de agua”.
- **El filtro de agua está atascado o no está instalado correctamente** - Reemplace el filtro o reinstálelo correctamente. Revise la sección “Sistema de filtración del agua”. See “Water filtration system”.

HIELO Y AGUA

Posibles causas y/o soluciones recomendadas

El hielo o el agua tienen un mal sabor, olor o un color grisáceo.

- **Nuevas conexiones de plomería** - Las nuevas conexiones de plomería podrían provocar hielo o agua descoloridos o de mal sabor. Este problema debería desaparecer con el tiempo.
- **El hielo se ha almacenado por mucho tiempo** - Deseche el hielo y lave el depósito de hielo. Espere 24 horas para que la fabrica de hielo (Ice Maker) produzca más hielo.
- **El olor se transfirió de los alimentos** - Use recipientes herméticos contra humedad para almacenar la comida.
- **Uso de una tubería de suministro de agua no recomendada** - Los olores y sabores se pueden transmitir desde ciertos materiales usados en tuberías de suministro de agua no recomendadas. Utilice únicamente la tubería de suministro de agua recomendada. Revise la sección "Requisitos del suministro de agua".
- **Hay minerales (como azufre) en el agua** - Puede que sea necesario instalar un filtro de agua para remover dichos minerales.
- **Se instaló o reemplazó recientemente el filtro de agua** - Un descoloramiento o un color gris en el hielo o agua indica que el sistema de filtración del agua necesita un enjuague adicional. Revise la sección "Dispensadores de agua y hielo".

El dispensador de agua no funciona correctamente

- **Las puertas no están cerradas por completo** - Asegúrese de que ambas puertas están bien cerradas. (En algunos modelos, solo la puerta del congelador debe estar cerrada para que el dispensador funcione).
- **El refrigerador no está conectado al suministro de agua o la válvula de cierre de suministro no está encendida** - Conecte el refrigerador al suministro de agua y asegúrese de que la válvula de cierre de suministro está completamente abierta.
- **Hay un estrechamiento en la tubería del suministro de agua** - Un estrechamiento en la tubería de agua puede reducir el flujo de agua al dispensador. Enderece la tubería de agua.
- **La presión de agua a la casa no está por encima de los 22 psi (147 kPa)** - La presión de agua de la casa afecta el flujo del dispensador. Revise la sección "Requisitos del suministro de agua".
- **Instalación nueva** - Luego de conectar el refrigerador al suministro de agua, active el sistema de agua. Revise la sección "Dispensadores de agua y hielo".
- **El dispensador está bloqueado** - Desbloquee el dispensador. Revise la sección "Dispensadores de agua y hielo".
- **El filtro de agua está atascado o no está instalado correctamente** - Reemplace el filtro o reinstálelo correctamente. Revise la sección "Sistema de filtración del agua".
- **Se ha conectado un sistema de filtración de agua de osmosis inversa al suministro de agua fría** - Esto puede disminuir la presión de agua. Revise la sección "Requisitos del suministro de agua".

NOTA: Si aún tiene dudas al respecto de la presión del agua, contacte a un plomero autorizado.

Hay fugas de agua o goteos en el dispensador

NOTA: Después de usar el dispensador, un par de gotas de agua adicionales es normal.

- **El vaso no se dejó suficiente tiempo bajo el dispensador** - Deje el vaso bajo el dispensador de 2 a 3 segundos después de soltar la base o la palanca del dispensador.
- **Instalación nueva o se instaló o reemplazó el filtro recientemente** - La presencia de aire al interior de las tuberías de agua puede provocar que el dispensador de agua gotee. Active el sistema de agua para expulsar el aire al interior de las tuberías de agua. Revise la sección "Dispensadores de agua y hielo".
- **Se están derritiendo los restos de hielo en el conducto del dispensador** - Asegúrese de que el conducto de hielo esté libre de hielo, escarcha o pedazos de hielo.

HIELO Y AGUA**Posibles causas y/o soluciones recomendadas**

Hay fugas de agua en la parte trasera del refrigerador

- **Las conexiones de tuberías no están totalmente apretadas** - Asegúrese de que las conexiones están firmemente apretadas. Revise la sección "Conexión del suministro de agua".

El agua del dispensador no es lo suficientemente fría (en algunos modelos)

NOTA: El agua del dispensador se enfría a 50 °F (10 °C).

- **Instalación nueva** - Espere 24 horas después de la instalación para que el suministro de agua se enfríe completamente.
- **Recientemente se despachó una gran cantidad de agua** - Espere 24 horas para que el nuevo suministro de agua se enfríe completamente.
- **No se ha despachado agua recientemente** - El primer vaso de agua puede que no esté frío. Deseche el primer vaso de agua vertida.
- **El refrigerador no está conectado a una tubería de agua fría** - Asegúrese de que el refrigerador está conectado a una tubería de agua fría. Revise la sección "Requisitos del suministro de agua".

Las luces del dispensador no funcionan

NOTA: Las luces del dispensador solo funcionan cuando se presiona la base del dispensador.

ACCESORIOS

Para ordenar un accesorio:

Contacte a nuestro distribuidor autorizado:

	CAPITAL	OTRAS REGIONES
COLOMBIA	4048565	018000112365
PANAMÁ	8336294	8000570058 - 18558807224
COSTA RICA	40001423	8000571023 - 8000571029
VENEZUELA		08009447565
ECUADOR		1800344782
GUATEMALA	24700858	
REP. DOMINICANA		18007510135
EL SALVADOR	22119002	
PUERTO RICO		17879997400
HONDURAS		serviciook@whirlpool.com
NICARAGUA		