



SIDE BY SIDE REFRIGERATOR

Use & Care Guide

Table of Contents.....2

FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS

Manual de uso y cuidado

Índice.....18

对开门冰箱

使用及维护指南

目录34

사이드 바이
사이드 냉장고

사용 / 관리 설명서

목차49

TABLE OF CONTENTS

REFRIGERATOR SAFETY	2	Water and Ice Dispensers	10
Proper Disposal of Your Old Refrigerator	3	Ice Maker and Storage Bin.....	11
INSTALLATION INSTRUCTIONS	3	Water Filtration System	12
Unpack the Refrigerator.....	3	REFRIGERATOR CARE	12
Location Requirements	4	Cleaning.....	12
Electrical Requirements	4	Changing the Light Bulbs.....	13
Refrigerator Doors.....	5	Power Interruptions	13
Adjust the Doors.....	6	Holiday and Moving Care.....	13
Water Supply Requirements	7	TROUBLESHOOTING	14
Connect Water Supply.....	7	Refrigerator Operation.....	14
REFRIGERATOR USE	9	Temperature and Moisture.....	14
Using the Controls	9	Ice and Water	15
Adjusting Control Settings	10	ASSISTANCE OR SERVICE	16
Convertible Drawer Temperature Control.....	10	Accessories	16
Crisper Humidity Control	10		

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).
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young 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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Proper Disposal of Your Old Refrigerator

! WARNING

Suffocation Hazard

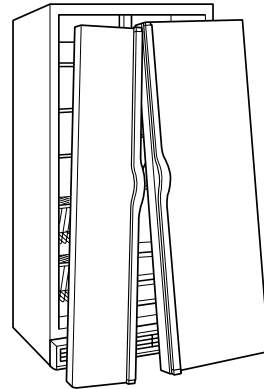
Remove doors from your old refrigerator.

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.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Unpack 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.

- On some models, shelves, bins, door shelf rails, and other feature parts may be packaged in the Interior FeaturePak. Follow the instructions contained in the package for proper assembly.

When Moving Your Refrigerator:

Your refrigerator is heavy. When moving the refrigerator for cleaning or service, be sure to protect the floor. 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.

Remove the Packaging

- Remove tape and glue from your refrigerator before using. To remove any remaining tape or glue, rub the area briskly with your thumb. Tape or glue residue can also be easily removed by rubbing a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.
- 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” section.

Clean Before Using

After you remove all of the package materials, clean the inside of your refrigerator before using it. See the cleaning instructions in “Refrigerator Care.”

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. For your protection, tempered glass is designed to shatter into many small, pebble-size pieces. This is normal. Glass shelves and covers are heavy. Use special care when removing them to avoid impact from dropping.

Location Requirements

⚠ WARNING



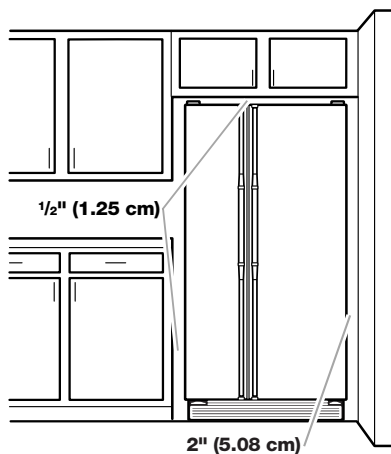
Explosion Hazard

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

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

To ensure proper ventilation for your refrigerator, allow for ½" (1.25 cm) space on each side and at the top. When installing your refrigerator next to a fixed wall, leave 2" (5.08 cm) minimum on each side (depending on your model) to allow for the door to swing open. If your refrigerator has an ice maker, allow extra space at the back for the water line connections.

NOTE: It is recommended that you do not install the refrigerator near an oven, radiator, or other heat source. Do not install in a location where the temperature will fall below 55°F (13°C).



Electrical Requirements

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded (earthed) outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

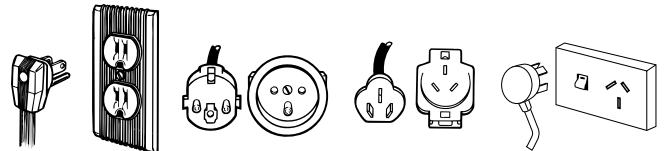
Do not use an extension cord.

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 115 Volt 60 Hz. (Plug 1), 220/240 Volt 50 Hz. (Plugs 2 or 3), or 220 Volt 60 Hz. (Plug 3) AC only 10-amp fused and grounded (earthed) electrical supply is required.



Plug 1

Plug 2

Plug 3

Plug 4

It is recommended that a separate circuit serving only your refrigerator be provided. Use an outlet that cannot be turned off by a switch or pull chain. Do not use an extension cord.

NOTE: Before performing any type of installation, cleaning, or removing a light bulb, turn the control, (Thermostat, Refrigerator or Freezer Control depending on the model) to OFF and then disconnect the refrigerator from the electrical source. When you are finished, reconnect the refrigerator to the electrical source and reset the control (Thermostat, Refrigerator or Freezer Control depending on the model) to the desired setting.

For Australia and New Zealand:

Your new appliance has been especially manufactured to meet all Australian Standards and Conditions.

Some notations in the installation instructions may refer to electrical requirements in other countries, so we draw your particular attention to these specific notes.

Your appliance needs to be plugged into a 230/240 Volt 50 Hz. 10-amp (Plug 4) AC only earthed outlet.

Refrigerator Doors

TOOLS NEEDED: 1/4" hex-head socket wrench, 5/16" hex-head socket wrench and a flat-head screwdriver.

IMPORTANT: Before you begin, turn the refrigerator control OFF. Unplug refrigerator or disconnect power. Remove food and any adjustable door or utility bins from doors.

NOTE: It may only be necessary to remove either the door handle or the doors to get your refrigerator through the doorway of your home. Measure the door opening to see if you need to remove the refrigerator handles or the doors.

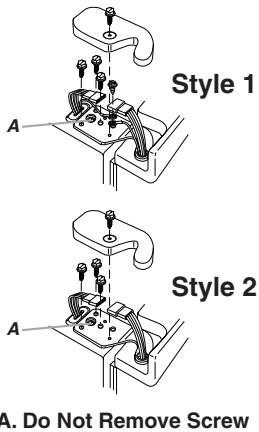


⚠ WARNING

Electrical Shock Hazard

**Disconnect power before removing doors.
Reconnect both ground wires before operating.
Failure to do so can result in death or electrical shock.**

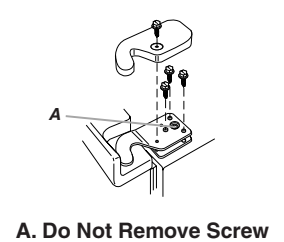
4 Top Left Hinge



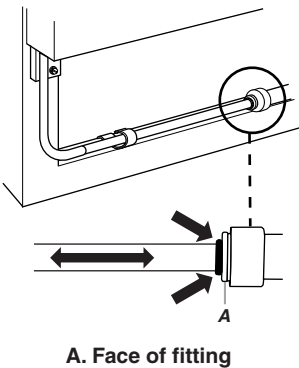
5 Door Removal



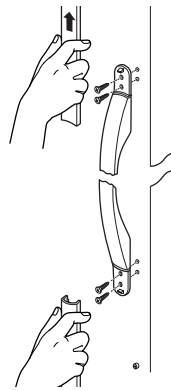
6 Top Right Hinge



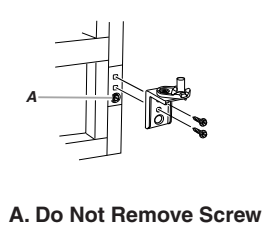
3 Water Dispenser Tubing Connection



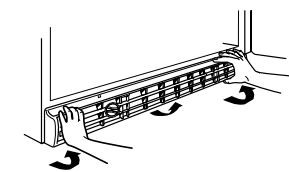
1 Handle Removal (Optional)



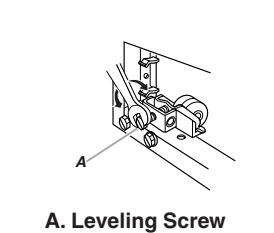
7 Bottom Hinge



2 Base Grille



8 Door Alignment



Handle Removal (optional)

1. Apply firm pressure with your hand on the face of trim. Slide top trim up and bottom trim down away from handle. Lift trim pieces off shoulder screws. See Graphic 1.

NOTE: Some models include accent pieces between the handle and the handle trim. If your model includes the accents, you will need to carefully remove them with a flat-head screwdriver before removing the handle screws. The accent pieces are optional and can be reinstalled or left off of the handle assembly.

2. Remove handle screws and handles. See Graphic 1.
3. Move refrigerator into place. Replace handles as shown. See Graphic 1.

Door Removal

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Disconnect power before removing doors.

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

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Open both refrigerator doors. Remove the base grille by pulling up on the bottom outside corners. See Graphic 2.
3. Close both doors and keep them closed until you are ready to lift them free from the cabinet.
4. If you have a dispenser (ice or water), disconnect the water dispenser tubing located behind the base grille on the freezer door side. See Graphic 3.
 - Press the red outer ring against the face of fitting and pull the dispenser tubing free.
 - On some models, remove tubing from hose clip.
5. Remove top left hinge cover and screws as shown. See Graphic 4. Do not remove Screw A.
6. Disconnect wiring plug and both ground wires. See Graphic 4.
7. Carefully lift freezer door straight up off bottom hinge. See Graphic 5. The water dispenser tubing remains attached to the freezer door and pulls through the bottom left hinge. Make sure you protect the dispenser tubing from damage.
8. Remove top right hinge cover and screws as shown. See Graphic 6. Do not remove Screw A.
9. Lift the refrigerator door straight up off bottom hinge.
10. It may not be necessary to remove the bottom hinge to move the refrigerator through a doorway. Both bottom hinges have similar construction.
 - Disassemble the hinges as shown. See Graphic 7. Do not remove Screw A.

Door and Hinge Replacement

1. Replace both bottom hinges, if removed. Tighten screws.
2. Assistance may be needed to feed the water dispenser tubing through the bottom hinge while reinstalling the freezer door. Carefully feed the dispenser tubing through the bottom left hinge before replacing the door on the hinge.

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. Reconnect water dispenser tubing by pushing tubing into fitting until it stops and black mark touches face of fitting. See Graphic 3. On some models, replace tubing in hose clip.
4. Align and replace the top left hinge as shown. See Graphic 4. Tighten screws.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Reconnect both ground wires.

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

5. Reconnect both ground wires.
6. Reconnect wiring plug.
7. Replace left hinge cover and screws.
8. Replace the refrigerator door by carefully lifting the door onto the bottom right hinge.
9. Align and replace the top right hinge as shown. See Graphic 6. Tighten screws.
10. Replace hinge cover and screws. Tighten screws.
11. Plug into a grounded (earthed) outlet.

Adjust the Doors

Your refrigerator has two front adjustable rollers — one on the right and one on the left. 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 position.
2. The two leveling screws are part of the front roller assemblies which are at the base of the refrigerator on either side. See Graphic 8.
3. Use a screwdriver to adjust the leveling screws. Turn the leveling screw to the right to raise that side of the refrigerator or turn the leveling screw to the left to lower that side. It may take several turns of the leveling screws to adjust the tilt of the refrigerator. See Graphic 8.

NOTE: Having someone push against the top of the refrigerator takes some weight off the leveling screws and rollers. This makes it easier to adjust the screws.

4. Open both doors again and check to make sure that they close as easily as you like. If not, tilt the refrigerator slightly more to the rear by turning both leveling screws to the right. It may take several more turns, and you should turn both leveling screws the same amount.
5. Replace the base grille.

NOTE: Be sure to refasten the Tech Sheet behind the base grille.

Water Supply Requirements

Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

TOOLS NEEDED:

- Flat-blade screwdriver
- 1/4" Drill bit
- 7/16" and 1/2" Open-end or two adjustable wrenches
- Hand drill or electric drill (properly grounded)
- 1/4" nut driver

NOTE: Your refrigerator dealer has a kit available with a 1/4" (6.35 mm) saddle-type shutoff valve, a union, and copper tubing. Before purchasing, make sure a saddle-type valve complies with your local plumbing codes. Do not use a piercing-type or 3/16" (4.76 mm) saddle valve which reduces water flow and clogs more easily.

IMPORTANT:

- All installations must meet local plumbing code requirements.
- Use copper tubing and check for leaks. Install copper tubing only in areas where the household temperatures will remain above freezing.

Water Pressure

A cold water supply with water pressure of between 30 and 120 psi (207 and 827 kPa) is required to operate the water dispenser and ice maker. If you have questions about your water pressure, call a licensed, qualified plumber.

Reverse Osmosis Water Supply

IMPORTANT: The pressure of the water supply coming out of a reverse osmosis system going to the water inlet valve of the refrigerator needs to be between 30 and 120 psi (207 and 827 kPa).

If a reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 40 to 60 psi (276 to 414 kPa).

If the water pressure to the reverse osmosis system is less than 40 to 60 psi (276 to 414 kPa):

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

If you have questions about your water pressure, call a licensed, qualified plumber.

Connect Water Supply

Read all directions before you begin.

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

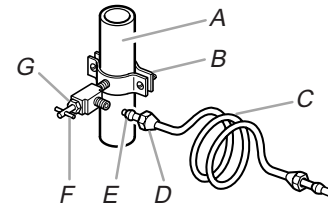
Connect to Water Line

Style 1

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Turn OFF main water supply. Turn ON nearest faucet long enough to clear line of water.
3. Locate a 1/2" (12.70 mm) to 1 1/4" (3.18 cm) vertical cold water pipe near the refrigerator.

IMPORTANT:

- Make sure it is a cold water pipe.
 - Horizontal pipe will work, but drill on the top side of the pipe, not the bottom. This will help keep water away from the drill and normal sediment from collecting in the valve.
4. Determine the length of copper tubing you need. Measure from the connection on the lower rear corner of refrigerator to the water pipe. Add 7 ft (2.1 m) to allow for cleaning. Use 1/4" (6.35 mm) O.D. (outside diameter) copper tubing. Be sure both ends of copper tubing are cut square.
 5. Using a grounded drill, drill a 1/4" (6.35 mm) hole in the cold water pipe you have selected.



- A. Cold water pipe
- B. Pipe clamp
- C. Copper tubing
- D. Compression nut
- E. Compression sleeve
- F. Shutoff valve
- G. Packing nut

6. Fasten the shutoff valve to the cold water pipe with the pipe clamp. Be sure the outlet end is solidly in the 1/4" (6.35 mm) drilled hole in the water pipe and that the washer is under the pipe clamp. Tighten the packing nut. Tighten the pipe clamp screws slowly and evenly so the washer makes a watertight seal. Do not overtighten or you may crush the copper tubing.
7. Slip the compression sleeve and compression nut on the copper tubing as shown. Insert the end of the tubing into the outlet end squarely as far as it will go. Screw the compression nut onto outlet end with adjustable wrench. Do not overtighten.
8. Place the free end of the tubing in a container or sink, and turn ON the main water supply. Flush the tubing until water is clear. Turn OFF the shutoff valve on the water pipe. Coil the copper tubing.

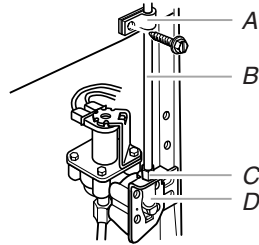
Style 2

1. Contact your dealer or a Whirlpool-designated service company for proper installation.
2. Unplug refrigerator or disconnect power.
3. Connect the supplied hose to a potable water supply.

Connect to Refrigerator

Style 1

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Attach the copper tube to the valve inlet using a compression nut and sleeve as shown. Tighten the compression nut. Do not overtighten.
3. Use the tube clamp on the back of the refrigerator to secure the tubing to the refrigerator as shown. This will help avoid damage to the tubing when the refrigerator is pushed back against the wall.
4. Turn shutoff valve ON.
5. Check for leaks. Tighten any connections (including connections at the valve) or nuts that leak.



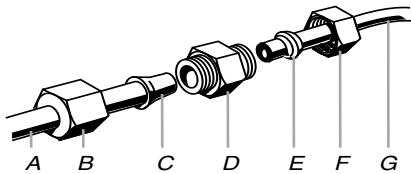
A. Tube clamp
B. Copper tubing
C. Compression nut
D. Valve inlet

6. The ice maker is equipped with a built-in water strainer. If your water conditions require a second water strainer, install it in the 1/4" (6.35 mm) water line at either tube connection. Obtain a water strainer from your nearest appliance dealer.

Style 2

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Remove and discard the black nylon plug from the gray water tube on the rear of the refrigerator.
3. If the gray water tube supplied with the refrigerator is not long enough, a 1/4" x 1/4" (6.35 mm x 6.35 mm) coupling is needed in order to connect the water tubing to an existing household water line. Thread the provided nut onto the coupling on the end of the copper tubing.

NOTE: Tighten the nut by hand. Then tighten it with a wrench two more turns. Do not overtighten.

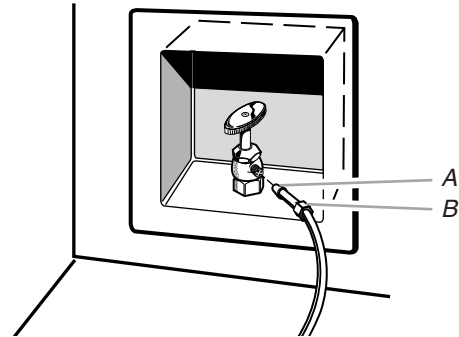


A. Refrigerator water tubing
B. Nut (provided)
C. Bulb
D. Coupling (purchased)
E. Ferrule (purchased)
F. Nut (purchased)
G. Household water line

4. Turn shutoff valve ON.
5. Check for leaks. Tighten any nuts or connections (including connections at the valve) that leak.

Style 3

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Remove and discard the black nylon plug from the gray water tube on the rear of the refrigerator.
3. Thread the provided nut onto the water valve as shown.
NOTE: Tighten the nut by hand. Then tighten it with a wrench two more turns. Do not overtighten.



A. Bulb
B. Nut (provided)

4. Turn shutoff valve ON.
5. Check for leaks. Tighten any nuts or connections (including connections at the valve) that leak.

Style 4

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Connect the supplied hose to the water valve outlet on the back of the refrigerator.

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 "Prepare the Water System" or "Water and Ice Dispensers."

NOTE: Allow 24 hours to produce the first batch of ice. Allow 3 days to completely fill ice container.

REFRIGERATOR USE

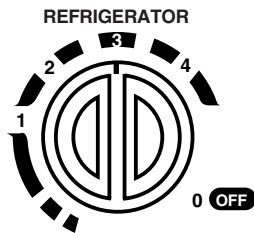
Using the Controls

For your convenience, your refrigerator controls are preset at the factory. When you first install your refrigerator, make sure that the controls are still preset. The Refrigerator Control and the Freezer Control should both be at the “mid-settings” as shown in the illustrations below.

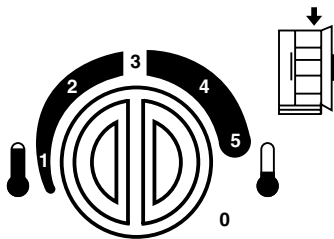
Setting the dial controls (on some models):

The Refrigerator Control adjusts the refrigerator compartment temperature. Settings to the left of the mid-setting make the temperature less cold. Settings to the right of the mid-setting make the temperature colder.

Style 1



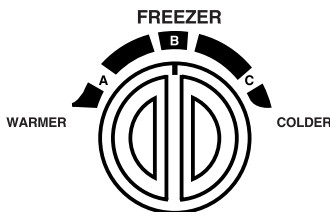
Style 2



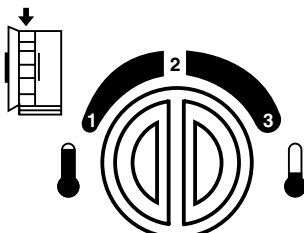
NOTE: Your product will not cool when the Refrigerator Control is set to “0” (OFF).

The Freezer Control adjusts the freezer compartment temperature. Settings to the left of the mid-setting make the temperature less cold. Settings to the right of the mid-setting make the temperature colder.

Style 1



Style 2



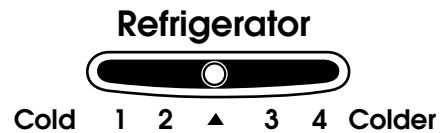
Give your refrigerator time to cool down completely before adding food. It is best to wait 24 hours before you put food into the refrigerator.

IMPORTANT: If you add food before the refrigerator has cooled completely, your food may spoil. Turning the Refrigerator and Freezer Controls to a higher (colder) than recommended setting will not cool the compartments any faster.

NOTE: The Automatic Exterior Moisture control continuously guards against moisture buildup on the outside of your refrigerator cabinet. This control does not have to be set or adjusted.

Setting the slide controls (on some models):

The Refrigerator Control adjusts the refrigerator compartment temperature. Settings to the left of the mid-setting make the temperature less cold. Settings to the right of the mid-setting make the temperature colder.



The Freezer Control adjusts the freezer compartment temperature. Settings to the left of the mid-setting make the temperature less cold. Settings to the right of the mid-setting make the temperature colder.

NOTE: Your product will not cool when the Freezer Control is set to OFF.



Give your refrigerator time to cool down completely before adding food. It is best to wait 24 hours before you put food into the refrigerator.

IMPORTANT: If you add food before the refrigerator has cooled completely, your food may spoil. Turning the Refrigerator and Freezer Controls to a higher (colder) than recommended setting will not cool the compartments any faster.

NOTE: The Automatic Exterior Moisture control continuously guards against moisture buildup on the outside of your refrigerator cabinet. This control does not have to be set or adjusted.

Adjusting Control Settings

Give the refrigerator time to cool down completely before adding food. It is best to wait 24 hours before you put food into the refrigerator. The settings indicated in the previous section should be correct for normal household refrigerator usage. The controls are set correctly when milk or juice is as cold as you like and when ice cream is firm.

If you need to adjust temperatures in the refrigerator or freezer, use the settings listed in the chart below as a guide. Wait at least 24 hours between adjustments.

CONDITION/REASON:	ADJUSTMENT:
REFRIGERATOR too warm	REFRIGERATOR Control one setting higher
FREEZER too warm/ too little ice	FREEZER Control one setting higher
REFRIGERATOR too cold	REFRIGERATOR Control one setting lower
FREEZER too cold	FREEZER Control one setting lower

Convertible Drawer Temperature Control

The control can be adjusted to properly chill meats or vegetables. The air inside the pan is cooled to avoid “spot” freezing and can be set to keep meats at the National Livestock and Meat Board recommended storage temperatures of 28° to 32°F (-2° to 0°C). The convertible vegetable/meat drawer control comes preset at the lowest meat setting.

To store meat:

Set the control to one of the three MEAT settings to store meat at its optimal storage temperature.

To store vegetables:

Set the control to VEG to store vegetables at their optimal storage temperatures.

NOTE: If food starts to freeze, move the control to the left (less cold). Remember to wait 24 hours between adjustments.

Crisper Humidity Control

(on some models)

You can control the amount of humidity in the moisture-sealed crisper. Adjust the control to any setting between LOW and HIGH.

LOW (open) for best storage of fruits and vegetables with skins.

HIGH (closed) for best storage of fresh, leafy vegetables.

Water and Ice Dispensers

(on some models)

Depending on your model, you may have one or more of the following options: the ability to select either crushed or cubed ice, a special light that turns on when you use the dispenser, or a lock option to avoid unintentional dispensing.

NOTES:

- The dispensing system will not operate when the freezer door is open.

- After connecting the refrigerator to a water source, flush the water system. Use a sturdy container to depress and hold the water dispenser lever for 5 seconds, then release it for 5 seconds. Repeat until water begins to flow. Once water begins to flow, continue depressing and releasing the dispenser lever (5 seconds on, 5 seconds off) for an additional 2 minutes. This will flush air from the filter and water dispensing system. Additional flushing may be required in some households. As air is cleared from the system, water may spurt out of the dispenser.
- 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.

The Water Dispenser

IMPORTANT: Dispense enough water every week to maintain a fresh supply.

To Dispense Water:

1. Press a sturdy glass against the water dispenser lever.
2. Remove the glass to stop dispensing.

IMPORTANT: Limit water dispensing time to a maximum of 2 minutes at a time.

The Ice Dispenser

The dispensing system will not operate when the freezer door is open. Ice dispenses from the ice maker storage bin in the freezer when the dispenser lever is pressed.

NOTE: Some models dispense both cubed and crushed ice. Before dispensing ice, select which type of ice you prefer.

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. If the ice storage bin is located on the door, remove the temporary shield from underneath the ice storage bin. See “Ice Maker and Storage Bin.”
2. Press the button to select the desired type of ice.

⚠ WARNING



Cut Hazard

Use a sturdy glass when dispensing ice.

Failure to do so can result in cuts.

3. Press a sturdy glass against the ice dispenser lever. Hold the glass close to the dispenser opening so ice does not fall outside of the glass.

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

4. Remove the glass to stop dispensing.

IMPORTANT: Limit ice dispensing time to a maximum of 2 minutes at a time.

The Dispenser Light

Style 1: The dispenser light can be turned on by pressing the ON button.

Style 2: When you use the dispenser, the lever will automatically turn the light on. If you want the light to be on continuously, you may choose either ON or NIGHT LIGHT.

ON: Press the LIGHT button to turn on the dispenser light.

NIGHT LIGHT: Press the LIGHT button a second time to select the Night Light. The dispenser light will automatically adjust to become brighter as the room brightens, dimmer as the room darkens.

OFF: Press the LIGHT button a third time to turn off the dispenser light.

The dispenser lights are LEDs which should not need to be changed. If it appears that your dispenser lights are not working, be sure that the light sensor is not blocked (in Night Light mode). See “Troubleshooting” for more information.



The Dispenser Lock (on some models)

The dispenser can be turned off for easy cleaning or to avoid unintentional dispensing by small children and pets.

NOTE: The lock feature does not shut off power to the product, to the ice maker, or to the dispenser light. It simply deactivates the dispenser levers. The ice and water dispensers will not work.

Style 1: Press the LOCK button to lock the dispenser. Press the UNLOCK button to unlock the dispenser.

Style 2: Press and hold the LOCK OUT button to lock the dispenser. Press and hold the LOCK OUT button a second time to unlock the dispenser.

Ice Maker and Storage Bin

Turning the Ice Maker On/Off

Style 1

To turn ON the ice maker, simply lower the wire shutoff arm.

To manually turn off the ice maker, lift the wire shutoff arm to the OFF (arm up) position and listen for the click.

NOTE: Your ice maker has an automatic shutoff. As ice is made, the ice cubes will fill the ice storage bin, and the ice cubes will raise the wire shutoff arm to the OFF (arm up) position. Do not force the wire shutoff arm up or down.

Style 2

The On/Off switch is located on the top right-hand side of the freezer compartment.

To turn on the ice maker, slide the control to the ON (left) position.

To manually turn off the ice maker, slide the control to the OFF (right) position.

NOTE: Your ice maker has an automatic shutoff. The ice maker sensors will automatically stop ice production, but the control will remain in the ON (left) position.

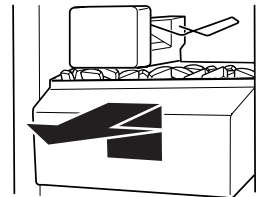
REMEMBER:

- 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.

Removing and Replacing Ice Storage Bin

Style 1

1. Pull the covering panel up from the bottom and then slide it back toward the rear.
2. Lift the wire shutoff arm so it clicks into the OFF (up) position. Ice can still be dispensed, but no more can be made.
3. Lift up the front of the storage bin and pull it out.



4. Replace the bin by pushing it in all the way or the dispenser will not work. Push the wire shutoff arm down to the ON position to restart ice production. Make sure the door is closed tightly.

Style 2

1. Hold the base of the storage bin with both hands and press the release button to lift the storage bin up and out.
NOTE: It is not necessary to turn the ice maker control to the OFF (right) position when removing the storage bin. The sensor cover (“flipper door”) on the left wall of the freezer stops the ice maker from producing ice if the door is open or the storage bin is removed.
2. Replace the storage bin on the door and push down to make sure it is securely in place.



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.

Water Filter Status Light (on some models)

The water filter status light will help you know when to change your water filter. The light will change from green to yellow. This tells you that it is almost time to change the filter. It is recommended that you replace the water filter when the status light changes to red OR water flow to your water dispenser or ice maker decreases noticeably. The filter should be replaced at least every 6 months depending on your water quality and usage.

After changing the water filter, reset the water filter status light.

Style 1

Press the light switch 5 times within 10 seconds. The status light will change from red to green.

Style 2

Press and hold the water filter reset button until the status light turns green. Your reset button may be located on the water dispenser or on the control panel in the refrigerator compartment.

Non-indicator Water Filter (on some models)

If your refrigerator does not have the water filter status light, you should change the water filter cartridge at least every 6 months depending on your water quality and usage. If the water flow to the water dispenser or ice maker decreases noticeably before 6 months have passed, replace the water filter more often.

Using the Dispenser Without the Water Filter

You can run the dispenser without a water filter. Your water will not be filtered.

1. Remove the water filter.
2. Slide the cap off the end of the filter and replace the cap in the base grille.

IMPORTANT: Do not discard the cap. It is part of your refrigerator. Keep the cap to use with the replacement filter.

REFRIGERATOR CARE

Cleaning

WARNING



Explosion Hazard

Use nonflammable cleaner.

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

Both the refrigerator and freezer sections defrost automatically. However, clean both sections about once a month to avoid build-up of odors. Wipe up spills immediately.

IMPORTANT: Because air circulates between both sections, any odors formed in one section will transfer to the other. You must thoroughly clean both sections to eliminate odors. To avoid odor transfer and drying out of food, wrap or cover foods tightly.

To Clean Your Refrigerator:

NOTE: Do not use abrasive or harsh cleaners such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches or cleansers containing petroleum products on plastic parts, interior and door liners or gaskets. Do not use paper towels, scouring pads, or other harsh cleaning tools.

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Hand wash, rinse, and dry removable parts and interior surfaces thoroughly. Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water.
3. Wash stainless steel and painted metal exteriors with a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water.
4. There is no need for routine condenser cleaning in normal home operating environments. If the environment is particularly greasy or dusty, or there is significant pet traffic in the home, the condenser should be cleaned every 2 to 3 months to ensure maximum efficiency.

If you need to clean the condenser:

- Remove the base grille.
 - Use a vacuum cleaner with a soft brush to clean the grille, the open areas behind the grille and the front surface area of the condenser.
 - Replace the base grille when finished.
5. Plug in refrigerator or reconnect power.

Changing the Light Bulbs

NOTE: Not all bulbs will fit your refrigerator. Be sure to replace the bulb with one of the same size, shape and wattage. On some models, the dispenser light requires a heavy duty 10-watt bulb. All other lights require a 40-watt bulb. Replacement bulbs are available from your dealer.

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
 2. Remove light shield when applicable.
NOTE: To clean the light shield, wash it with warm water and liquid detergent. Rinse and dry the shield well.
 3. Remove light bulb and replace with one of the same size, shape and wattage.
 4. Replace light shield when applicable.
 5. Plug in refrigerator or reconnect power.
-

Power Interruptions

If the power will be out for 24 hours or less, keep the door or doors closed (depending on your model) to help food stay cold and frozen.

If the power will be out for more than 24 hours, do one of the following:

- Remove all frozen food and store it in a frozen food locker.
- Place 2 lbs (907 g) of dry ice in the freezer for every cubic foot (28 L) of freezer space. This will keep the food frozen for 2 to 4 days.
- If neither a food locker nor dry ice is available, consume or can perishable food at once.

REMEMBER: A full freezer stays cold longer than a partially filled one. A freezer full of meat stays cold longer than a freezer full of baked goods. If you see that food contains ice crystals, it may be refrozen, although the quality and flavor may be affected. If the condition of the food is poor, dispose of it.

Holiday and Moving Care

Holidays

If you choose to leave the refrigerator on while you're away, use these steps to prepare your refrigerator before you leave.

1. Use up any perishables and freeze other items.
2. If your refrigerator has an automatic ice maker:
 - Raise wire shutoff arm to OFF (up) position.
 - Shut off water supply to the ice maker.
3. Empty the ice bin.

If you choose to turn the refrigerator off before you leave, follow these steps.

1. Remove all food from the refrigerator.
 2. If your refrigerator has an automatic ice maker:
 - Turn off the water supply to the ice maker at least one day ahead of time.
 - When the last load of ice drops, raise the wire shutoff arm to the OFF (up) position.
 3. Turn the Thermostat Control (or Refrigerator Control, depending on the model) to OFF. See "Using the Controls."
 4. Clean refrigerator, wipe it, and dry well.
 5. Tape rubber or wood blocks to the tops of both doors to prop them open far enough for air to get in. This stops odor and mold from building up. Take care not to damage the door seal with the blocks.
-

Moving

When you are moving your refrigerator to a new home, follow these steps to prepare it for the move.

1. If your refrigerator has an automatic ice maker:
 - Turn off the water supply to the ice maker at least one day ahead of time.
 - Disconnect the water line from the back of the refrigerator.
 - When the last load of ice drops, raise the wire shutoff arm to the OFF (up) position.
2. Remove all food from the refrigerator and pack all frozen food in dry ice.
3. Turn the Thermostat Control (or Refrigerator Control, depending on the model) to OFF. See "Using the Controls."
4. Unplug the refrigerator.
5. Empty water from the defrost pan located behind the base grille.
6. Clean, wipe, and dry thoroughly.
7. Take out all removable parts, wrap them well, and tape them together so they don't shift and rattle during the move.
8. For models with leveling legs, adjust the rollers to raise the front of the refrigerator so it rolls more easily. See "Adjust the Doors."
9. Tape the doors shut and tape the power cord to the refrigerator cabinet.

When you get to your new home, put everything back and refer to "Installation Instructions" for preparation instructions. Also, if your refrigerator has an automatic ice maker, remember to reconnect the water supply to the refrigerator.

TROUBLESHOOTING

Try the solutions suggested here first in order to avoid the cost of an unnecessary service call.

Refrigerator Operation

The refrigerator will not operate

⚠ 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.

- **Power cord unplugged?** Plug into a grounded 3 prong outlet.
- **Is outlet working?** Plug in a lamp to see if the outlet is working.
- **Household fuse blown or circuit breaker tripped?** Replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, call an electrician.
- **Are controls on?** Make sure the refrigerator controls are on. See “Using the Controls.”
- **New installation?** Allow 24 hours following installation for the refrigerator to cool completely.
NOTE: Adjusting the temperature controls to coldest setting will not cool either compartment more quickly.

The motor seems to run too much

Your new refrigerator may run longer than your old one due to its high-efficiency compressor and fans. The unit may run even longer if the room is warm, a large food load is added, doors are opened often, or if the doors have been left open.

The refrigerator is noisy

Refrigerator noise has been reduced over the years. Due to this reduction, you may hear intermittent noises from your new refrigerator that you did not notice from your old model. Below are listed some normal sounds with an explanation.

- **Buzzing** - heard when the water valve opens to fill the ice maker
- **Pulsating** - fans/compressor adjusting to optimize performance
- **Rattling** - flow of refrigerant, water line, or from items placed on top of the refrigerator

- **Sizzling/Gurgling** - water dripping on the heater during defrost cycle
- **Popping** - contraction/expansion of inside walls, especially during initial cool-down
- **Water running** - may be heard when water melts during the defrost cycle and runs into the drain pan
- **Creaking/Cracking** - occurs as ice is being ejected from the ice maker mold.

The doors will not close completely

- **Door blocked open?** Move food packages away from door.
- **Bin or shelf in the way?** Push bin or shelf back in the correct position.

The doors are difficult to open

⚠ WARNING



Explosion Hazard

Use nonflammable cleaner.

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

- **Are the gaskets dirty or sticky?** Clean gaskets with mild soap and warm water.

The lights do not work

- **Is a light bulb loose in the socket or burned out?** See “Changing the Light Bulbs.”
- **Is the dispenser light set to ON?** The dispenser light will operate only when the levers are pressed. If you want the dispenser light to stay on continuously, set the dispenser light to ON, or NIGHT LIGHT or AUTO. See “Water and Ice Dispensers.”
- **Is the dispenser light set to NIGHT LIGHT or AUTO?** If the dispenser is set to the NIGHT LIGHT or AUTO mode, be sure the dispenser light sensor is not blocked. See “Water and Ice Dispensers.”

Temperature and Moisture

Temperature is too warm

- **New installation?** Allow 24 hours following installation for the refrigerator to cool completely.
- **Door(s) opened often or left open?** Allows warm air to enter refrigerator. Minimize door openings and keep doors fully closed.

- **Large load of food added?** Allow several hours for refrigerator to return to normal temperature.
- **Controls set correctly for the surrounding conditions?** Adjust the controls a setting colder. Check temperature in 24 hours. See “Using the Controls.”

There is interior moisture buildup

NOTE: Some moisture buildup is normal.

- **Humid room?** Contributes to moisture buildup.
- **Door(s) opened often or left open?** Allows humid air to enter refrigerator. Minimize door openings and keep doors fully closed.

Ice and Water

The ice maker is not producing ice or not enough ice

- **Refrigerator connected to a water supply and the supply shutoff valve turned on?** Connect refrigerator to water supply and turn water shutoff valve fully open.
- **Kink in the water source line?** A kink in the line can reduce water flow. Straighten the water source line.
- **Ice maker turned on?** Make sure wire shutoff arm or switch (depending on model) is in the ON position.
- **New installation?** Wait 24 hours after ice maker installation for ice production to begin. Wait 72 hours for full ice production.
- **Large amount of ice recently removed?** Allow 24 hours for ice maker to produce more ice.
- **Ice cube jammed in the ice maker ejector arm?** Remove ice from the ejector arm with a plastic utensil.
- **Reverse osmosis water filtration system connected to your cold water supply?** This can decrease water pressure. See “Water Supply Requirements” in either the Installation Instruction booklet or the Use & Care Guide.

The ice cubes are hollow or small

NOTE: This is an indication of low water pressure.

- **Water shutoff valve not fully open?** Turn the water shutoff valve fully open.
- **Kink in the water source line?** A kink in the line can reduce water flow. Straighten the water source line.
- **Reverse osmosis water filtration system connected to your cold water supply?** This can decrease water pressure. See “Water Supply Requirements.”
- **Questions remain regarding water pressure?** Call a licensed, qualified plumber.

Off-taste, odor or gray color in the ice

- **New plumbing connections?** New plumbing connections can cause discolored or off-flavored ice.
- **Ice stored too long?** Discard ice. Wash ice bin. Allow 24 hours for ice maker to make new ice.
- **Odor transfer from food?** Use airtight, moisture proof packaging to store food.

- **Are there minerals (such as sulfur) in the water?** A water filter may need to be installed to remove the minerals.
- **Is there a water filter installed on the refrigerator?** Gray or dark discoloration in ice indicates that the water filtration system needs additional flushing.

The ice dispenser will not operate properly

- If the ice storage bin is located on the door, remove the temporary shield from underneath the ice storage bin. See “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Freezer door closed completely?** Close the door firmly. If it does not close completely, see “The doors will not close completely.”
- **Ice bin installed correctly?** Be sure the ice bin is firmly in position.
- **New installation?** Wait 24 hours after ice maker installation for ice production to begin. Wait 72 hours for full ice production.
- **Ice stuck in the delivery chute?** Use a plastic utensil to clear the delivery chute.
- **Has the wrong ice been added to the bin?** Use only cubes produced by the current ice maker.
- **Has the ice melted around the auger (metal spiral) in the ice bin?** Empty the ice container. Use warm water to melt the ice if necessary.

WARNING



Cut Hazard

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

- **Is the ice dispenser stalling while dispensing “crushed” ice?** Change the ice button from “crushed” to “cubed.” If cubed ice dispenses correctly, depress the button for “crushed” ice and begin dispensing again.
- **Has the dispenser arm been held in too long?** Ice will stop dispensing when the arm is held in too long. Wait 3 minutes for dispenser motor to reset before using again.

The water dispenser will not operate properly

- **Freezer door closed completely?** Close the door firmly. If it does not close completely, see “The doors will not close completely.”
- **Refrigerator connected to a water supply and the supply shutoff valve turned on?** Connect refrigerator to water supply and turn water shutoff valve fully open.
- **Is the water pressure at least 30 psi (207 kPa)?** The water pressure to the home determines the flow from the dispenser. See “Water Supply Requirements.”
- **Kink in the home water source line?** Straighten the water source line.

- **New installation?** Flush and fill the water system.
- **Water filter installed on the refrigerator?** The filter may be clogged or incorrectly installed.
- **Is a reverse osmosis water filtration system connected to your cold water supply?** See “Water Supply Requirements” in either the Installation Instructions or the Use & Care Guide.

Water is leaking from the dispenser

NOTE: One or two drops of water after dispensing is normal.

- **Glass not being held under the dispenser long enough?** Hold the glass under the dispenser 2 to 3 seconds after releasing the dispenser lever.
- **New installation?** Flush the water system. See “Prepare the Water System” or “Water and Ice Dispensers.”
- **Recently changed water filter?** Flush the water system. See “Prepare the Water System” or “Water and Ice Dispensers.”

The dispenser water is not cool enough

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

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

ASSISTANCE OR SERVICE

Before calling for assistance or service, please check “Troubleshooting.” It may save you the cost of a service call. If you still need help, follow the instructions below. Contact the dealer from whom you purchased the refrigerator or a Whirlpool designated service company.

If you need replacement parts

Look for quality replacement parts whenever you need a replacement part for your Whirlpool appliance. To locate factory specified replacement parts in your area, contact the dealer from whom you purchased your refrigerator or a Whirlpool designated service center.

Warranty

Contact the dealer from whom you purchased the refrigerator for warranty information.

Keep this book and your sales slip together for future reference. You must provide proof of purchase or installation date for in-warranty service.

Write down the following information about your appliance to help you obtain assistance or service if you ever need it. You will need to know your complete model number and serial number. You can find this information on the model and serial number label, located on the inside wall of the refrigerator compartment.

Dealer name _____
 Serial number _____
 Address _____
 Phone number _____
 Model number _____
 Purchase date _____

Accessories

To order accessories, contact your authorized Whirlpool dealer and ask for the appropriate part number listed below.

Stainless Steel Cleaner & Polish:

Part #4396095

Cabinet Side Trim Kits:

Part #2208187S - Stainless Steel Trim Kit
 Part #2208187W - White Trim Kit
 Part #2208187B - Black Trim Kit
 Part #2208187T - Biscuit Trim Kit

Decorative Door Panel Kits:

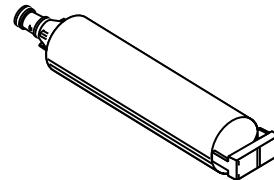
Part #4378123 - White Cabinet Color
 Part #4378124 - Black Cabinet Color
 Part #4378125 - Biscuit Cabinet Color

Replacement Filters:

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.

Standard Base Grille Water Filter Cartridge:

Part #4392857 (NL300 and L500)



Notes

ÍNDICE

SEGURIDAD DEL FRIGORÍFICO	18	Dispensadores de agua y hielo.....	26
Cómo deshacerse adecuadamente de su frigorífico viejo.....	19	Fábrica de hielo y depósito.....	27
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	19	Sistema de filtración de agua.....	28
Desembale el frigorífico.....	19	CUIDADO DEL FRIGORÍFICO	28
Requisitos de ubicación.....	20	Limpieza	28
Requisitos eléctricos.....	20	Cómo cambiar las bombillas	29
Puertas del frigorífico	21	Cortes de corriente.....	29
Ajuste las puertas.....	22	Cuidado para las vacaciones y las mudanzas	29
Requisitos del suministro de agua.....	23	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	30
Conexión del suministro de agua	23	Funcionamiento del frigorífico.....	30
USO DEL FRIGORÍFICO	25	Temperatura y humedad.....	30
Uso de los controles	25	Hielo y agua.....	31
Cómo cambiar la posición de los controles	26	AYUDA O SERVICIO TÉCNICO	32
Control de temperatura del cajón convertible.....	26	Accesorios.....	32
Control de humedad del cajón para verduras.....	26		

SEGURIDAD DEL FRIGORÍFICO

Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos 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 advertencia 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, descarga eléctrica, o lesiones personales al usar su frigorífico siga estas precauciones básicas:

- Conecte a un enchufe de conexión a tierra.
- No quite el terminal de conexión a tierra.
- No use un adaptador.
- No use un cable eléctrico de extensión.
- Desconecte el suministro de energía antes de darle servicio.
- Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacerlo funcionar.
- Desmonte las puertas de su frigorífico viejo.
- Use un limpiador no inflamable.
- Mantenga los materiales y vapores inflamables, tales como gasolina, alejados del frigorífico.
- Son necesarias dos o más personas para mover e instalar el frigorífico.
- Desconecte el suministro de energía antes de instalar la fábrica de hielo (solamente en aquellos modelos que incluyen el juego listo de la fábrica de hielo).
- Un técnico de mantenimiento autorizado debe instalar el suministro de agua y la fábrica de hielo.
- Use un vaso resistente para recibir hielo del dispensador (en algunos modelos).
- Este electrodoméstico no está diseñado para ser utilizado por niños pequeños o personas débiles sin supervisión.
- Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el electrodoméstico.
- Si el cable de suministro de energía está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o un técnico de mantenimiento autorizado u otra persona igualmente autorizada para evitar peligros.

CONSERVAR ESTAS INSTRUCCIONES

Cómo deshacerse adecuadamente de su refrigerador viejo

⚠️ ADVERTENCIA

Peligro de Asfixia

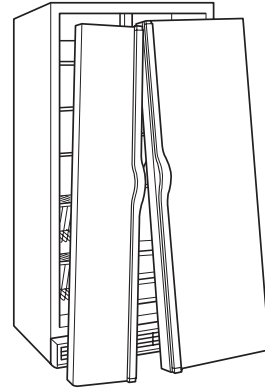
Desmonte las puertas de su refrigerador viejo.

No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o daño al cerebro.

IMPORTANTE: El atrapamiento y asfixia de niños no es un problema del pasado. Los refrigeradores tirados y abandonados son un peligro, aún si van a quedar ahí “por unos pocos días”. Si Ud. está por deshacerse de su refrigerador viejo, por favor siga las instrucciones que se dan a continuación para prevenir accidentes.

Antes de tirar su viejo refrigerador o congelador:

- Saque las puertas.
- Deje los estantes en su lugar así los niños no pueden meterse adentro con facilidad.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Desembale el refrigerador

⚠️ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Son necesarias dos o más personas para mover e instalar el refrigerador.

El no hacerlo puede ocasionarle daño a la espalda u otras partes del cuerpo.

- En algunos modelos, los estantes, recipientes, rieles para los estantes de las puertas y otras partes pueden estar en el Paquete de piezas interior. Siga las instrucciones contenidas en el paquete para lograr un ensamblaje adecuado.

Cuando mueva su refrigerador:

Su refrigerador es pesado. Cuando mueva su refrigerador para limpiarlo o darle servicio, proteja el suelo. Al mover el refrigerador, siempre tire directamente hacia afuera. No menee el refrigerador de lado a lado ni lo haga “caminar” cuando lo trate de mover ya que podría dañar el piso.

Cómo quitar los materiales de embalaje

- Quite las cintas y goma de su refrigerador antes de usarlo. Para eliminar los residuos de cinta o goma, frote el área energicamente con su dedo pulgar. Los residuos de la cinta adhesiva o goma también pueden quitarse frotando un poco de detergente líquido para vajillas con los dedos. Limpie con agua tibia y seque.
- No use instrumentos afilados, alcohol para fricciones, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para eliminar los restos de cinta o goma. Estos productos pueden dañar la superficie de su refrigerador. Para más información, vea la sección “Seguridad del refrigerador”.

Limpeza antes del uso

Una vez que usted haya quitado todos los materiales de embalaje, limpie el interior de su refrigerador antes de usarlo. Vea las instrucciones de limpieza en “Cuidado de su refrigerador”.

Información importante 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 se podrían romper debido al cambio brusco de temperatura o por el impacto, como un golpe. Para su seguridad, el vidrio templado está diseñado para romperse en pequeños fragmentos. Esto es normal. Los estantes y tapas de vidrio pesan mucho. Manéjelos con cuidado cuando los retire para evitar que se caigan y se rompan.

Requisitos de ubicación

⚠ **ADVERTENCIA**



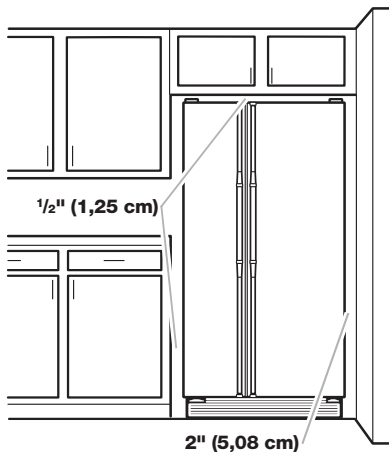
Peligro de Explosión

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

El no hacerlo puede ocasionarle la muerte, explosión o incendio.

Para asegurar la adecuada ventilación para su refrigerador, deje un espacio de 1/2" (1,25 cm) a cada lado y por encima. Si Ud. instala el refrigerador próximo a una pared fija, deje como mínimo 2" (5,08 cm) a cada lado (dependiendo del modelo) para permitir que la puerta abra bien. Si su refrigerador tiene fábrica de hielo, asegúrese de que hay espacio adicional atrás para las conexiones de el suministro de agua.

NOTA: No se recomienda instalar el refrigerador cerca de un horno, radiador u otra fuente de calor. No lo instale en un lugar donde la temperatura puede ser menor de 55°F (13°C).



Requisitos eléctricos

⚠ **ADVERTENCIA**



Peligro de descarga eléctrica

Conéctelo a un enchufe con conexión a tierra.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

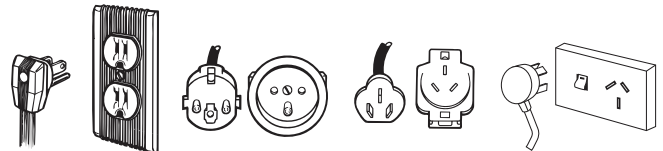
No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o descarga eléctrica.

Antes de mover el refrigerador a su ubicación final, es importante asegurarse de que tiene la conexión eléctrica adecuada:

Método de conexión a tierra recomendado

Se requiere una fuente de energía eléctrica de 115 Voltios 60 Hz. (Enchufe 1), 220/240 Voltios 50 Hz. (Enchufes 2 ó 3), ó 220 Voltios 60 Hz. (Enchufe 3), CA solamente y con fusibles de 10 amperios, conectados a tierra.



Enchufe 1

Enchufe 2

Enchufe 3

Enchufe 4

Se recomienda que use un circuito separado sólo para su refrigerador. Use un enchufe que no se puede apagar con un interruptor. No use un cable eléctrico de extensión.

NOTA: Antes de realizar cualquier tipo de instalación, limpieza o de quitar una bombilla, ponga el control (del termostato, del refrigerador o del congelador dependiendo del modelo) en la posición OFF (Apagado) y luego desconecte el refrigerador de la fuente de energía. Cuando haya terminado, reconecte el refrigerador a la fuente de energía eléctrica y vuelva a fijar el control (del termostato, del refrigerador o del congelador dependiendo del modelo) en la posición deseada.

Para Australia y Nueva Zelanda:

Su electrodoméstico ha sido fabricado especialmente para cumplir con todas las normas y condiciones australianas.

Algunas notas en las instrucciones de instalación se pueden referir a requisitos eléctricos de otros países, así que le llamamos la atención hacia dichas notas.

Su electrodoméstico debe ser conectado a un enchufe de 230/240 Voltios, 50 Hz. (Enchufe 4) con fusibles de 10 amperios con conexión a tierra. CA solamente.

Puertas del frigorífico

HERRAMIENTAS NECESARIAS: Llave de cubo de cabeza hexagonal de $\frac{5}{16}$ " (0,8 cm), llave de cubo de cabeza hexagonal de $\frac{3}{16}$ " (0,8 cm) y un destornillador de cabeza plana.

IMPORTANTE: Antes de comenzar, gire el control del frigorífico hacia la posición de apagado (OFF). Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía. Quite todos los alimentos y cualquier recipiente ajustable o de uso general de las puertas.

NOTA: Es posible que solo sea necesario quitar el asa de la puerta o las puertas para lograr introducir el frigorífico por la entrada de su hogar. Para determinar si es necesario quitar las puertas o las asas, mida la apertura de la puerta.



⚠ ADVERTENCIA

Peligro de descarga eléctrica

Desconecte el suministro de energía antes de sacar las puertas.

Reconecte las dos conexiones a tierra antes de ponerlo a funcionar.

No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o descarga eléctrica.

4 Bisagra superior izquierda



Estilo 1

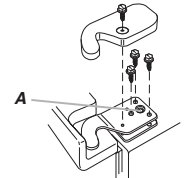
Estilo 2

A. No quite el tornillo

5 Cómo quitar la puerta

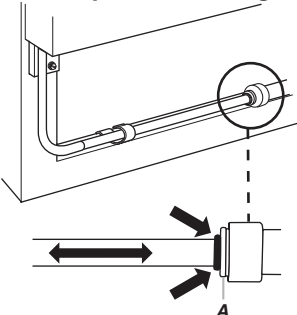


6 Bisagra superior derecha



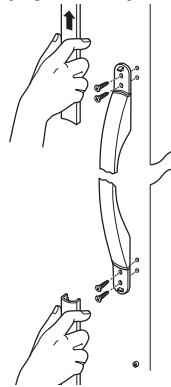
A. No quite el tornillo

3 Conexión de la tubería del dispensador de agua

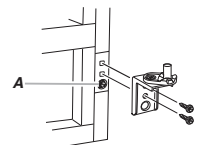


A. Cara del accesorio

1 Cómo quitar las agarraderas (Opcional)

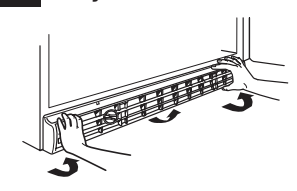


7 Bisagra inferior

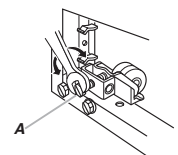


A. No quite el tornillo

2 Rejilla de la base



8 Alineamiento de la puerta



A. Tornillo nivelador

Cómo quitar las agarraderas (opcional)

1. Apriete con su mano firmemente el frente del adorno. Deslice el adorno superior hacia arriba y el inferior hacia abajo de el asa. Levante y saque los adornos de los tornillos de tope. Vea la ilustración 1.

NOTA: En algunos modelos se incluyen unos ornamentos pequeños entre el asa y el adorno de el asa. Si su modelo incluye estos ornamentos, deberá quitarlos cuidadosamente con un destornillador de cabeza plana antes de quitar los tornillos de el asa. Los ornamentos son opcionales y pueden reinstalarse o retirarse del ensamblaje de el asa.

2. Quite los tornillos de las agarraderas y las agarraderas. Vea la ilustración 1.
3. Coloque el frigorífico en su sitio. Vuelva a colocar las agarraderas como se muestra. Vea la ilustración 1.

Cómo quitar la puerta

ADVERTENCIA



Peligro de descarga eléctrica

Desconecte el suministro de energía antes de sacar las puertas.
No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o descarga eléctrica.

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
2. Abra ambas puertas del frigorífico. Quite la rejilla de la base tirando de los extremos exteriores del fondo hacia arriba. Vea la ilustración 2.
3. Cierre ambas puertas y manténgalas cerradas hasta que esté listo para separarlas de la carcasa.
4. Si tiene un dispensador (hielo o agua), desconecte la tubería del dispensador de agua ubicada detrás de la rejilla de la base en el lado de la puerta del congelador. Vea la ilustración 3.
 - Presione el anillo rojo exterior contra la cara del accesorio y tire de la tubería del dispensador para liberarla.
 - En algunos modelos, quite la tubería de la abrazadera de la manguera.
5. Quite la cubierta de la bisagra superior izquierda y los tornillos, como se muestra. Vea la ilustración 4. No quite el tornillo A.
6. Desconecte el enchufe del cableado y ambos alambres que van a tierra. Vea la ilustración 4.
7. Levante cuidadosamente la puerta del congelador directamente de la bisagra inferior. Vea la ilustración 5. La tubería del dispensador de agua permanece afianzada a la puerta del congelador y se pasa a través de la bisagra izquierda inferior. Cerciórese de proteger la tubería del dispensador de agua contra daños.
8. Quite la cubierta de la bisagra superior derecha y los tornillos, como se muestra. Vea la ilustración 6. No quite el tornillo A.
9. Levante la puerta del frigorífico directamente de la bisagra inferior.
10. Quizá no sea necesario quitar la bisagra inferior para pasar el frigorífico por una puerta. Ambas bisagras inferiores tienen la misma construcción.
 - Desmonte las bisagras como se muestra. Vea la ilustración 7. No quite el tornillo A.

Cómo volver a poner en su lugar la puerta y las bisagras

1. Si las quitó, vuelva a colocar ambas bisagras inferiores. Apriete los tornillos.
 2. Puede necesitar ayuda para pasar la tubería del dispensador de agua a través de la bisagra inferior mientras reinstala la puerta del congelador. Pase cuidadosamente la tubería del dispensador de agua a través de la bisagra inferior izquierda antes de reemplazar la puerta en la bisagra.
- NOTA:** Disponga de un soporte adicional para las puertas mientras reemplaza las bisagras superiores. No se confíe en que los imanes de las puertas van a sostener las puertas mientras trabaja.
3. Reconecte la tubería del dispensador de agua empujándola dentro del accesorio hasta que se detenga y la marca negra toque la cara del accesorio. Vea la ilustración 3. En algunos modelos, vuelva a colocar la tubería en la abrazadera de la manguera.
 4. Alinee y vuelva a colocar la bisagra superior izquierda como se muestra. Vea la ilustración 4. Apriete los tornillos.

ADVERTENCIA



Peligro de descarga eléctrica

Reconecte las dos conexiones a tierra.
No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o descarga eléctrica.

5. Reconecte las dos conexiones a tierra.
6. Reconecte el enchufe del cableado.
7. Vuelva a colocar la cubierta de la bisagra izquierda y los tornillos.
8. Vuelva a colocar la puerta del frigorífico, encajándola cuidadosamente sobre la bisagra inferior derecha.
9. Alinee y vuelva a colocar la bisagra superior derecha como se muestra. Vea la ilustración 6. Apriete los tornillos.
10. Vuelva a colocar la cubierta de la bisagra y los tornillos. Apriete los tornillos.
11. Conéctelo a un enchufe con conexión a tierra.

Ajuste las puertas

Su frigorífico tiene dos rodillos frontales regulables — uno a la derecha y otro a la izquierda. Si su frigorífico parece inestable o usted quiere que las puertas se cierren con mayor facilidad, ajuste la inclinación del frigorífico usando las instrucciones siguientes:

1. Mueva el frigorífico hacia su posición final.
2. Los dos tornillos reguladores son parte de las piezas de montaje del rodillo frontal, que están en la base del frigorífico a cada lado. Vea la Ilustración 8.
3. Use un destornillador para ajustar los tornillos reguladores. Gire el tornillo regulador hacia la derecha para levantar ese lado del frigorífico o gire el tornillo regulador hacia la izquierda para bajar ese lado. Puede necesitar darle varias vueltas a los tornillos reguladores para ajustar la inclinación del frigorífico. Vea la Ilustración 8.

NOTA: Para simplificar el ajuste de los tornillos, haga que alguien empuje la parte superior del frigorífico, lo cual quita el peso de los tornillos reguladores y los rodillos. Esto facilita el ajuste de los tornillos.

- Abra ambas puertas nuevamente y compruebe de que se cierran con la facilidad que usted desea. De lo contrario, incline el frigorífico ligeramente más hacia la parte posterior, girando ambos tornillos reguladores hacia la derecha. Puede necesitar darles varias vueltas más, y usted deberá girar ambos tornillos reguladores la misma cantidad de veces.
- Vuelva a colocar la rejilla de la base.

NOTA: Cerciórese de que pone de nuevo la Hoja Técnica detrás de la rejilla de la base.

Requisitos del suministro de agua

Reúna las herramientas y piezas necesarias antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualquiera de las herramientas nombradas a continuación.

HERRAMIENTAS NECESARIAS:

- Destornillador de hoja plana
- Broca de 1/4" (6,35 mm)
- Llaves inglesas abiertas de 7/16" (11,11 mm) y 1/2" (12,70 mm) o dos llaves ajustables
- Taladro manual o eléctrico (debidamente conectado a tierra)
- Llave de tuercas de 1/4" (6,35 mm)

NOTA: El distribuidor de su frigorífico tiene un juego de válvula de cierre tipo montura de 1/4" (6,35 mm), una unión y tubería de cobre. Antes de comprar, asegúrese de que la válvula del tipo montura cumple con los códigos de fontanería locales. No use una válvula perforadora o una válvula de montura de 3/16" (4,76 mm) que reduce el flujo de agua y se obstruye con más facilidad.

IMPORTANTE:

- Todas las instalaciones deben hacerse de acuerdo a los requisitos locales de fontanería.
- Use tubería de cobre y revise si hay fugas. lo instale la tubería de cobre sólo en áreas donde la temperatura vaya a permanecer por encima del punto de congelación.

Presión del agua

Se necesita un suministro de agua fría con presión de agua entre 30 y 120 lbs/pulg² (207 y 827 kPa) para hacer funcionar el dispensador de agua y la fábrica de hielo. Si tiene preguntas acerca de la presión del agua, llame a un fontanero competente autorizado.

Suministro de agua por ósmosis inversa

IMPORTANTE: La presión del suministro de agua que sale de un sistema de ósmosis inversa y va a la válvula de entrada de agua del frigorífico necesitará ser entre 30 y 120 lbs/pulg² (207 y 827 kPa).

Si se conecta un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría, la presión de agua al sistema de ósmosis inversa necesitará ser de un mínimo de 40 a 60 lbs/pulg² (276 a 414 kPa).

Si la presión de agua hacia el sistema de ósmosis inversa es menor de 40 a 60 lbs/pulg² (276 a 414 kPa):

- Fíjese si el filtro de sedimentos en el sistema de ósmosis inversa está bloqueado. Reemplácelo si fuera necesario.
- Deje que se vuelva a llenar el tanque de almacenaje del sistema de ósmosis inversa después del uso intenso.
- Si su frigorífico tiene un filtro de agua, se podrá reducir la presión aún más si se usa en conjunto con un sistema de ósmosis inversa. Saque el filtro de agua. Vea "Sistema de filtración de agua".

Si tiene preguntas acerca de la presión del agua, llame a un fontanero competente autorizado.

Conexión del suministro de agua

Lea todas las instrucciones antes de comenzar.

IMPORTANTE: Si usa el frigorífico antes de conectar la tubería de agua, ponga la fábrica de hielo en la posición OFF (Apagado).

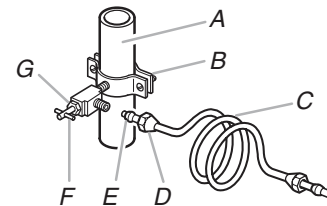
Conexión a el suministro de agua

Estilo 1

- Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
- CIERRE el suministro principal de agua. ABRA el grifo más cercano el tiempo suficiente para que la tubería de agua se vacíe.
- Busque una tubería vertical de agua fría de 1/2" (12,70 mm) a 1 1/4" (3,18 mm) cercana al frigorífico.

IMPORTANTE:

- asegúrese de que sea una tubería de agua fría.
 - Una tubería horizontal funcionará, pero taladre por el lado de arriba de la tubería, no por debajo. Esto ayudará a mantener el agua alejada del taladro. Esto también evita que se acumule sedimento normal en la válvula.
- Determine la longitud de la tubería de cobre que necesite. Mida desde la conexión de la parte trasera inferior del frigorífico hasta la tubería de agua. Agregue 7 pies (2,1 m) para poder mover el frigorífico para limpiarlo. Use tubería de cobre de 1/4" (6,35 mm) de diámetro externo. asegúrese de que ambos extremos de la tubería de cobre están cortados a escuadra.
 - Usando un taladro conectado a tierra, perfora un orificio de 1/4" (6,35 mm) en el cubo de agua fría que usted ha seleccionado.



- A. Tubería de agua fría
- B. Abrazadera para tubería
- C. Tubería de cobre
- D. Tuerca de compresión
- E. Manga de compresión
- F. Válvula de cierre
- G. Tuerca de presión

- Afiance la válvula de cierre a la tubería de agua fría con una abrazadera para tubería. asegúrese de que el extremo de salida esté firmemente insertado en el orificio taladrado de 1/4" (6,35 mm) en la tubería de agua y que la arandela esté por debajo de la abrazadera para tubería. Apriete la tuerca de presión. Apriete los tornillos de la abrazadera para tubería lentamente y en forma pareja de manera que la arandela provea un cierre hermético. No apriete demasiado porque se puede quebrar la tubería de cobre.
- Deslice la manga de compresión y la tuerca de compresión sobre la tubería de cobre como se muestra. Inserte el extremo de la tubería en el extremo de salida hasta donde sea posible. Atornille la tuerca de compresión con el extremo de salida usando la llave inglesa ajustable. No apriete demasiado.
- Coloque el extremo libre de la tubería en un recipiente o fregadero y ABRA el suministro principal de agua. Enjuague la tubería hasta que el agua salga limpia. CIERRE la válvula de cierre de la tubería de agua. Enrolle la tubería de cobre.

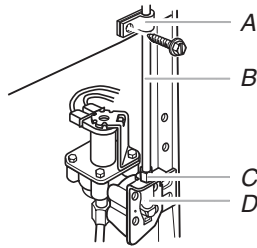
Estilo 2

- Póngase en enchufe con su distribuidor o una compañía de servicio técnico designada por Whirlpool para una instalación adecuada.
- Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
- Conecte la manguera provista a un suministro de agua potable.

Conexión al frigorífico

Estilo 1

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
2. Fije el cubo de cobre a la entrada de la válvula usando una tuerca de compresión y manga de compresión como se muestra. Ajuste la tuerca de compresión. No apriete demasiado.
3. Use la abrazadera para tubería en la parte trasera del frigorífico para afianzar la tubería al frigorífico según se muestra. Esto ayudará a evitar daños en la tubería cuando el frigorífico se empuje nuevamente contra la pared.
4. ABRA la válvula de cierre.
5. Revise si hay fugas. Ajuste las conexiones (incluso las de la válvula) o tuercas que tienen fugas.



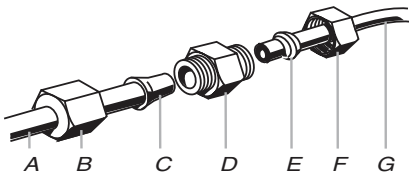
A. Abrazadera para tubería
B. Tubería de cobre
C. Tuerca de compresión
D. Entrada de válvula

6. La fábrica de hielo está equipada con un filtro de agua incorporado. Si las condiciones del agua local requieren un segundo filtro de agua, se debe instalar en tubería del suministro de agua de $\frac{1}{4}$ " (6,35 mm) en cualquiera de las conexiones de la tubería. Obtenga un filtro de agua en el distribuidor de electrodomésticos más cercano a su domicilio.

Estilo 2

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
2. Retire y descarte el tapón de plástico negro del cubo de agua gris en la parte trasera del frigorífico.
3. Si el cubo de agua gris suministrado con el frigorífico no es suficientemente largo, se necesita un acoplamiento de $\frac{1}{4}$ " x $\frac{1}{4}$ " (6,35 mm x 6,35 mm), para poder conectar la tubería de agua a el suministro de agua de la casa. Enrosque la tuerca provista sobre el acoplamiento en el extremo de la tubería de cobre.

NOTA: Apriete la tuerca a mano. Luego apriétela dando dos vueltas con una llave de tuercas. No apriete demasiado.



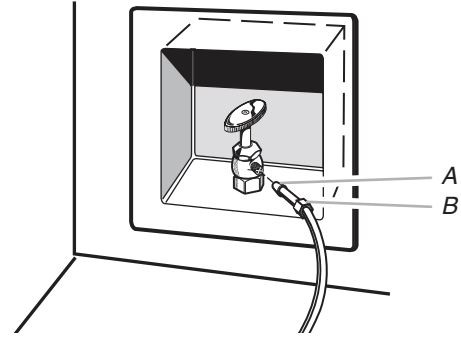
A. Tubería de agua del frigorífico
B. Tuerca (provista)
C. Extremo
D. Acoplamiento (adquirido)
E. Casquillo (adquirido)
F. Tuerca (adquirida)
G. Línea de agua de la casa

4. ABRA la válvula de cierre.
5. Revise si hay fugas. Apriete aquellas tuercas o conexiones que tengan fugas (incluidas las conexiones en la válvula).

Estilo 3

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
2. Retire y descarte el tapón de plástico negro del cubo de agua gris en la parte trasera del frigorífico.
3. Enrosque la tuerca provista sobre la válvula de agua como se muestra.

NOTA: Apriete la tuerca a mano. Luego apriétela dando dos vueltas con una llave de tuercas. No apriete demasiado.



A. Extremo
B. Tuerca (provista)

4. ABRA la válvula de cierre.
5. Revise si hay fugas. Apriete aquellas tuercas o conexiones que tengan fugas (incluidas las conexiones en la válvula).

Estilo 4

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
2. Conecte la manguera provista a la salida de la válvula del agua en la parte posterior del frigorífico.

Complete la instalación

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de descarga eléctrica

Conecte a un enchufe de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o descarga eléctrica.

1. Conecte a un enchufe de pared de conexión a tierra de 3 terminales.
2. Enjuague el sistema de agua. Vea "Preparación del sistema de agua" o "Dispensadores de agua y hielo".

NOTA: Deje transcurrir 24 horas para la producción del primer lote de hielo. Deje transcurrir 3 días para que se vuelva a llenar de hielo el recipiente.

USO DE SU FRIGORÍFICO

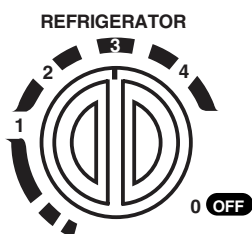
Uso de los controles

Para su comodidad, los controles de su frigorífico han sido programados en la fábrica. Cuando lo instale su frigorífico por primera vez asegúrese de que los controles tengan la programación original. Los controles del frigorífico y el congelador deben de estar en la "posición media", como se muestra en las ilustraciones abajo.

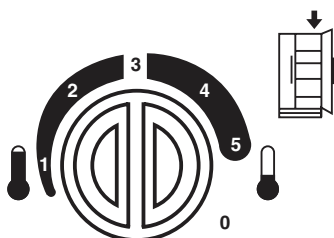
Cómo ajustar los controles con cuadrante (en algunos modelos):

El Control del frigorífico regula la temperatura del compartimiento del frigorífico. Los ajustes hacia la izquierda de la posición intermedia hacen que la temperatura sea menos fría. Los ajustes a la derecha del ajuste medio hacen que la temperatura sea más fría.

Estilo 1



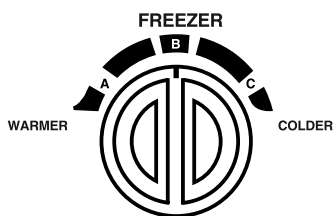
Estilo 2



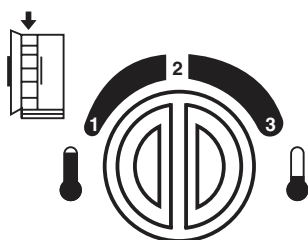
NOTA: Su producto no enfriará mientras el control del frigorífico esté en "0" (Apagado).

El Control del congelador regula la temperatura del compartimiento del congelador. Los ajustes a la izquierda del ajuste medio hacen que la temperatura sea menos fría. Los ajustes a la derecha del ajuste medio hacen que la temperatura sea más fría.

Estilo 1



Estilo 2



Dele tiempo al frigorífico para que se enfríe completamente antes de agregar alimentos. Es mejor esperar 24 horas antes de colocar los alimentos en el frigorífico.

IMPORTANTE: Si agrega alimentos antes de que el frigorífico se haya enfriado por completo, sus alimentos podrían echarse a perder. Poner los controles del frigorífico y del congelador en un ajuste más alto (más frío) que el recomendado no enfriará más rápido los compartimientos.

NOTA: El control automático de humedad exterior controla continuamente la acumulación de humedad en la parte exterior de la carcasa de su frigorífico. No es necesario regular o ajustar este control.

Cómo ajustar los controles deslizables (en algunos modelos):

El Control del frigorífico regula la temperatura del compartimiento del frigorífico. Los ajustes hacia la izquierda de la posición intermedia hacen que la temperatura sea menos fría. Los ajustes hacia la derecha de la posición intermedia hacen que la temperatura sea más fría.

Refrigerator



Cold 1 2 ▲ 3 4 Colder

El Control del congelador regula la temperatura del compartimiento del congelador. Los ajustes a la izquierda del ajuste medio hacen que la temperatura sea menos fría. Los ajustes a la derecha del ajuste medio hacen que la temperatura sea más fría.

NOTA: Su producto no enfriará mientras el control del congelador esté en OFF (Apagado).

Freezer



Off 1 2 ▲ 3 4 Colder

Dele tiempo al frigorífico para que se enfríe completamente antes de agregar alimentos. Es mejor esperar 24 horas antes de colocar los alimentos en el frigorífico.

IMPORTANTE: Si agrega alimentos antes de que el frigorífico se haya enfriado por completo, sus alimentos podrían echarse a perder. Poner los controles del frigorífico y del congelador en un ajuste más alto (más frío) que el recomendado no enfriará más rápido los compartimientos.

NOTA: El control automático de humedad exterior controla continuamente la acumulación de humedad en la parte exterior del cuerpo de su frigorífico. No es necesario regular o ajustar este control.

Cómo cambiar la posición de los controles

Permita que el frigorífico se enfríe completamente antes de agregar los alimentos. Es mejor esperar 24 horas antes de colocar los alimentos en el frigorífico. Los ajustes indicados en la sección anterior deberían ser los correctos para el uso normal del frigorífico en una casa. Los controles están ajustados correctamente cuando la leche o los zumos están tan fríos como Ud. desea y cuando el helado tiene consistencia firme.

Si necesita regular las temperaturas en el frigorífico o en el congelador, utilice como guía los ajustes que se nombran en la tabla siguiente. Espere por lo menos 24 horas entre ajustes.

CONDICIÓN/MOTIVO:	AJUSTE:
FRIGORÍFICO demasiado caliente	Control del FRIGORÍFICO un ajuste más alto
CONGELADOR demasiado caliente/ muy poco hielo	Control del CONGELADOR un ajuste más alto
FRIGORÍFICO demasiado frío	Control del FRIGORÍFICO un ajuste más bajo
CONGELADOR demasiado frío	Control del CONGELADOR un ajuste más bajo

Control de temperatura del cajón convertible

Puede ajustarse el control para que enfríe de manera apropiada las carnes o los vegetales. El aire dentro de la bandeja se enfría para evitar que partes de los alimentos se congelen y puede ajustarse para mantener la carne a las temperaturas de almacenaje recomendadas por el National Livestock and Meat Board (Consejo Nacional de Ganado y Carnes) de 28° a 32°F (-2° a 0°C). El control del cajón convertible para verduras/carne viene ajustado de fábrica en la posición menos fría para carnes.

Para guardar la carne:

Fije el control en uno de los tres ajustes de MEAT (Carne), para guardar la carne en su temperatura ideal de almacenaje.

Para guardar verduras:

Fije el control en VEG (Verduras) para guardar las verduras en sus temperaturas óptimas de almacenaje.

NOTA: Si los alimentos se empiezan a congelar, mueva el control hacia la izquierda (menos frío). Recuerde que debe esperar 24 horas entre ajustes.

Control de humedad del cajón para verduras

(en algunos modelos)

Usted puede controlar el nivel de humedad en el cajón hermético para verduras. Regule el control a cualquier ajuste entre Bajo (LOW) y Alto (HIGH).

LOW (bajo-posición abierta) para el mejor almacenamiento de frutas y verduras con cáscaras.

HIGH (Alto - posición cerrada) para el mejor almacenamiento de verduras de hoja frescas.

Dispensadores de agua y hielo

(en algunos modelos)

Dependiendo de su modelo, usted puede tener una o más de las opciones siguientes: la posibilidad de seleccionar hielo picado o en cubos, una luz especial que se enciende cuando usted utiliza el dispensador o una opción de cierre para evitar que salga hielo o agua involuntariamente.

NOTAS:

- El sistema de distribución no funcionará cuando la puerta del congelador esté abierta.

- Después de haber conectado el frigorífico a un suministro de agua, enjuague el sistema de agua. Use un recipiente resistente para oprimir y sostener la palanca del dispensador de agua por 5 segundos, luego suéltela por 5 segundos. Repita este paso hasta que el agua comience a correr. Una vez que el agua comenzó a correr, continúe presionando y soltando la barra del dispensador (5 segundos activado, 5 segundos desactivado) durante otros 2 minutos. Este proceso eliminará el aire en el filtro y en el sistema de suministro de agua. En algunas casas se podrá requerir limpieza adicional. A medida que sale aire del sistema, es posible que salgan chorros de agua repentinos del dispensador.
- Deje que pasen 24 horas para que el frigorífico se enfríe y pueda enfriar el agua.
- Deje transcurrir 24 horas para la producción del primer lote de hielo. Deshágase de los tres primeros lotes de hielo producidos.

El dispensador de agua

IMPORTANTE: Haga salir suficiente agua cada semana para mantener un suministro fresco.

Para dispensar agua:

1. Oprima un vaso resistente contra la barra del dispensador de agua.
2. Retire el vaso para detener la salida de hielo.

IMPORTANTE: Limite el tiempo durante el cual vierte agua a un máximo de 2 minutos cada vez.

El dispensador de hielo

El sistema de distribución no funcionará cuando la puerta del congelador esté abierta. El hielo se distribuye del recipiente de almacenamiento de la fábrica de hielo en el congelador cuando se presione la barra del dispensador.

NOTA: Algunos modelos dispensan hielo en cubos y hielo picado. Antes de sacar hielo, seleccione el tipo de hielo que desea.

Para obtener hielo picado, el hielo es triturado antes de salir. Esto puede retrasar un poco la distribución del hielo picado. El ruido proveniente del triturador de hielo es normal y los trozos de hielo pueden variar en tamaño. Cuando cambie de la posición de hielo picado a cubos, caen unas onzas de hielo picado junto con los primeros cubos.

Para dispensar hielo:

1. Si el depósito de hielo está ubicado en la puerta, quite la pantalla temporal que se encuentra debajo del mismo. Vea "Fábrica de hielo y depósito de hielo".
2. Oprima el botón para seleccionar el tipo de hielo que desee.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de cortes

Use un vaso resistente para recibir hielo del despachador.

No seguir esta instrucción puede ocasionar cortaduras.

3. Oprima con un vaso resistente la barra del dispensador de hielo. Sostenga el vaso junto al orificio del dispensador para que el hielo no caiga fuera del vaso.

IMPORTANTE: No necesita aplicar mucha presión a la barra para activar el dispensador de hielo. Oprimir fuerte no hará que el dispensador funcione con más rapidez o produzca mayor cantidad de hielo.

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

IMPORTANTE: Limite el tiempo en el que dispensa hielo a un máximo de 2 minutos cada vez.

La luz del dispensador

Estilo 1: La luz del dispensador puede encenderse presionando el botón de encendido ON.

Estilo 2: Cuando usted utilice el dispensador, la barra encenderá automáticamente la luz. Si usted desea que la luz esté encendida continuamente, puede elegir ON (Encendido) o NIGHT LIGHT (Luz nocturna).

ON (Encendido): Presione el botón de LIGHT para encender la luz del dispensador.

NIGHT LIGHT (Luz Nocturna): Presione el botón de LIGHT por segunda vez para seleccionar la luz nocturna. La luz del dispensador se ajustará automáticamente para ponerse más brillante a medida que la habitación se ilumine más y más tenue a medida que la habitación se oscurezca.

OFF (Apagado): Presione el botón de LIGHT por tercera vez para apagar la luz del dispensador.

Las luces del dispensador son del tipo LED y no deberían necesitar cambiarse. Si le parece que las luces del dispensador no funcionan, compruebe que no está bloqueado el detector de luz (en el modo de Luz nocturna). Para obtener más información, vea "Solución de problemas".



El bloqueo del dispensador (en algunos modelos)

El dispensador puede apagarse para facilitar la limpieza o para evitar que sea activado accidentalmente por niños pequeños o animales domésticos.

NOTA: La función de cierre no interrumpe el flujo eléctrico a la unidad, a la fábrica de hielo o a la luz del dispensador. Únicamente desactiva las barras del dispensador. Los Dispensadores de agua y hielo no funcionarán.

Estilo 1: Presione el botón LOCK (Bloqueo) para bloquear el dispensador. Presione el botón UNLOCK (Desbloqueo) para desbloquear el dispensador.

Estilo 2: Presione y sostenga el botón LOCK OUT (Bloqueo activado) para bloquear el dispensador. Presione y sostenga el botón LOCK OUT una segunda vez para desbloquear el dispensador.

Fábrica de hielo y depósito

Para encender y apagar la fábrica de hielo

Estilo 1

Para poner a funcionar la fábrica de hielo, sencillamente baje la palanca de control.

Para apagar la Fábrica de hielo manualmente, levante la palanca de control a la posición Apagada (OFF-palanca elevada) y escuche el chasquido.

NOTA: La fábrica de hielo tiene un interruptor automático. A medida que se produce el hielo, los cubitos de hielo llenarán el depósito para hielo, y éstos levantarán la palanca de control a la posición de apagado (OFF-brazo elevado). No fuerce la palanca de control hacia arriba o hacia abajo.

Estilo 2

El interruptor de encendido/apagado (ON/OFF) se encuentra en el lado derecho superior del compartimiento del congelador.

Para poner a funcionar la fábrica de hielo, deslice el control a la posición de encendido (ON-hacia la izquierda).

Para apagar la fábrica de hielo manualmente, deslice el control a la posición de apagado (OFF-hacia la derecha).

NOTA: La fábrica de hielo tiene un interruptor automático. Los sensores de la fábrica de hielo detendrán automáticamente la producción de hielo pero el control permanecerá en la posición de encendido (ON-hacia la izquierda).

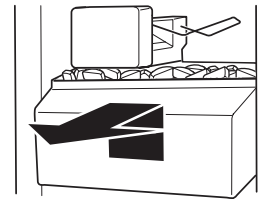
RECUERDE:

- Deje transcurrir 24 horas para la producción del primer lote de hielo. Deshágase de los tres primeros lotes de hielo producidos.
- La calidad del hielo dependerá de la calidad del agua que suministre a su fábrica de hielo. Evite la conexión de la fábrica de hielo a un suministro de agua blanda. Las sustancias químicas utilizadas para ablandar el agua (como la sal) pueden dañar ciertos componentes de la fábrica de hielo y producir un hielo de muy baja calidad. Si no se puede evitar el uso de un suministro de agua blanda, asegúrese de que el ablandador de agua esté funcionando correctamente y que goce de un buen mantenimiento.
- No use instrumentos afilados para romper el hielo en el depósito. Esto puede dañar el balde y el mecanismo de suministro.
- No guarde nada encima ni dentro de la fábrica de hielo o del depósito.

Para quitar y volver a colocar el depósito de hielo

Estilo 1

1. Levante desde abajo el panel que cubre el depósito y deslícelo hacia atrás.
2. Levante la palanca de control de manera que enganche en la posición OFF (apagado-brazo elevado). Aún se puede sacar hielo del dispensador pero no se puede hacer más.
3. Levante y tire de la parte delantera del depósito de hielo para sacarlo.



4. Vuelva a colocar el depósito empujándolo hasta el fondo o el dispensador de hielo no funcionará. Empuje la palanca de control hacia abajo a la posición ON (encendido) para reiniciar la producción de hielo. Cerciórese de que la puerta esté bien cerrada.

Estilo 2

1. Sostenga la base del depósito con ambas manos y presione el botón para levantar el depósito hacia arriba y hacia afuera.

NOTA: No es necesario girar el control de la máquina de hielo a la posición de apagado (OFF-hacia la derecha) cuando quite el depósito. La cubierta del sensor ("puerta abatible") en la pared izquierda del congelador hace que la fábrica de hielo deje de producir hielo si la puerta está abierta o se ha quitado el depósito.

2. Vuelva a colocar el depósito en la puerta y empújelo hacia abajo para asegurarse de que está seguro en su lugar.



Sistema de filtración de agua

No use con agua que no sea microbiológicamente segura o que sea de calidad desconocida sin desinfectarla adecuadamente antes o después del sistema. Pueden usarse sistemas certificados para la reducción de quistes en aguas desinfectadas que puedan contener quistes filtrables.

Luz de estado del filtro de agua (en algunos modelos)

La luz de estado del filtro de agua le ayudará a saber cuándo cambiar el filtro de agua. La luz cambiará de verde a amarilla. Esto le dirá que es casi tiempo de cambiar el filtro de agua. Se recomienda reemplazar el filtro de agua cuando la luz de estado cambie a rojo O cuando el flujo de agua al dispensador de agua o a la fábrica de hielo disminuya sensiblemente. Se debe reemplazar el filtro al menos una vez cada 6 meses según la calidad del agua y el uso.

Después de cambiar el filtro de agua, reajuste la luz de estado del filtro de agua.

Estilo 1

Oprima el interruptor de la luz 5 veces en 10 segundos. La luz de estado cambiará de roja a verde.

Estilo 2

Presione y sostenga el botón de ajuste del filtro de agua hasta que la luz de estado vuelva a ser verde. El botón de ajuste puede estar ubicado sobre el dispensador de agua o sobre el panel de control en el compartimiento del frigorífico.

Filtro de agua sin indicador (en algunos modelos)

Si su frigorífico no tiene la luz indicadora del estado del filtro de agua, usted debe cambiar el cartucho del filtro de agua al menos una vez cada 6 meses según la calidad del agua y el uso. Si el flujo de agua hacia el dispensador de agua o a la fábrica de hielo disminuye sensiblemente antes de que pasen 6 meses, cambie el filtro más seguido.

Uso del dispensador sin el filtro de agua

Usted puede usar el dispensador sin un filtro de agua. El agua no estará filtrada.

1. Saque el filtro de agua.
2. Deslice la tapa del extremo del filtro y vuelva a colocarla en la rejilla de la base.

IMPORTANTE: No descarte la tapa. Es parte de su frigorífico. Guarde la tapa para usarla con el filtro de repuesto.

CUIDADO DEL FRIGORÍFICO

Limpeza

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de explosión

Use un limpiador no inflamable.

El no hacerlo puede ocasionarle la muerte, explosión o incendio.

Tanto la sección del frigorífico como la del congelador se descongelan automáticamente. No obstante, limpie ambas secciones más o menos una vez al mes para evitar la acumulación de olores. Limpie los derrames de inmediato.

IMPORTANTE: Debido a que el aire circula entre ambas secciones, cualquier olor que se forma en una sección pasará a la otra. Usted debe limpiar meticulosamente ambas secciones para eliminar olores. Para evitar la transferencia de olores y la deshidratación de los alimentos, envuelva o tape bien los alimentos.

Para limpiar su frigorífico:

NOTA: No use productos de limpieza abrasivos o ásperos, como aerosoles para ventanas, productos de limpieza para pulir, líquidos inflamables, ceras para limpieza, detergentes concentrados, blanqueadores o productos de limpieza que contengan productos de petróleo en las partes de plástico, revestimientos interiores o de la puerta o juntas. No use toallas de papel, estropajos para fregar u otros utensilios de limpieza ásperos.

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
2. Lave a mano, enjuague y seque todas las partes desmontables y las superficies interiores meticulosamente. Use una esponja limpia o un paño liso y un detergente suave en agua tibia.
3. Lave las superficies externas metálicas pintadas y de acero inoxidable con una esponja limpia o un paño suave y detergente suave con agua tibia.
4. Una limpieza rutinaria del condensador no es necesaria en ambientes normales de operación en el hogar. Si el ambiente es particularmente grasiento o polvoriento, o si hay bastante tránsito de mascotas en el hogar, el condensador deberá limpiarse cada dos o tres meses para asegurar la máxima eficacia.

Si necesita limpiar el condensador:

- Quite la rejilla de la base.
 - Use una aspiradora con un cepillo suave para limpiar la rejilla, las áreas abiertas detrás de la rejilla y la superficie frontal del condensador.
 - Vuelva a colocar la rejilla de la base cuando termine.
5. Enchufe el frigorífico o reconecte el suministro de energía.

Cómo cambiar las bombillas

NOTA: No todos las bombillas son adecuados para su frigorífico. Asegúrese de reemplazar una bombilla con otra del mismo tamaño, forma y potencia en vatios. En algunos modelos, la luz del dispensador requiere un foco resistente de 10 vatios. Todas las otras luces requieren un foco de 40 vatios. Puede conseguir las bombillas con su distribuidor.

1. Desenchufe el frigorífico o desconecte el suministro de energía.
 2. Si se indica, quite la pantalla de la luz.
NOTA: Para limpiar la pantalla de la luz, lávela con agua tibia y un detergente líquido. Enjuague y seque la pantalla meticulosamente.
 3. Quite el foco y reemplácelo con uno del mismo tamaño, forma y potencia en vatios.
 4. Si se indica, vuelva a colocar la pantalla de la luz.
 5. Enchufe el frigorífico o reconecte el suministro de energía.
-

Cortes de corriente

Si no va a haber electricidad por 24 horas o menos, mantenga la o las puertas del frigorífico cerradas (dependiendo del modelo) para que los alimentos se mantengan fríos y congelados.

Si el corte de electricidad va a durar más de 24 horas, haga lo siguiente:

- Saque todos los alimentos congelados y guárdelos en una conservadora de comida congelada.
- Ponga 2 libras (907 g) de hielo seco en el congelador por cada pie cúbico (28 L) de espacio en el congelador. Esto mantendrá los alimentos congelados de 2 a 4 días.
- Si no tiene conservadora de alimentos ni hielo seco, use todos los alimentos perecederos de una vez o póngalos en latas.

RECUERDE: Un congelador lleno se mantiene frío por más tiempo que uno a medio llenar. Un congelador lleno de carne se mantiene frío por más tiempo que uno lleno de alimentos de pastelería. Si Ud. ve que los alimentos contienen cristales de hielo, se pueden volver a congelar, pero la calidad y el sabor pueden verse afectados. Si el alimento no está en buenas condiciones, descártelo.

Cuidado durante las vacaciones y mudanzas

Vacaciones

Si Ud. decide dejar el frigorífico funcionando mientras está ausente, siga estos pasos para preparar el frigorífico antes de irse.

1. Use todos los artículos perecederos y congele el resto.
2. Si su frigorífico tiene fábrica de hielo automática:
 - Levante el brazo de cierre de alambre hacia la posición OFF (Apagado-palanca hacia arriba).
 - Cierre el suministro de agua a la fábrica de hielo.
3. Vacíe el depósito de hielo.

Si Ud. decide apagar el frigorífico antes de irse, siga estos pasos.

1. Saque toda la comida del frigorífico.
 2. Si su frigorífico tiene fábrica de hielo automática:
 - Cierre el suministro de agua a la fábrica de hielo por lo menos un día antes.
 - Cuando caiga el último lote de hielo, levante la palanca de control a la posición OFF (hacia arriba).
 3. Apague (OFF) el control del termostato (o control del frigorífico, dependiendo del modelo). Vea “Uso de los controles”.
 4. Limpie el frigorífico, pásele un trapo y séquelo bien.
 5. Fije bloques de goma o de madera con cinta adhesiva en la parte superior de ambas puertas para que queden abiertas y el aire circule. Esto evita que se formen olores y moho. Tenga cuidado de no dañar el sello de la puerta con los bloques.
-

Mudanza

Si Ud. muda su frigorífico a una casa nueva, siga estos pasos para prepararse para la mudanza.

1. Si su frigorífico tiene fábrica de hielo automática:
 - Cierre el suministro de agua a la fábrica de hielo por lo menos un día antes.
 - Desconecte la tubería de agua de atrás del frigorífico.
 - Cuando caiga el último lote de hielo, levante la palanca de control a la posición OFF (hacia arriba).
2. Saque toda la comida del frigorífico y guarde todos los alimentos congelados en hielo seco.
3. Apague (OFF) el control del termostato (o control del frigorífico, dependiendo del modelo). Vea “Uso de los controles”.
4. Desenchufe el frigorífico.
5. Vacíe el agua de la bandeja recolectora que está ubicada detrás de la rejilla de la base.
6. Límpiela, enjuáguela y séquela detalladamente.
7. Saque todas las partes desmontables, envuélvalas bien y asegúrelas con cinta adhesiva para que no se sacudan durante la mudanza.
8. Para los modelos con patas niveladoras, ajuste los rodillos para levantar el frente del frigorífico, de modo que ruede con más facilidad. Vea “Ajuste las puertas”.
9. Bloquee las puertas con cinta adhesiva y pegue el cable de suministro de energía a la carcasa del frigorífico con cinta adhesiva.

Cuando llegue a la casa nueva, ponga todo de nuevo en su sitio y lea “Instrucciones de instalación” para obtener instrucciones de preparación. Además, si su frigorífico tiene fábrica de hielo automática, recuerde volver a conectar el suministro de agua al frigorífico.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Primero pruebe las soluciones sugeridas aquí para evitar el costo innecesario del servicio de mantenimiento.

Funcionamiento del frigorífico

El frigorífico no funciona

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de descarga eléctrica

Conecte a un enchufe de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o descarga eléctrica.

- **¿Está desenchufado el cable de suministro de energía?** Conéctelo a un enchufe de pared de conexión a tierra de 3 terminales.
- **¿Funciona el enchufe?** Enchufe una lámpara para ver si funciona el enchufe.
- **¿Hay un fusible de la casa fundido o se disparó el cortacircuitos?** Vuelva a colocar el fusible o reposicione el cortacircuitos. Si el problema continúa, llame a un electricista.
- **¿Están encendidos los controles?** asegúrese de que los controles del frigorífico estén encendidos. Vea "Uso de los controles".
- **¿Es nueva la instalación?** Deje transcurrir 24 horas después de la instalación para que el frigorífico se enfríe por completo.
NOTA: El ajustar los controles de temperatura en la posición más fría no enfría ningún compartimiento más rápido.

Parece que el motor funciona excesivamente

Es posible que su nuevo frigorífico funcione por períodos más largos que su frigorífico anterior debido al compresor y los ventiladores de alto rendimiento. Es posible que la unidad funcione por más tiempo si la habitación está caliente, si se ha agregado una gran cantidad de alimentos, si se abren las puertas con frecuencia o si se han dejado las mismas abiertas.

El frigorífico es ruidoso

El ruido del frigorífico se ha ido reduciendo a lo largo de los años. Debido a esta reducción, es posible que escuche ruidos intermitentes en su nuevo frigorífico que no había notado en el modelo viejo. A continuación se nombran algunos sonidos normales con una explicación.

- **Zumbido** - se escucha cuando la válvula de agua se abre para llenar la fábrica de hielo
- **Sonido pulsante** - los ventiladores/el compresor se están ajustando para obtener el máximo rendimiento
- **Vibraciones** - flujo de líquido refrigerante, tubería de agua o artículos guardados encima del frigorífico

- **Chisporroteos/Gorgoteos** - agua goteando en el calentador durante el ciclo de descongelación
- **Estallido** - contracción/expansión de la paredes interiores, especialmente durante el enfriamiento inicial
- **Agua corriendo** - puede escucharse cuando el hielo se derrite durante el ciclo de descongelación y corre hacia la bandeja recolectora
- **Chirridos/Crujidos** - esto ocurre cuando el hielo es expulsado del molde de la fábrica de hielo.

Las puertas no cierran completamente

- **¿Están bloqueadas las puertas?** Mueva los paquetes de alimentos lejos de la puerta.
- **¿Hay un recipiente o un estante bloqueando el paso?** Empuje el recipiente o el estante nuevamente a la posición correcta.

Es difícil abrir las puertas

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de explosión

Use un limpiador no inflamable.

No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte, explosión o incendio.

- **¿Están las juntas sucias o pegajosas?** Limpie los burletes con un jabón suave y agua tibia.

Las luces no funcionan

- **¿Está flojo o quemado un foco?** Vea "Cómo cambiar las bombillas".
- **¿Se ha fijado la luz del dispensador en ON (Encendido)?** La luz del dispensador funcionará solamente cuando se presionen las palancas. Si usted desea que la luz del dispensador permanezca encendida continuamente, fije la luz del dispensador en ON (Encendido), NIGHT LIGHT (Luz nocturna) o AUTO (Automático). Vea "Dispensadores de agua y hielo".
- **¿Se ha fijado la luz del dispensador en NIGHT LIGHT o AUTO?** Si se ha fijado el dispensador en el modo NIGHT LIGHT (Luz nocturna) o AUTO (Automático), asegúrese de que no esté bloqueado el sensor de la luz. Vea "Dispensadores de agua y hielo".

Temperatura y humedad

La temperatura está demasiado caliente

- **¿Es nueva la instalación?** Deje transcurrir 24 horas después de la instalación para que el frigorífico se enfríe por completo.
- **¿Se abre(n) o se deja(n) la(s) puerta(s) abierta(s) a menudo?** Esto hace que entre aire tibio al frigorífico. Reduzca al mínimo el número de veces que abre la puerta y mantenga las puertas completamente cerradas.

- **¿Se ha agregado una gran cantidad de alimentos?** Deje que transcurran varias horas para que el frigorífico vuelva a la temperatura normal.
- **¿Se han ajustado los controles correctamente de acuerdo con las condiciones circundantes?** Fije los controles en un ajuste más frío. Compruebe la temperatura en 24 horas. Vea “Uso de los controles”.

Hay acumulación de humedad en el interior

NOTA: Cierta acumulación de humedad es normal.

- **¿Está húmeda la habitación?** Esto contribuye a la acumulación de humedad.
- **¿Se abre(n) o se deja(n) la(s) puerta(s) abierta(s) a menudo?** Esto hace que entre aire húmedo al frigorífico. Reduzca al mínimo el número de veces que abre la puerta y mantenga las puertas completamente cerradas.

Hielo y agua

La fábrica de hielo no produce hielo o no produce suficiente hielo

- **¿Se ha conectado el frigorífico a un suministro de agua y se ha abierto la válvula de cierre?** Conecte el frigorífico al suministro de agua y abra completamente la válvula de cierre.
- **¿Hay un estrechamiento en la tubería de suministro de agua?** Un estrechamiento en la tubería puede reducir el flujo de agua. Enderece la tubería de suministro de agua.
- **¿Está encendida la fábrica de hielo?** asegúrese de que la palanca o interruptor de cierre de alambre (dependiendo del modelo) esté en la posición de ON (Encendido).
- **¿Es nueva la instalación?** Espere 24 horas después de la instalación de la fábrica de hielo para que empiece a producir hielo. Deje transcurrir 72 horas para la producción total de hielo.
- **¿Se acaba de sacar una gran cantidad de hielo?** Deje transcurrir 24 horas para que la fábrica de hielo se restablezca.
- **¿Se trabó un cubo de hielo en el brazo eyector de la fábrica de hielo?** Saque el hielo del brazo eyector con un utensilio de plástico.
- **¿Se ha conectado un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría?** Esto puede hacer que disminuya la presión de agua. Vea “Requisitos del suministro de agua” en el libro de las Instrucciones de instalación o en el Manual de uso y cuidado.

Los cubos de hielo son huecos o pequeños

NOTA: Esto es una indicación de baja presión de agua.

- **¿No está abierta por completo la válvula de cierre de agua?** Abra completamente la válvula de cierre de agua.
- **¿Hay un estrechamiento en la tubería de suministro de agua?** Un estrechamiento en la tubería puede reducir el flujo de agua. Enderece la tubería de suministro de agua.
- **¿Se ha conectado un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría?** Esto puede hacer que disminuya la presión de agua. Vea “Requisitos del suministro de agua”.
- **¿Aún tiene preguntas acerca de la presión de agua?** Llame a un fontanero competente autorizado.

El hielo tiene mal sabor, mal olor o un color grisáceo

- **¿Son nuevas las conexiones de fontanería?** Las conexiones nuevas de fontanería pueden producir un hielo descolorido o de mal sabor.
- **¿Se han guardado los cubos de hielo por mucho tiempo?** Deseche ese hielo. Lave el recipiente de hielo. Deje transcurrir 24 horas para que la fábrica de hielo haga hielo nuevo.

- **¿Ha habido una transferencia de olor de los alimentos?** Use recipientes herméticos contra humedad para almacenar comida.
- **¿Contiene el agua minerales (como el azufre)?** Podría ser necesario instalar un filtro para eliminar los minerales.
- **¿Tiene un filtro de agua instalado en el frigorífico?** Un descoloramiento o un color gris del hielo indican que el sistema de filtración de agua necesita enjuagarse más.

El dispensador de hielo no funciona debidamente

- Si el depósito de hielo está ubicado en la puerta, quite la pantalla temporal que se encuentra debajo del mismo. Vea “Fábrica de hielo y depósito de hielo”.
- **¿Está completamente cerrada la puerta del congelador?** Cierre la puerta con firmeza. Si no se cierra completamente, vea “Las puertas no cierran completamente”.
- **¿Se ha instalado correctamente el depósito de hielo?** asegúrese de que el depósito de hielo esté firmemente en su posición.
- **¿Es nueva la instalación?** Espere 24 horas después de la instalación de la fábrica de hielo para que empiece a producir hielo. Deje transcurrir 72 horas para la producción total de hielo.
- **¿Hay hielo atascado en el conducto de salida?** Use un utensilio de plástico para despejar el conducto de salida.
- **¿Se ha agregado hielo incorrecto en el depósito?** Use únicamente el hielo producido por su fábrica de hielo actual.
- **¿Se ha derretido el hielo alrededor del espiral metálico en el depósito de hielo?** Vacíe el depósito de hielo. Si es necesario, use agua tibia para derretir el hielo.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de cortes

Use un vaso resistente para recibir hielo del despachador.

No seguir esta instrucción puede ocasionar cortaduras.

- **¿El dispensador de hielo se atasca mientras vierte el hielo “picado”?** Cambie el botón de hielo de “picado” a “en cubos”. Si despacha el hielo en cubos correctamente, oprima el botón para hielo “picado” y comience a dispensar de nuevo.
- **¿Se ha mantenido el brazo del dispensador oprimido por mucho tiempo?** Cuando el brazo se mantiene oprimido mucho tiempo, se interrumpe la distribución de hielo. Espere 3 minutos para que el motor del dispensador se repositone antes de usarlo de nuevo.

El dispensador de agua no funciona debidamente

- **¿Está completamente cerrada la puerta del congelador?** Cierre la puerta con firmeza. Si no se cierra completamente, vea “Las puertas no cierran completamente”.
- **¿Se ha conectado el frigorífico a un suministro de agua y se ha abierto la válvula de cierre?** Conecte el frigorífico al suministro de agua y abra completamente la válvula de cierre.
- **¿Está la presión de agua a por lo menos 30 lb/pulg² (207 kPa)?** La presión de agua de la casa determina el flujo del dispensador. Vea “Requisitos del suministro de agua”.
- **¿Hay un estrechamiento en la tubería de suministro de agua de la casa?** Enderece la tubería de suministro de agua.

- **¿Es nueva la instalación?** Enjuague y llene el sistema de agua.
- **¿Tiene un filtro de agua instalado en el frigorífico?** Este filtro puede estar obstruido o haberse instalado incorrectamente.
- **¿Se ha conectado un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría?** Vea "Requisitos del suministro de agua" en las Instrucciones de instalación o en el Manual de uso y cuidado.

Hay fugas de agua del dispensador

NOTA: Es normal que caigan una o dos gotas de agua después de dispensar agua.

- **¿No se ha puesto el vaso debajo del dispensador el tiempo suficiente?** Sostenga el vaso debajo del dispensador por 2 a 3 segundos después de soltar la palanca del dispensador.
- **¿Es nueva la instalación?** Enjuague el sistema de agua. Vea "Preparación del sistema de agua" o "Dispensadores de agua y hielo".
- **¿Ha cambiado recientemente el filtro de agua?** Enjuague el sistema de agua. Vea "Preparación del sistema de agua" o "Dispensadores de agua y hielo".

El agua del dispensador no está lo suficientemente fría

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

- **¿Es nueva la instalación?** Deje transcurrir 24 horas después de la instalación para que el suministro de agua se enfríe completamente.
- **¿Se ha despachado recientemente una gran cantidad de agua?** Deje transcurrir 24 horas para que el suministro de agua se enfríe completamente.
- **¿No se ha usado el dispensador de agua recientemente?** Puede ser que el primer vaso de agua no esté frío. Descarte el agua del primer vaso.
- **¿Se ha conectado el frigorífico a una tubería de agua fría?** asegúrese de que el frigorífico esté conectado a una tubería de agua fría. Vea "Requisitos del suministro de agua".

AYUDA O SERVICIO TÉCNICO

Antes de solicitar ayuda o servicio técnico, por favor consulte la sección "Solución de problemas". Esto le podría ahorrar el costo de una visita de servicio técnico. Si considera que aún necesita ayuda, siga las instrucciones que aparecen a continuación.

Póngase en enchufe con el establecimiento distribuidor donde compró el frigorífico, o con una compañía de servicio técnico designada por Whirlpool.

Si necesita piezas de repuesto

Busque piezas de repuesto de buena calidad cada vez que necesite una pieza de repuesto para su electrodoméstico Whirlpool.

Para encontrar piezas de repuesto especificadas de fábrica en su localidad, llame al distribuidor en donde compró el frigorífico o a una compañía de servicio técnico designada por Whirlpool.

Accesorios

Para obtener accesorios, póngase en enchufe con su distribuidor autorizado de Whirlpool y solicite el número de pieza apropiado que se detalla a continuación.

Limpiador de Acero Inoxidable:

Pieza N° 4396095

Juego de adorno lateral de la carcasa:

Pieza N° 2208187S - Juego de adorno de acero inoxidable

Pieza N° 2208187W - Juego de adorno blanco

Pieza N° 2208187B - Juego de adorno negro

Pieza N° 2208187T - Juego de adorno de color crema

Juegos de decoración del panel de la puerta:

Pieza N° 4378123 - Carcasa de color blanco

Pieza N° 4378124 - Carcasa de color blanco

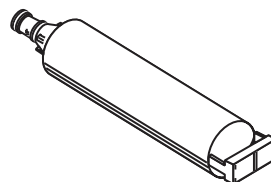
Pieza N° 4378125 - Carcasa de color crema

Filtros de repuesto:

No use con agua que no sea microbiológicamente segura o que sea de calidad desconocida sin desinfectarla adecuadamente antes o después del sistema. Pueden usarse sistemas certificados para la reducción de quistes en aguas desinfectadas que puedan contener quistes filtrables.

Cartucho del filtro de agua para la rejilla de la base estándar:

Pieza N° 4392857 (NL300 y L500)



Garantía

Para obtener información acerca de la garantía, póngase en enchufe con el distribuidor en donde compró el frigorífico.

Guarde este libro y su comprobante de compra juntos para referencia futura. Usted deberá proporcionar el comprobante de compra o una fecha de instalación para obtener servicio bajo la garantía.

Escriba la siguiente información acerca de su electrodoméstico para ayudarle mejor a obtener ayuda o servicio técnico si alguna vez llegara a necesitarlo. Deberá tener a mano el número completo del modelo y de la serie. Puede encontrar esta información en la etiqueta con el número de modelo y de serie que está ubicada en la pared interior del compartimiento del frigorífico.

Nombre del distribuidor _____

Número de serie _____

Dirección _____

Número de teléfono _____

Número de modelo _____

Fecha de compra _____

W10129871A

© 2007 Whirlpool Corporation.
Todos los derechos reservados.

® Marca registrada/TM Marca de comercio de Whirlpool, U.S.A.

9/07
Impreso en EE.UU.

Notas

目录

冰箱安全说明	34	取水机和取冰机	42
正确处理旧冰箱	35	制冰机和储冰盒	43
安装说明	35	水过滤系统	44
打开冰箱的包装	35	冰箱的保养和维护	44
位置要求	36	清洗	44
电气要求	36	更换灯泡	45
冰箱门	37	断电	45
调整门	38	节假日和搬动注意事项	45
供水要求	39	自己清除小故障	46
连接供水系统	39	冰箱的运作	46
冰箱使用说明	41	温度和湿度	46
使用控制器	41	冰和水	47
调整控制器设置	42	维修和保修	48
蔬菜 / 肉类两用抽屉温度控制器	42	配件	48
蔬果保鲜盒湿度控制器	42		

冰箱安全说明

您和其他人的安全都非常重要。

在本手册中以及您的设备上,我们都提供了很多重要的安全信息。要始终阅读并遵守所有安全信息。



这是安全警示符号。

此符号向您警示会对您和他人造成伤亡或伤害的潜在危险。

所有安全信息将注明在安全警示符号和警示词“危险”或“警告”后。

这些词的含义是：

 **危险**

如果不立即遵守这些说明,会对您造成伤亡或严重伤害。

 **警告**

如果您不遵守这些说明,会对您造成伤亡或严重伤害。

所有安全信息将让您知晓存在什么样的潜在危险,如何降低受伤的机率,以及如果不遵守这些说明,将会产生什么样的后果。

重要安全说明

警告： 在使用冰箱时,为降低火灾、电击或受伤的风险,请遵守以下基本预防措施：

- 把插头插到接地插座上。
- 请勿拆下接地叉脚。
- 请勿使用转接器。
- 请勿使用延长电线。
- 在维修前,断开电源。
- 在操作前,更换所有零件和板。
- 要拆下旧冰箱的门。
- 请使用不易燃的清洁剂。
- 汽油等易燃材料和蒸气要远离冰箱。
- 移动和安装冰箱,要使用两个或两个以上人员。
- 在安装制冰机(仅适用于制冰机组件备用机型)前,断开电源。
- 必须由合格的维修技师安装水管和制冰机。
- 取冰时(适用于某些机型),请使用坚固玻璃。
- 青少年或虚弱人员在没有监管的情况下,不得使用本设备。
- 应监管青少年,确保他们不会玩弄本设备。
- 如果电源线首损,必须由厂商或其服务代理或类似合格人员更换,以免发生危险。

请妥善保存这些说明。

正确处理旧冰箱



警告

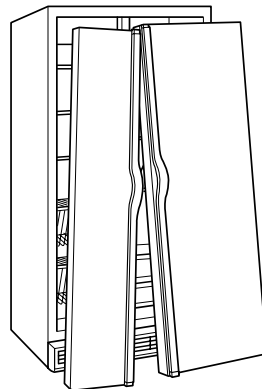
窒息危险

要拆下旧冰箱的门。
否则,会造成死亡或脑损伤。

重要信息: 儿童有可能会被废弃的冰箱困住并导致窒息。即使只是搁置“几天”,废弃或弃置的冰箱仍然具有危险性。如果打算丢弃旧冰箱,为了预防事故,请遵照这些说明。

在丢弃旧冰箱之前:

- 拆下门。
- 让储物架留在原处,这样儿童不容易爬到冰箱里面。



安装说明

打开冰箱的包装



警告

超重危险

移动和安装冰箱,要使用两个或两个以上人员。
否则,会造成背部损伤或其它损伤。

- 对于某些机型,储物架、储物盒、门架轨道和其它功能部件可能包装在 Interior FeaturePak (内部功能包)中。请按照包装中提供的说明正确装配。

移动冰箱时:

冰箱很重。移动冰箱进行清洁或维修时,一定要保护好地板。在移动时,始终要直向拉出。在试图移动冰箱时,请勿摆动或使其“行走”似地移动,因为这样会损坏地板。

取下包装

- 使用之前,取掉冰箱上的胶带和胶粘物。如果要清除残留的胶带或胶粘物,用大拇指轻轻摩擦残留部位。在胶粘物上涂一些液体肥皂,然后用手指轻轻摩擦也能方便地清除残留的胶带或胶粘物。用温水擦拭干净并晾干。
- 不要用尖锐的工具、外用酒精、易燃液体或擦洗剂来清除胶带和胶粘物。这些东西会损坏冰箱的表面。如要了解更多信息,参见“冰箱安全注意事项”章节

使用前清洁

拿掉所有的包装材料之后,先清洁冰箱的内部,然后再使用。参见“冰箱的保养”中的清洁说明。

有关玻璃架和玻璃盖的重要信息:

玻璃架或玻璃盖表面气温低时,请勿清洗。如果遭受突然温变或冲击(如撞击),玻璃架和玻璃盖会破裂。为了保护的目的,钢化玻璃设计为在发生上述情况时碎裂为许多砾石大小的碎片。这是正常情况,因为玻璃架和玻璃盖很重。在拆下它们时要小心谨慎,避免下落冲击。

位置要求

警告

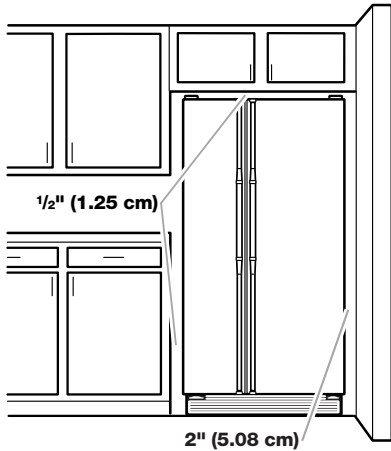


爆炸危险

汽油等易燃材料和蒸气要远离冰箱。
否则,会造成死亡、爆炸或火灾。

为了保证适当的通风,冰箱的两侧和顶部应留出 1/2" (1.25 厘米) 的空间。放置冰箱时,如果一侧紧靠着一面固定的墙壁,为了让门能完全打开,冰箱的两侧应留出至少 2 英寸 (5.08 厘米) 的空间。如果冰箱带有制冰机,冰箱背面应留出额外的空间用来连接水管。

注释: 建议不要把冰箱放置靠近烤箱、散热器或其它热源的地方。不要把冰箱放置在温度低于 55° F (13° C) 的地方。



电气要求

警告



电击危险

把插头插到接地插座上。

请勿拆下接地叉脚。

请勿使用转接器。

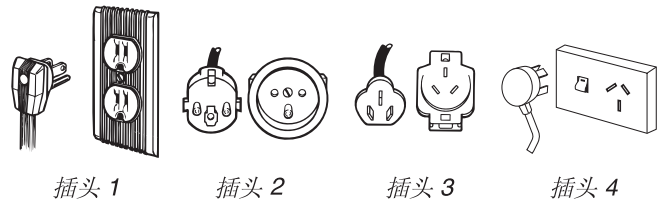
请勿使用延长电线。

如果不遵守这些说明,会造成死亡、火灾或电击。

把冰箱搬到最终摆放位置之前,请确保正确连接电源:

推荐的接地方式

使用 115 伏 60 赫兹 (插头 1), 220/240 伏 50 赫兹 (插头 2 或 3), 或者 220 伏 60 赫兹 (插头 3) 接地交流电源插座。插座的最大熔断电流为 10A。



建议为冰箱提供一个专用电路。使用一个不带开关或拉线开关的电源插座。不要使用延长线。

注释: 在进行任何形式的安装、清洗或者拆下灯泡之前,应首先关闭控制器 (视机型而定,可能是调温器、冷藏室或冷冻室控制器),然后断开冰箱的电源。完成安装、清洗或灯泡拆下之后,重新连接冰箱的电源并重新把控制器 (视机型而定,可能是调温器、冷藏室或冷冻室控制器) 设定到所需的设置。

对于澳大利亚和新西兰用户:

您的新冰箱完全符合所有的澳大利亚电气标准和条件。

安装说明中的某些注释可能是指其它国家的电气要求,所以我们特意提供了符合你们国家电气要求的注释,如下。

冰箱应连接到 230/240 伏 50 赫兹 10 A (插头 4) 接地交流插座上。

冰箱门

需要的工具：1/4" 六角头套筒扳手 5/18" 六角头套筒扳手和平头螺丝起子。

重要信息：开始操作之前，先关闭冰箱的控制器。拔出冰箱的电源插头或者切断电源。取出食物并且取下所有可活动的门或门上的多功能储物盒。

注释：只有为了让冰箱顺利通过家中的门时，才需要拆下门把手或门。先测量门洞宽度，再决定是否有必要拆下冰箱把手或门。

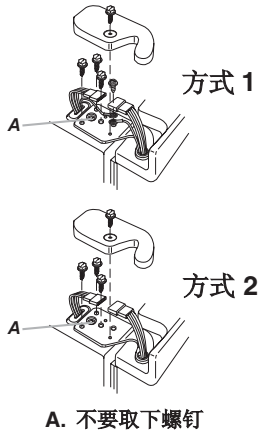


警告

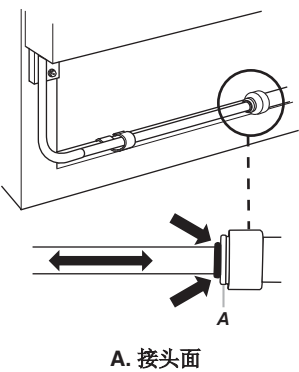
电击危险

在拆下门之前，断开电源。
操作前，重新连接接地线。
否则，会造成死亡或电击。

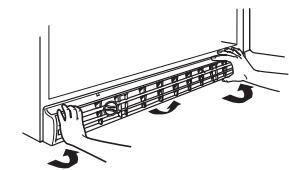
4 左上部位铰链



3 取水机水管连接



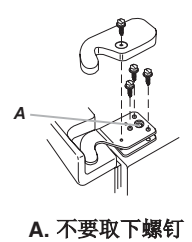
2 底座护栅



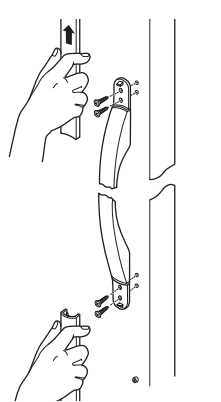
5 拆下门



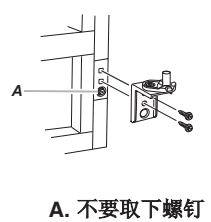
6 右上部位铰链



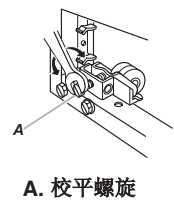
1 拆下把手 (可选)



7 底部铰链



8 门对准



拆下把手（可选）

1. 用手紧压住把手饰条的表面。向上滑动顶部饰条，向下滑动底部饰条，从把手上取下这两根饰条。拆下饰条部件上的轴位螺钉。见图 1。

注释： 有些机型的把手和把手饰条之间还带有紧固件。如果您的冰箱带有紧固件，请小心地用平头螺丝起子拆下它们，然后再拆下把手螺钉。这些紧固件是可选配件，可以重新装到把手组件上，也可以不再使用这些紧固件。

2. 拆下把手螺钉和把手。见图 1。
3. 把冰箱搬到所需位置。重新装上把手。见图 1。

拆下门



警告

电击危险

在拆下门之前，断开电源。
否则，会造成死亡或电击。

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 打开冰箱的两扇门。从底部向上拉出底座护栅。见图 2。
3. 关闭两扇门，直到准备把门从冰箱上取下为止。
4. 如果冰箱带有取水机或取冰机，拔掉冷冻室门一侧底座护栅后面的取水机供水管。见图 3。
 - 把红色外圈紧紧抵住接头面，拔下取水机供水管。
 - 某些机型只要从软管夹拔下供水管即可。
5. 如图所示，拆下左上部位的铰链盖和螺钉。见图 4。不要取下螺钉 A。
6. 断开接线插头和接地线。见图 4。
7. 小心地向上垂直提起冰箱门，脱离底部铰链。见图 5。取水机水管仍然连在冷冻室门上并且穿过左下部位的铰链。确保不会损坏取水机水管。
8. 如图所示，拆下左上部位的铰链盖和螺钉。见图 6。不要取下螺钉 A。
9. 向上垂直提起冰箱门，脱离底部铰链。
10. 为了让冰箱顺利通过门洞，可能需要拆下底部铰链。两个底部铰链的构造差不多。
 - 如图所示，拆下铰链。见图 7。不要取下螺钉 A。

重新装上门和铰链

1. 重新装上两个底部铰链（如果被拆下的话）。拧紧螺钉。
2. 重新安装冷冻室门时，可能需要另一个人帮忙把取水机水管穿过底部铰链。小心地把取水机水管穿过左下部位的铰链，然后再把门重新装到铰链上。

注释： 重新安装顶部铰链时，需要为门提供额外的支撑。在操作期间，不要利用门磁铁来固定门。

3. 重新连接取水机水管：把水管推入接头，直到推不动并且黑色标记接触接头面为止。见图 3。某些机型只要把水管重新放入软管夹即可。
4. 如图所示，对准位置并重新安装左上部位的铰链。见图 4。拧紧螺钉。



警告

电击危险

重新连接接地线。
否则，会造成死亡或电击。

5. 重新连接接地线。
6. 重新连接接线插头。
7. 重新装上左铰链盖和螺钉。
8. 重新安装冰箱门：小心地向上提冰箱门，装到右下部位的铰链上。
9. 如图所示，对准位置并重新安装左上部位的铰链。见图 6。拧紧螺钉。
10. 重新装上铰链盖和螺钉。拧紧螺钉。
11. 把插头插到接地插座上。

调整门

冰箱有两个可调节的前滚轮，一个在右边，一个在左边。如果冰箱看起来不稳固，或者如果想更方便地关上冰箱门，请按照以下说明校平冰箱：

1. 把冰箱搬到最终摆放位置。
2. 两个校平螺旋是前滚轮组件的组成部分，位于冰箱两侧的底部。见图 8。
3. 用螺丝起子调节校平螺旋。向右转动校平螺旋可以提升冰箱的那一侧，向左转动校平螺旋可以降低冰箱的那一侧。可能需要转动几次校平螺旋才能调整好冰箱的水平位置。见图 8。

注释： 让其他人帮忙推压冰箱顶部，可以减轻校平螺旋和滚轮承受的重力。这样能更方便地调节校平螺旋。
4. 重新打开两扇门，检查并确认是否能方便地关闭这两扇门。如果不行，向右转动两个校平螺旋，让冰箱稍微向后倾斜一些。可能需要转动好几次校平螺旋，两个校平螺旋应转动相同的量。
5. 重新装上底座护栅。

注释： 一定要重新固定底座护栅后面的 Tech Sheet（技术表）。

供水要求

安装之前，准备好所有必需的工具和零部件。阅读并遵循工具的使用说明。

需要的工具：

- 平头螺丝起子
- 1/4" 钻头
- 7/16" 和 1/2" 开口或两个可调节
- 手摇钻或电动钻（正确接地）
- 1/4" 螺帽起子

注释：冰箱经销商可提供一套工具包，包括 1/4"（6.35 毫米）鞍形座截止阀、管道接头和铜管。在购买之前，确定鞍形座截止阀符合您当地的管道铺设规范。不要使用穿孔式或 3/16"（4.76 毫米）鞍形座阀门，这会减少水流量并且容易发生堵塞。

重要信息：

- 所有安装必需符合当地的管道铺设规范要求。
- 使用铜管并检查有无泄漏。只有室温保持在冰冻温度以上的地区才能安装铜管。

水压

取水机和制冰机需要的冷水供水压在 30 和 120 psi（207 和 827 千帕）之间。如果对水压有疑问，请联系获许可的、有资格的管道工。

反渗透供水

重要信息：从反渗透系统流入冰箱进水阀的供水压力应在 30 和 120 psi（207 和 827 千帕）之间。

如果反渗透过滤系统连接在冰箱的冷水供水系统上，反渗透系统的水压应至少为 40 到 60 psi（276 到 414 千帕）。

如果反渗透系统的水压不在 40 到 60 psi（276 到 414 千帕）这个范围之内：

- 检查反渗透系统中的沉淀物过滤器是否堵塞。如有必要，更换过滤器。
- 使用大量水之后，让反渗透系统的贮水容器重新装满水。
- 如果冰箱带有净水器，与反渗透系统配合使用可能会进一步降低水压。取下净水器。参见“净水系统”。

如果对水压有疑问，请联系获许可的、有资格的管道工。

连接供水系统

开始连接之前，先阅读所有的使用说明。

重要信息：如果在连接水管之前接通冰箱的电源，请关闭制冰机（OFF）。

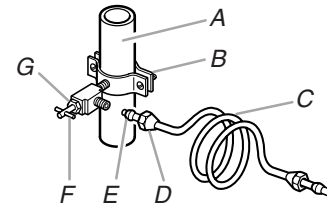
连接水管

方式 1

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 关闭总水管。打开最近的水龙头，水龙头长度必需足以越过水管。
3. 把 1/2"（12.70 毫米）到 1 1/4"（3.18 厘米）的垂直水管放置在冰箱附近。

重要信息：

- 确定这是根冷水管。
 - 也可以使用水平管，但是应在管道的顶部钻孔，而不是在底部钻孔。这有助于水远离钻孔并且正常的沉淀物不会堆积在阀门中。
4. 确定需要的铜管长度。测量从冰箱背面下方角落上的连接处到水管的距离。增加 7 英尺（2.1 米）长度以便于清洗。使用 1/4" 6.35 毫米）外径（O.D.）的铜管。确保铜管两端的切口整齐。
 5. 用一个接地的钻孔机在您选择的冷水管上钻一个 1/4"（6.35 毫米）的孔。



A. 冷水管
B. 管夹
C. 铜管
D. 压紧螺母
E. 压紧套筒
F. 截止阀
G. 填密螺母

6. 用管夹拧紧冷水管的截止阀。一定要让出水端紧密地插入水管上的 1/4" 6.35 毫米）的钻孔中，并且垫圈应在管夹下面。拧紧填密螺母。慢慢地拧紧管夹螺钉，让垫圈成为一个防水密封圈。不要拧得太紧，否则可能会压坏铜管。
7. 如图所示，滑动铜管上的压紧套筒和压紧螺母。把铜管的这端紧紧插入出水端。用可调节扳手把压紧螺母拧到出水端上。不要拧得太紧。
8. 把铜管的另一端放入容器或者水槽中，打开总水管。冲洗管道，直到水变清为止。关闭水管上的截止阀。卷绕铜管。

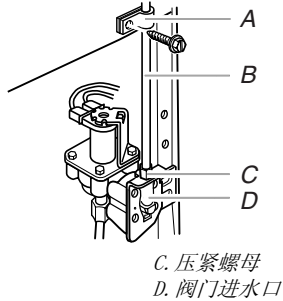
方式 2

1. 联系您的经销商或惠而浦（Whirlpool）指定的维修公司进行正确安装。
2. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
3. 把供水管连接到饮用水供水系统。

连接到冰箱

方式 1

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 如图所示，用压紧螺母和套筒把铜管连接到阀门进水口。拧紧压紧螺母。不要拧得太紧。
3. 如图所示，用冰箱背面的管夹把管道固定到冰箱上。当向后推冰箱并让它靠到墙壁时，可以避免损坏管道。
4. 打开截止阀。
5. 检查有无泄漏。拧紧所有的接头（包括阀门上的接头）或螺母。

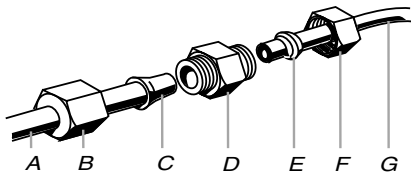


6. 制冰机配备有一个内置的滤水器。如果当地的水质情况需要使用两个滤水器，请把它安装到管道接头一端的 1/4" (6.35 毫米) 水管线路中。请从最近的设备经销商那里购买滤水器。

方式 2

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 从冰箱背面的灰色水管取下黑色的尼龙塞头并丢掉。
3. 如果冰箱配备的灰色的水管不够长，需要使用一个 1/4" x 1/4" (6.35 毫米 x 6.35 毫米) 的管接头，用于把水管连接到现有的家用水管线路中。把随机配备的螺母穿到铜管一端的管接头中。

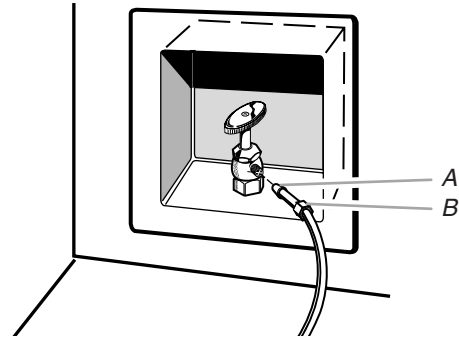
注释：用手拧紧螺母。然后用扳手再拧几转。不要拧得太紧。



4. 打开截止阀。
5. 检查有无泄漏。拧紧所有的螺母或接头（包括阀门上的接头）

方式 3

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 从冰箱背面的灰色水管取下黑色的尼龙塞头并丢掉。
3. 如图所示，把随机配备的螺母穿到水阀上。
注释：用手拧紧螺母。然后用扳手再拧几转。不要拧得太紧。



4. 打开截止阀。
5. 检查有无泄漏。拧紧所有的螺母或接头（包括阀门上的接头）。

方式 4

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 把供水管连接到冰箱背面的水阀出水口。

完成安装

警告



电击危险

把插头插入接地的3叉插座。

请勿拆下接地叉脚。

请勿使用转接器。

请勿使用延长电线。

如果不遵守这些说明，会造成死亡、火灾或电击。

1. 把插头插入接地的 3 叉插座。
 2. 冲洗供水系统。参见“准备供水系统”或“取水机和取冰机”。
- 注释：**制作第一批冰需要 24 小时。完全装满储冰容器需要 3 天。

冰箱的使用

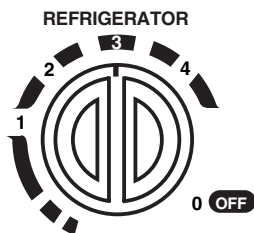
使用控制器

为方便用户使用，冰箱控制器已在工厂预先设置好。第一次安装冰箱时，确定控制器仍然处于预先设置状态。冰箱控制器和冷冻室控制器应设定在“中间设置”，如下图所示。

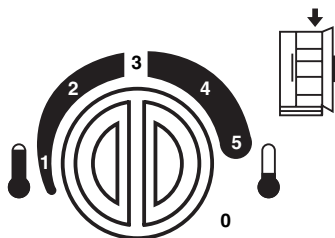
设置旋钮控制器（适用于某些机型）：

冷藏室控制器用于调节冰箱冷藏室的温度。设定到中间设置值的左边，温度会上升。设定到中间设置值的右边，温度会下降。

方式 1



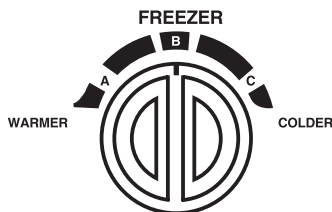
方式 2



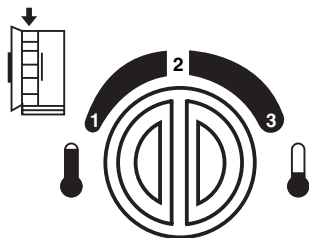
注释：冷藏室控制器设定为“0”（OFF[关闭]）时，冰箱不会制冷。

冷冻室控制器用于调节冰箱冷冻室的温度。设定到中间设置值的左边，温度会上升。设定到中间设置值的右边，温度会下降。

方式 1



方式 2



等冰箱完全变冷之后，再放入食物。最好等待 24 小时，然后再把食物放入冰箱。

重要信息：如果在冰箱尚未完全变冷之前放入食物，您的食物可能会变坏。把冷藏室控制器和冷冻室控制器旋转到比推荐设置更高（更冷）的设置不会加快冷却冷藏室和冷冻室。

注释：自动外壳湿度控制器会时刻预防冰箱外壳凝结水汽。这个控制器不需要进行设置或调节。

设置滑块控制器（适用于某些机型）：

冷藏室控制器用于调节冰箱冷藏室的温度。设定到中间设置值的左边，温度会上升。设定到中间设置值的右边，温度会下降。



冷冻室控制器用于调节冰箱冷冻室的温度。设定到中间设置值的左边，温度会上升。设定到中间设置值的右边，温度会下降。

注释：冷冻室控制器设定为 OFF[关闭]时，冰箱不会制冷。



等冰箱完全变冷之后，再放入食物。最好等待 24 小时，然后再把食物放入冰箱。

重要信息：如果在冰箱尚未完全变冷之前放入食物，您的食物可能会变坏。把冷藏室控制器和冷冻室控制器旋转到比推荐设置更高（更冷）的设置不会加快冷却冷藏室和冷冻室。

注释：自动外壳湿度控制器会时刻预防冰箱外壳凝结水汽。这个控制器不需要进行设置或调节。

调整控制器设置

等冰箱完全变冷之后，再放入食物。最好等待 24 小时，然后再把食物放入冰箱。上一章节中显示的设置适合家用冰箱的日常用途。控制器的温度设置得刚好可以冰冻牛奶或果汁并且冰激凌也冷冻得刚刚好。

如果需要调节冷藏室或冷冻室内的温度，请使用下面列出的参考表中的设置。两次调节之间应至少间隔 24 小时。

情况 / 原因:	调节:
冷藏室温度太高	冷藏室控制器 设置调高一个级别
冷冻室 温度太高 / 冰太少	冷藏室控制器 设置调低一个级别
冷藏室 温度太低	冷藏室 控制器的设置调低一个级别
冷冻室温度太低	冷冻室控制器的设置调低一个级别

蔬菜 / 肉类两用抽屉温度控制器

这个控制器可以调节出适合冷藏肉类或者冷藏蔬菜的温度。冷却抽屉内的温度，避免“局部”结冰，并且肉类的冷藏温度符合 美国肉类协会 (National Livestock and Meat Board) 推荐的储存温度 28° 到 32° F (-2° 到 0° C)。蔬菜 / 肉类两用抽屉控制器预先设定为最低肉类冷藏设置。

如果要冷藏肉类:

把控制器设定为三种 MEAT (肉类) 设置的其中一种，用最佳的冷藏温度来储存肉类。

如有要冷藏蔬菜:

把控制器设定为 VEG (蔬菜)，用最佳的冷藏温度来储存蔬菜。

注释: 如果食物开始结冰，向左移动控制器 (温度上升)。请记住，两次调节之间要间隔 24 小时。

蔬菜保鲜盒湿度控制器

(适用于某些机型)

可以控制蔬菜保鲜盒中的湿度，防止水汽凝结。可以把控制器的设置调节为 LOW (低) 或者 HIGH (高)。

LOW (低) (打开) 适合储存带有果皮的水果和蔬菜。

HIGH (高) (关闭) 适合储存新鲜、多叶的蔬菜。

取水机和取冰机

(适用于某些机型)

根据冰箱的机型，您的冰箱可能具有下列一个或多个功能：能够选择制作碎冰或冰块，当您使用取水机或取冰机时会亮起特定的灯，或者可以使用锁定功能防止意外出水或出冰。

注释:

- 当冷冻室门打开时，取水和取冰系统不会运行。

- 把冰箱连接到水源之后，冲洗供水系统。用一个结实耐用的容器压住取水机的接触杆至少 5 秒钟，然后松开 5 秒钟。重复此操作，直到水开始流出为止。一旦水开始流出，继续压住和松开取水机的接触杆 (压住 5 秒钟，松开 5 秒钟)，重复此操作 2 分钟。这样能排除过滤器和取水系统中的空气。某些家庭可能需要更长时间的空气排除操作。从系统排除空气时，水可能会从取水机中喷射出来。

- 等待 24 小时让冰箱冷却和冰冻水。

- 制作出第一批冰需要 24 小时。把制作出来的开头三批冰扔掉。

取水机

重要信息: 每周取足量的水可以保证供应新鲜的冰水。

如果要取水:

1. 用一个坚固耐用的玻璃杯压住取水机接触杆。
2. 拿掉玻璃杯就能停止取冰。

重要信息: 把取水时间限定为每次最多 2 分钟。

取冰机

当冷冻室门打开时，取冰系统不会运行。压下取冰机接触杆时，系统开始从冷冻室制冰机的储冰盒供应冰。

注释: 某些机型能供应冰块和碎冰。在取冰之前，选择需要哪类冰。

如果需要碎冰，在供应之前系统会压碎冰块。因此，想要取碎冰时需要稍微等待一会。取冰机发出噪声是正常现象，碎冰的大小可能不同。从碎冰改为冰块时，开始会有少量的碎冰夹杂在冰块中。

如果要取冰:

1. 如果储冰盒位于门上，请从储冰盒的下面拿掉临时防护罩。参见“制冰机和储冰盒”。
2. 按下按钮，选择需要的冰类型。



割伤危险

取冰时，请使用坚固玻璃。

否则，会造成割伤。

3. 用一个坚固耐用的玻璃杯压住取冰机接触杆。把玻璃杯凑近取冰机出口，防止冰掉落到玻璃杯外面。

重要信息: 在取冰时，不需要太用力压接触杆。用力压不会加快取冰过程或者取到更多的冰。

4. 拿掉玻璃杯就能停止取冰。

重要信息: 把取冰时间限定为每次最多 2 分钟。

取水（冰）机指示灯

方式 1: 可以按下 ON（打开）按钮，打开取水（冰）机指示灯。

方式 2: 在使用取水（冰）机时，接触杆会自动打开指示灯。如果想让指示灯持续发亮，可以选择 ON（打开）或者 NIGHT LIGHT（夜灯）。

ON（打开）: 按下 LIGHT（灯）按钮，打开取水（冰）机指示灯。

NIGHT LIGHT（夜灯）: 第二次按下 LIGHT（灯）按钮，选择 Night Light（夜灯）。取水（冰）机指示灯会根据室内照明情况自动调节明暗度。

OFF（关闭）: 第三次按下 LIGHT（灯）按钮，关闭取水（冰）机指示灯。

取水（冰）机指示灯是 LED（发光二极管），不需要更换。如果取水（冰）机指示灯看起来不起作用，确定指示灯传感器没有出故障（在 Night Light [夜灯] 模式下）。如要了解更多信息，参见“自己清除小故障”。



锁定取水（冰）机（适用于某些机型）

可以关闭取水（冰）机，以便于清洗或者防止儿童和宠物意外取水或取冰。

注释: 锁定功能不会切断冰箱、制冰机或取水（冰）机指示灯的供电。只是简单地使取水（冰）机接触杆失去作用。取水（冰）机不会运作。

方式 1: 按下 LOCK（锁定）按钮，锁定取水（冰）机。按下 UNLOCK（解锁）按钮，解锁取水（冰）机。

方式 2: 按住 LOCK OUT（锁定）按钮，锁定取水（冰）机。再次按住 LOCK OUT（锁定）按钮，解锁取水（冰）机。

制冰机和储冰盒

启动 / 关闭制冰机

方式 1

如果要启动制冰机，只需简单地压下感应臂。

如要手动关闭制冰机，把感应臂抬到 OFF（臂向上）位置并听到咔哒声。

注释: 制冰机有一个自动关闭装置。制出冰后，冰块将填满储冰盒，冰块会把感应臂抬到 OFF（臂向上）位置。不要用力向上抬或向下压感应臂。

方式 2

On/Off（启动 / 关闭）开关位于冷冻室右手侧的顶部。

如果要启动制冰机，把控制器滑动到 ON（左边）位置。

如果要手动关闭制冰机，把控制器滑动到 OFF（右边）位置。

注释: 制冰机有一个自动关闭装置。制冰机传感器将自动停止制冰，但是控制器会继续保留在 ON（左边）位置。

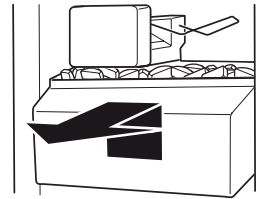
请记住：

- 制作出第一批冰需要 24 小时。把制作出来的开头三批冰扔掉。
- 冰的质量与提供给制冰机的水质密切相关。避免把制冰机连接到软化水供应系统。软水剂（例如盐）会损坏制冰机的部件并且导致冰的质量变差。如果必须使用软化水供水系统，确保软水剂在正常范围之内并且进行良好的维护。
- 不要用任何尖锐物去敲碎储冰盒中的冰。这样会损坏储冰盒和取冰机装置。
- 不要在制冰机或储存冰盒顶部或内部储存任何东西。

取出和放回储冰盒

方式 1

1. 从底部向上拉盖板，然后朝后滑动盖板。
2. 抬起感应臂，直到咔哒一声锁定到 OFF（向上）位置。仍然可以取冰，但是冰箱不会再制冰。
3. 抬起储冰盒前部，把它拉出来。



4. 放回储冰盒时，要把它推到底，否则取冰机不会运作。把感应臂向下按到 ON 位置，重新启动制冰过程。确定冰箱门已紧密关闭。

方式 2

1. 用双手握住储冰盒底部并按下释放按钮，就能抬起和取出储冰盒。

注释: 取下储冰盒时，没有必要把制冰机控制器转动到 OFF（右边）位置。冷冻室左壁上的传感器盖（“挡板”）会阻止制冰机制冰（当挡板打开时或者取下储冰盒时）。

2. 把储冰盒放回门上并且向下推入，确保它固定到原来位置。



水过滤系统

在系统前或后, 未经充分消毒前, 请勿使用微生物不安全的水或质量不确定的水。对于可能含有可过滤孢囊的已消毒的水, 可以使用降低孢囊合格的系统。

滤水器状态灯 (适用于某些机型)

滤水器状态灯会帮助您了解什么时候该更换滤水器。状态灯会从绿色变为黄色。这是提示您差不多可以更换滤水器了。建议您等状态灯变为红色或者供应取水机或制冰机的水流明显变少的时候再更换滤水器。根据水质和用途, 至少应每隔 6 个月更换滤水器。

更换滤水器之后, 重置滤水器状态灯。

方式 1

在 10 秒钟以内按 5 次状态灯开关。状态灯将从红色变为绿色。

方式 2

按住滤水器重置按钮, 直到状态灯变为绿色为止。重置按钮可能位于取水机上或者冷藏室中的控制面板上。

不带状态灯的滤水器 (适用于某些机型)

如果冰箱没有提供滤水器状态灯, 您应该根据水质和用途, 至少每隔 6 个月更换滤水器。如果还不到 6 个月的时候, 供应取水机或制冰机的水流明显变少, 请提前更换滤水器。

使用取水 (冰) 机 (不使用滤水器)

可以在不使用滤水器的情况下使用取水 (冰) 机。用水不会经过过滤。

1. 取出滤水器。
2. 把盖子滑动到滤水器末端取下, 把盖子放回底座护栅中。

重要信息: 不要丢弃盖子。这是冰箱的零部件。放回过滤器的时候可以重新使用这个盖子。

冰箱的保养和维护

清洗

警告



爆炸危险

请使用不易燃的清洁剂。

否则, 会造成死亡、爆炸或火灾。

冷藏室和冷冻室会自动除霜。然而, 为了避免产生臭味, 应大约每隔一个月清洗冷藏室和冷冻室。应立即把溢出物擦干净。

重要信息: 由于冷藏室和冷冻室之间空气流通, 任何一个地方产生气味就会传到其它地方。为了清除臭味, 必需彻底清洗冷藏室和冷冻室。为了避免食物染上臭味和变干, 请把食物紧紧地包裹或盖起来。

如果要清洗冰箱:

注释: 不要再塑料零部件、内壁和门边线或垫圈上使用研磨剂或强效清洁剂, 例如玻璃清洁剂、擦洗剂、易燃液体、清洁蜡、浓缩洗衣精、漂白剂或包含石油产品的清洁剂。不要使用纸巾、百洁布或其它粗糙的清洁工具。

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。
2. 用手彻底擦干净并晾干可移动的部件和内壁。使用干净的海绵或软布并且在温水中加入温和的洗涤剂。
3. 使用干净的海绵或软布并且在温水中加入温和的洗涤剂, 擦洗不锈钢和喷漆的金属外表面。
4. 在常规家庭操作环境中, 不需要清洁冷凝器。如果使用环境非常油腻或者非常脏, 或者家中经常有宠物, 为确保冷凝器的最大功效, 应每隔 2 到 3 个月清洁冷凝器。

如果需要清洁冷凝器:

- 取出底座护栅。
 - 用带有软刷的真空吸尘器清洁护栅、护栅后面的开口部位和冷凝器的前表面部位。
 - 清洁完之后, 把底座护栅放回原处。
5. 插好冰箱的电源插头或者重新接通电源。

更换灯泡

注释：并非所有的灯泡都适合您的冰箱。一定要更换相同大小、形状和瓦数的灯泡。在某些机型上，取水（冰）机指示灯需要大功率的 10 瓦灯泡。其它所有的灯需要 40 瓦灯泡。可以从经销商处购买到替换灯泡。

1. 拔下冰箱的电源插头或者切断电源。

2. 取下遮光罩。

注释：如果要清洁遮光罩，用温水和洗涤剂擦洗，然后用水清洗并晾干遮光罩。

3. 取下灯泡，更换一个相同大小、性质和瓦数的灯泡。

4. 取下遮光罩。

5. 插好冰箱的电源插头或者重新接通电源。

断电

如果断电将持续 24 小时或更短的时间，关闭冰箱门（有的机型有两扇门）并且不要打开，这能让食物保持冷藏和冷冻状态。

如果断电将超过 24 小时，请采取下列任一措施：

■ 取出所有的冷冻食物，把它们储存在冷冻食品橱中。

■ 在冷冻室内，每立方英尺（28 升）空间放置 2 磅（907 克）干冰。这能让食物在 2 到 4 天内保持冷冻状态。

■ 如果既没有冷冻食品橱也没有干冰，那就立刻吃光食物或者吃掉容易变坏的食物。

请记住：装满东西的冷冻室比部分装满东西的冷冻室能更长时间保持冷冻状态。装满肉类的冷冻室比装满烘焙食物的冷冻室能更长时间保持冷冻状态。如果看到食物包含冰晶，可能该食物被重新冷冻过，质量和口味可能会受影响。如果食物的状态变差，请丢弃。

节假日和搬动注意事项

节假日

如果选择在外出期间让冰箱保持运作，请在离开之前，作好下列准备。

1. 吃光容易变坏的食物并且冷冻剩余的食物。

2. 如果冰箱带有自动制冰机：

■ 把感应臂上抬到 OFF（向上）位置。

■ 切断制冰机的供水。

3. 倒空储冰盒。

如果选择在外出期间关闭冰箱电源，请在离开之前，作好下列准备。

1. 从冰箱取出所有食物。

2. 如果冰箱带有自动制冰机：

■ 至少提前一天关闭制冰机的供水系统。

■ 当最后一批冰的位置下降时，把感应臂上抬倒 OFF（向上）位置。

3. 把自动调温控制器（某些机型是冷藏室控制器）转动到 OFF（关闭）。参见“使用控制器”。

4. 清洁冰箱，擦洗冰箱并充分晾干。

5. 用带子把生胶块或木块绑到两扇门的顶部，让门保持最大敞开状态，以便于空气流通。这能防止产生臭味和霉菌。小心不要让生胶块或木块弄坏门封条。

搬动

准备把冰箱搬动到一个新的位置时，请在搬动之前，作好下列准备。

1. 如果冰箱带有自动制冰机：

■ 至少提前一天关闭制冰机的供水系统。

■ 拔掉冰箱后面的水管。

■ 当最后一批冰的位置下降时，把感应臂上抬倒 OFF（向上）位置。

2. 从冰箱取出所有食物，把所有的冷冻食物和干冰存放在一起。

3. 把自动调温控制器（某些机型是冷藏室控制器）转动到 OFF（关闭）。参见“使用控制器”。

4. 拔掉冰箱的电源插头。

5. 倒空除霜盘（位于底座护栅的后面）中的水。

6. 清洁冰箱，擦洗并彻底晾干。

7. 取出所有可活动的部件，把它们擦洗干净，然后用带子把它们绑起来，这样在搬动期间就不会移动或发出响声。

8. 如果冰箱带有校平辊，调节校平辊，抬高冰箱的前部，这样更容易推动冰箱。参见“调整门”。

9. 关上冰箱门并用带子绑好门，把电源线绑到冰箱外壳上。

到了新家之后，把所有东西放回原处并且阅读“安装说明”，准备安装冰箱。如果冰箱带有自动制冰机，请记住要重新把供水管连接到冰箱上。

自己清除小故障

为了避免花费不必要的维修费用，在叫人维修之前，先试着按照下列措施自己动手排除故障。

冰箱的运作

冰箱不能运作



电击危险

把插头插入接地的3叉插座。

请勿拆下接地叉脚。

请勿使用转接器。

请勿使用延长电线。

如果不遵守这些说明，会造成死亡、火灾或电击。

- 电源线插头有没有插好？把电源插头插入接地的3叉插座。
- 插座有没有问题？把灯插到插座上，检查插座是否出现故障。
- 保险丝是否烧断或者断路器是否断开？更换保险丝或者重置断路器。如果仍然无法解决问题，请联系电工。
- 所有控制器都打开了吗？确定冰箱的控制器都已打开。参见“使用控制器”。
- 新安装冰箱吗？安装后应等待24小时，让冰箱完全变冷。
注释：把温度控制器调到最冷设置不会加快冷藏室或冷冻室的制冷速度。

电动机似乎运行时间过长了

相对于旧冰箱，新冰箱的电动机可能会运行更长时间，因为它带有高效的压缩机和风扇。如果室温比较高、添加了许多食物、经常打开冰箱门或者冰箱门持续打开，冰箱的电动机可能会运行更长的时间。

冰箱有噪音

这几年，冰箱的噪音已经大大降低。由于冰箱噪音降低，您可能会听到新冰箱发出断断续续的噪音，而以前的旧冰箱可能不是这样的。下面列出了一些正常的冰箱响声及其说明。

- 蜂鸣声 —— 当水阀打开向制冰机装水时会听到这种声音。
- 脉动声 —— 风扇 / 压缩机正在调整到最佳性能
- 咔哒声 —— 制冷剂、水管的流动声，或者放置在冰箱顶部的东西发出的声音

- 啾啾声 / 潺潺流水声 —— 在除霜期间水滴到加热器上。
- 砰砰声 —— 内壁的收缩 / 膨胀声，尤其在初始冷却期间。
- 连续不断的水流声 —— 除霜期间冰融化成水后不断流入排水盘的声音
- 咯吱声 / 开裂声 —— 冰块从制冰机模型中弹出的声音。

冰箱门不能完全关闭

- 门被东西挡住了吗？把食物包放到远离门的地方。
- 储物盒或储物架放在应放的位置了吗？把储物盒或储物架推入正确的位置。

冰箱门很难打开



爆炸危险

请使用不易燃的清洁剂。

否则，会造成死亡、爆炸或火灾。

- 冰箱门衬垫是否变脏或者发粘？用温和的肥皂和温水清洗衬垫。

灯不亮

- 灯泡是否没有插好或者烧坏？参见“更换灯泡”。
- 取水（冰）机指示灯是否设定为 ON（打开）？只有当接触杆被压下时，取水（冰）机指示灯才会发亮。如果想让取水（冰）机指示灯持续发亮，可将取水（冰）机指示灯设定为 ON（打开）或者 NIGHT LIGHT（夜灯）或者 AUTO（自动）。参见“取水机和取冰机”。
- 取水（冰）机指示灯是否设定为 NIGHT LIGHT（夜灯）或者 AUTO（自动）？如果取水（冰）机设定为 NIGHT LIGHT（夜灯）或者 AUTO（自动）模式，确定取水（冰）机指示灯传感器没有被挡住。参见“取水机和取冰机”。

温度和湿度

温度太高了

- 新安装冰箱吗？安装后应等待24小时，让冰箱完全变冷。
- 经常打开冰箱门或者冰箱门是否一直打开？热空气不断进入冰箱。尽量减少冰箱门的打开次数并且要把冰箱门完全关紧。

- 是否添加了大量的食物？等待几个小时，让冰箱恢复到正常温度。
- 是否根据环境条件正确设置控制器？把控制器设定到更低的温度档。24 小时后检查温度。参见“使用控制器”。

冰箱内部有水汽凝结

注释：出现一些水汽凝结是正常现象。

- 室内湿度很高吗？这可能会增加水汽凝结。
- 经常打开冰箱门或者冰箱门是否一直打开？潮湿的空气不断进入冰箱。尽量减少冰箱门的打开次数并且要把冰箱门完全关紧。

冰和水

制冰机不制出冰或不制出足够的冰

- 冰箱是否连接到供水系统？供水系统的截止阀是否打开？把冰箱连接到供水系统并且完全打开截止阀。
- 水管线路中是否有结节？水管结节会减少水流。把水管弄直。
- 是否启动制冰机？确定感应臂或开关（取决于机型）位于 ON（启动）位置。
- 新安装吗？安装制冰机后，要等待 24 小时，制冰机才开始制冰。制好全部的冰需要等待 72 小时。
- 最近是否取出大量的冰？等待 24 小时，让制冰机制出更多的冰。
- 冰块是否卡在制冰机的弹射臂中？用塑料器皿从弹射臂取出冰块。
- 反渗透水过滤系统是否连接到冷水供应系统上？这会降低水压。参见安装说明手册或使用及维护指南中的“供水要求”。

冰块有空洞或很小

注释：这说明水压比较低。

- 截止阀是否没有完全打开？完全打开截止阀。
- 水管线路中是否有结节？水管结节会减少水流。把水管弄直。
- 反渗透水过滤系统是否连接到冷水供应系统上？这会降低水压。参见“供水要求”。
- 水压仍然有问题？联系获得许可的、有资格的管子工。

冰块有杂味、臭味或者颜色发灰

- 新连接水管管道吗？新的水管管道会导致冰块变色或有杂味。
- 冰块储存时间是否过长？扔掉冰块。清洗储冰盒。等待 24 小时，让制冰机制出新的冰块。
- 是否染上了食物的气味？用不透气的防潮包装材料储存食物。

- 水中是否含有矿物质（例如硫磺）？可能需要安装滤水器，清除矿物质。
- 冰箱上是否安装了滤水器？冰块发灰或发暗说明水过滤系统需要进行冲洗。

取冰机运行不正常

- 如果储冰盒位于门上，请从储冰盒的下面拿掉临时防护罩。参见“制冰机和储冰盒”。
- 冷冻室门是否完全关闭？紧密关闭冷冻室门。如果无法完全关闭门，参见“冰箱门不能完全关闭”。
- 是否正确放置储冰盒？确定储冰盒安放在正确的位置。
- 新安装吗？安装制冰机后，要等待 24 小时，制冰机才开始制冰。制好全部的冰需要等待 72 小时。
- 冰块是否粘在出冰槽中？用塑料器皿清理出冰槽。
- 储冰盒中是否加入了不符合规格的冰块？只能使用冰箱制冰机制出的冰块。
- 储冰盒内的输送螺旋（金属螺旋）周围是否被冰粘住？倒空储冰盒。如有必要，用温水融化冰。



警告



割伤危险

取冰时，请使用坚固玻璃。
否则，会造成割伤。

- 在取“碎冰”时，取冰机是否停止运转？把冰按钮从“碎冰”设定为“冰块”。如果取冰机能正确排出冰块，按下“碎冰”按钮，重新取冰。
- 是否长时间压住取冰机的接触杆？如果长时间压住取冰机接触杆，取冰机将停止排出冰。等待 3 分钟，让取冰机发动机重置，然后再取冰。

取水机运行不正常

- 冷冻室门是否完全关闭？紧密关闭冷冻室门。如果无法完全关闭门，参见“冰箱门不能完全关闭”。
- 冰箱是否连接到供水系统？供水系统的截止阀是否打开？把冰箱连接到供水系统并且完全打开截止阀。
- 水压是否至少达到 30 psi（207 千帕）？供水水压决定取水机的流量。参见“供水要求”。
- 家用水管线路中是否有结节？弄直水管线路。

- **是否新安装？** 冲洗并注满供水系统。
- **冰箱上是否安装了滤水器？** 滤水器可能被堵塞或者没有正确安装。
- **反渗透过滤系统是否连接到冷水供应系统上？** 参见安装说明手册或使用及维护指南中的“供水要求”。

取水机发生漏水

注释：取水之后漏出一或两滴水是正常现象。

- **玻璃杯没有在取水机下面放置足够长的时间？** 松开水机接触杆后，让玻璃杯在取水机下面放置 2 到 3 秒钟。
- **新安装吗？** 冲洗供水系统。参见“准备供水系统”或“取水机和取冰机”。
- **最近更换了滤水器吗？** 冲洗供水系统。参见“准备供水系统”或“取水机和取冰机”。

取水机的水不够冷

注释：取水机中的水只是冰冻到 50° F (10° C)。

- **新安装吗？** 安装后应等待 24 小时，让供水完全变冷。
- **最近是否取了大量的水？** 等待 24 小时，让供水完全冷却。
- **最近没有取水吗？** 第一杯水可能不够冷。倒掉第一杯水。
- **冰箱连接到冷水管上了吗？** 确定冰箱连接到冷水管。参见“供水要求”。

维修和 保修

在打电话要求维修之前，请参考“自己清除小故障”。这可能会为您节省维修费用。如果仍然需要维修，请遵循下列说明。

联系出售给您冰箱的经销商，或者联系惠而浦（Whirlpool）指定的维修公司。

如果需要更换部件

如果需要更换惠而浦（Whirlpool）设备的零部件，一定要使用优质的替换部件。

如果想在当地寻找工厂专用的替换部件，请联系出售给您冰箱的经销商，或者联系惠而浦（Whirlpool）指定的维修公司。

保修

如要了解保修信息，请联系向您出售冰箱的经销商。

保存本手册和您的销售发票，以供将来参考。想要获得保修服务时，必需提供销售凭证或安装日期。

填写下列有关冰箱的信息，需要的时候可以帮助您获得维修或保修服务。需要填写完整的冰箱型号和序列号。可以在冰箱的型号和序列号标签（位于冰箱冷藏室的内壁上）上找到这些信息。

经销商名称 _____

序列号 _____

地址 _____

电话号码 _____

型号 _____

购买日期 _____

配件

如要订购配件，请联系经授权的惠而浦经销商并提供适当的序列号（见下文）。

不锈钢清洁剂和抛光剂：

部件号：4396095

冰箱侧面饰条套件：

部件号：2208187S - 不锈钢饰条套件

部件号：2208187W - 白色饰条套件

部件号：2208187B - 黑色饰条套件

部件号：2208187T - 本色饰条套件

冰箱门装饰面板套件：

部件号：4378123 - 白色装饰面板

部件号：4378124 - 黑色装饰面板

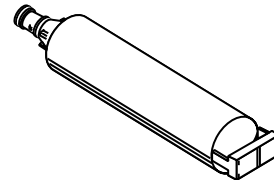
部件号：4378125 - 本色装饰面板

更换滤水器：

在系统前或后，未经充分消毒前，请勿使用微生物不安全的水或质量不确定的水。对于可能含有可过滤孢囊的已消毒的水，可以使用降低孢囊合格的系统。

标准底座护栅滤筒：

部件号：4392857 (NL300 和 L500)



목차

냉장고 안전에 관한 사항	49	생수기 / 제빙기	57
중고 냉장고의 적절한 처리	50	제빙기 및 저장 통	58
설치에 관한 설명	50	물 여과 시스템	59
냉장고 포장 풀기	50	냉장고 관리	59
냉장고 위치에 관한 조건	51	세척	59
전기적 요구 사항	51	조명 전구 교환	60
냉장고 도어	52	정전	60
도어 조절	53	휴가 등으로 사용 안할 때 / 이동 시 주의 사항	60
물 공급에 관한 요구 사항	54	문제 해결	61
물 공급 연결	54	냉장고 작동	61
냉장고 사용	56	온도 및 습기	61
제어 장치 사용	56	얼음 / 물	62
제어 장치 설정 조절	57	지원 / 서비스	63
서랍 온도 조절	57	부속품	63
야채 보관실 습도 조절	57		

냉장고 안전에 관한 사항

여러분의 안전과 타인의 안전이 모두 중요합니다.

본 설명서에는 장치의 안전에 관해 전하는 많은 중요한 사항이 있습니다. 안전에 관한 모든 전달 사항을 언제나 숙독하고 준수하여 주시기 바랍니다.



이는 안전 경고에 관한 심볼입니다.

이 심볼은 귀하와 다른 사람을 사망에 처하게 하거나 상해를 입힐 수 있는 잠재적 위험을 경고하는 것입니다.

안전에 관한 모든 전달 사항에는 안전 경고에 관한 심볼이 사용되며 “위험”, 또는 “경고”와 같은 용어들이 쓰여집니다. 이러한 용어들의 의미는 다음과 같습니다.

⚠ 위험

지시 사항을 **즉시** 따르지 않으면 사망 또는 심각한 상해를 입을 수 있음.

⚠ 경고

지시 사항을 따르지 않으면 사망 또는 심각한 상해를 입을 수 있음.

안전에 관하여 전하는 모든 사항은 잠재적 위험을 알려 주고, 상해를 입을 수 있는 가능성을 줄여 주며 지시 사항을 따르지 않는 경우, 발생할 수 있는 사항에 대해 알려 줍니다.

안전에 관한 중요 지시 사항

경고: 냉장고 사용 시, 화재, 전기적 충격 또는 상해의 위험을 줄이기 위해서 이러한 기본적인 예방 조치 사항을 따릅니다.

- 접지 콘센트를 이용할 것.
- 접지 전극을 제거하지 말 것.
- 어댑터를 사용하지 말 것.
- 연장 코드를 사용하지 말 것.
- 사용 전에는 전원을 연결하지 말 것.
- 작동 전 모든 부품과 패널을 교체할 것.
- 중고 냉장고에서 도어를 분리하지 말 것.
- 불연성 세척제를 사용할 것.
- 냉장고에서 가솔린 등 가연성 소재와 증기를 멀리할 것.
- 2명 이상이 냉장고를 이동, 설치할 것.
- 얼음 제조기(얼음 제조기 부착 모델에만 있음)를 설치하기 전에는 전원을 연결하지 말 것.
- 자격있는 수리 기술자가 물 공급 배관 및 얼음 제조기를 설치할 것.
- 얼음(일부 모델에만 있음)을 빼내어 담을 때에는 견고한 유리 컵을 이용할 것.
- 본 장치는 어린이, 또는 정신 박약자가 감독을 받지 않고 사용하도록 제작되지는 않았음.
- 본 장치를 어린이가 갖고 놀지 못하도록 감독하여야 함.
- 전원선이 손상된 경우, 위험을 방지하기 위하여 제조 회사, 서비스 대리 회사, 또는 동등한 자격이 있는 자가 교체하여야 함.

이 설명서를 보관할 것.

중고 냉장고의 적절한 처리

⚠ 경고

질식 위험

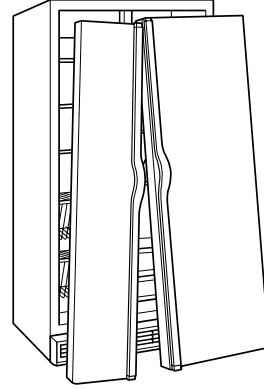
중고 냉장고는 도어를 분리할 것.

그렇지 않은 경우, 사망 또는 뇌의 손상을 초래할 수 있음.

중요 : 어린이가 냉장고에 갇히고 질식하는 것이 꼭 과거의 문제만은 아닙니다. 못쓰게 되거나 버려진 냉장고는 어린이가 “ 불과 며칠만 갇혀 있어도” 여전히 위험합니다. 중고 냉장고를 처분하는 경우에는 사고를 방지하는데 도움이 되도록 여기에 나온 지시 사항을 따라 처리합니다.

중고 냉장고나 냉동고를 버리기 전 :

- 도어를 분리할 것 .
- 어린이가 쉽게 안에서 올라가지 못하도록 선반은 남겨 둘 것 .



설치에 관한 설명

냉장고 포장 풀기

⚠ 경고

과다 중량 위험

냉장고를 설치, 이동 시에는 2명 이상이 작업할 것.

그렇지 않은 경우, 등이나 기타 신체 부분에 부상을 입을 수 있음.

- 일부 모델에서는 선반, 통, 도어 선반 레일 및 기타 부품들이 내장 사양 팩에 함께 포장되어 있습니다. 적절한 조립을 위해 이러한 패키지에 포함된 지시사항을 따라 합니다.

냉장고 이동 시

냉장고는 무겁습니다. 세척이나 유지 보수 서비스를 위해 냉장고를 이동 시에는 바닥 보호에 유의하십시오. 이동 시에는 냉장고를 항상 바로 끌어 당기도록 합니다. 바닥에 손상을 초래할 수 있기 때문에 냉장고를 이동시키려고 흔들거나 “끌면서 걸어가지” 마십시오.

포장재 분리

- 사용 전, 냉장고에서 테이프와 접착제를 제거합니다. 남아 있는 테이프와 접착제를 제거하려면, 엄지 손가락으로 가볍게 해당 부분을 문지릅니다. 테이프나 접착제가 남아 있으면 소량의 액체 세제를 손가락으로 문질러서 쉽게 제거할 수 있습니다. 그리고, 따뜻한 물로 세척하고 건조시킵니다.
- 테이프나 접착제를 제거하기 위하여 날카로운 도구를 사용하거나, 알코올로 문지르거나 가연성 액체 또는 연마용 클렌저를 사용하지 마십시오. 이러한 제품들은 냉장고의 표면을 손상시킬 수 있습니다. 자세한 사항은 “냉장고 안전에 관한 사항” 편을 참고하십시오.

사용 전 세척하기

모든 포장 재료를 꺼낸 후 사용 전에 냉장고 내부를 세척합니다. “냉장고 관리” 의 세척에 관한 설명을 참고하십시오.

유리 선반 및 커버에 관해 알아야 할 중요 사항

차가운 상태의 유리 선반이나 커버를 따뜻한 물로 세척하지 마십시오. 갑작스러운 온도 변화나 충돌 등과 같은 충격이 가해지면 유리 선반과 커버가 망가질 수 있습니다. 보호를 목적으로 강화 유리는 많은 작은 돌맹이 크기 조각으로 부서어질 수 있도록 설계되어 있습니다. 이는 일반적인 현상입니다. 유리 선반과 커버는 무겁습니다. 분리 시에는 떨어짐으로 인한 충격을 피하기 위하여 특별한 주의를 기울이십시오.

냉장고 위치에 관한 조건

⚠ 경고

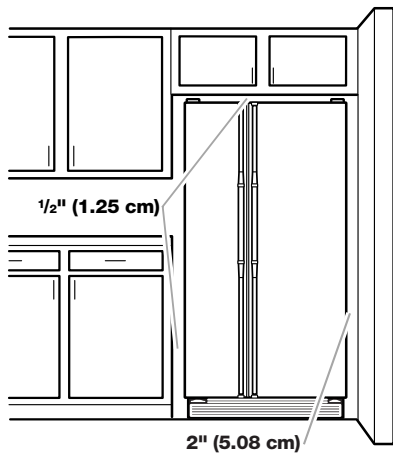


폭발 위험

가솔린과 같은 가연성 소재나 증기는 냉장고로부터 멀리할 것.
그렇지 않은 경우, 사망, 폭발, 또는 화재 발생을 초래할 수 있음.

냉장고의 적절한 환풍을 위하여 냉장고의 각 면과 일부분에 1/2" (1.25 cm) 공간을 유지합니다. 벽 부분에 냉장고를 설치할 시에는 냉장고의 각 면 (사양에 따라 다름) 에서 최소 2" (5.08 cm) 의 간격을 유지하여 냉장고 도어가 열려지도록 합니다. 냉장고에 제빙기가 장착되어 있는 경우 물 공급 연결을 위해 냉장고 뒷부분에 추가 공간을 유지하도록 합니다.

참고 : 오븐, 라디에이터 또는 기타 가열 장치 부근에 냉장고를 설치하지 않도록 권장합니다. 온도가 55 °F (13 °C) 이하인 장소에 냉장고를 설치하지 마십시오.



전기적 요구 사항

⚠ 경고



전기적 충격의 위험

접지 콘센트에 플러그를 연결할 것.

접지 전극을 제거하지 말 것.

어댑터를 사용하지 말 것.

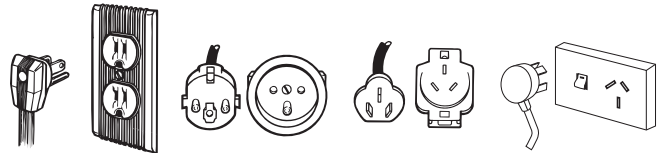
연장 전선을 사용하지 말 것.

이러한 지시 사항을 따르지 않는 경우, 사망, 화재, 또는 전기적 충격 발생을 초래할 수 있음.

최종 장소로 냉장고를 이동하기 전에 적절한 전기적 연결을 확보함이 중요합니다.

권장 접지 방법

115 V 60 Hz. (플러그 1), 220/240V 50 Hz. (플러그 2/3), 220V 60 Hz. (플러그 3) AC10-amp 전용 퓨즈 접지의 전기적 연결만이 요구됩니다.



플러그 1

플러그 2

플러그 3

플러그 4

냉장고 전용 콘센트를 사용할 것을 권장합니다. 스위치나 폴 체인에 의해 전원을 끌 수 없는 콘센트를 사용하지 마십시오. 연장 코드를 사용하지 마십시오.

참고 : 냉장고의 설치, 세척 또는 조명 분리 전에는 제어 장치 (온도계, 냉장실 또는 냉동실 제어 장치; 모델에 따라 다름) 의 전원을 끈 후 냉장고를 전기적 원천으로부터 분리 합니다. 작업을 마친 후 냉장고를 전원에 다시 연결하고 제어 장치 (온도계, 냉장실 또는 냉동실 제어 장치; 모델에 따라 다름) 를 원하는 설정으로 재 설정합니다.

오스트레일리아 / 뉴질랜드에서 사용 :

오스트레일리아 표준 사양에 모두 부합하도록 새로운 장치 제품이 특수 제조되었습니다.

설치 설명서에 나온 일부 표기는 다른 국가에서 사용되는 전기적 요구 사항에 관한 것이므로 이러한 특기 사양에 특별한 주의를 요합니다.

230/240V 50 Hz. 10-amp (플러그 4) AC 전용 접지 전극 콘센트에 장치를 꽂아야 합니다.

냉장고 도어

필요한 도구: 1/4" 육각형 소켓 렌치, 5/16" 육각형 소켓 렌치 및 일자형 드라이버

중요 사항: 설치 시작 전에 냉장고의 전원을 끕니다. 냉장고의 플러그를 빼거나 전원 연결을 해제합니다. 식품과 조절 가능한 도어 또는 야채 통 등을 분리합니다.

참고: 냉장고가 현관을 통과하기 위해서는 도어 손잡이 또는 도어를 분리하면 됩니다. 냉장고 손잡이나 도어 분리 여부를 알기 위하여 냉장고의 열림 상태를 측정합니다.

⚠ 경고



전기적 충격의 위험

도어 분리 전 전원 연결을 해제할 것.
작동 전 접지선 모두를 다시 연결할 것.
그렇지 않은 경우, 사망 또는 전기적 충격을 초래할 수 있음.

4 점쇠(좌상)

유형 1

유형 2

A. 나사를 분리하지 말 것

5 도어 분리

6 점쇠(우상)

A. 나사를 분리하지 말 것

1 손잡이 분리(옵션)

3 생수기 배관

A. 접합 면

7 하부 점쇠

A. 나사를 분리하지 말 것

2 베이스 그릴

8 도어 얼라인먼트

A. 정준 나사


손잡이 분리 (선택 사항임)


1. 가장자리를 손으로 가볍게 누릅니다. 손잡이의 위 가장자리를 미끌어 올리고 아래 가장자리를 아래로 미끌어 내립니다. 테두리에서 솔더 스크류를 들어냅니다. 그림 1 참고.

참고: 일부 모델에는 손잡이와 손잡이 가장자리에 드러난 부분이 있습니다. 모델에 드러난 부분이 있으면, 핸들 스크류를 분리해내기 전에 일자형 드라이버로 이를 잘 제거해야 합니다. 드러난 부분은 선택 사항이며 손잡이 부품에 다시 장착하거나 떼어낼 수 있습니다.

2. 핸들 스크류와 손잡이를 분리합니다. 그림 1 참고.
3. 냉장고를 해당 장소로 옮깁니다. 그림과 같이 손잡이를 다시 장착합니다. 그림 1 참고.

도어 분리

 **경고**



폭발 위험


가솔린과 같은 가연성 소재나 증기는 냉장고로부터 멀리할 것. 그렇지 않은 경우, 사망, 폭발, 또는 화재 발생을 초래할 수 있음.


1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 도어 모두를 엽니다. 가장자리 바깥 바닥을 끌어 올려 베이스 그릴을 분리해 냅니다. 그림 2 참고.
3. 도어 모두를 닫고 캐비닛에서 도어를 들어 낼 때까지 닫은 상태로 놔둡니다.
4. (얼음 또는 생수) 처리 장치가 있는 경우, 냉동실 도어 베이스 그릴 뒤에 위치한 열 처리 장치 배관의 연결을 해제합니다. 그림 3 참고.
 - 접합 면의 붉은 색 바깥 링을 누르고 처리 장치를 끌어냅니다.
 - 일부 모델은 호스 클립에서 배관을 떼어냅니다.
5. 좌상 짐쇠 커버와 나사를 그림과 같이 분리합니다. 그림 4 참고. 나사 A 를 분리하지 마십시오.
6. 플러그와 접지선 모두의 연결을 해제합니다. 그림 4 참고.
7. 하부 짐쇠를 풀고 냉동실 도어를 위로 똑바로 잘 들어 올립니다. 그림 5 참고. 생수기 배관이 냉동실 도어에 부착되어 남아 있고 하부 왼쪽 짐쇠로 연결되어 있습니다. 생수기 배관의 파손을 방지하십시오.
8. 상부 오른쪽 짐쇠 커버와 나사를 그림과 같이 빼냅니다. 그림 6 참고. 나사 A 를 빼내지 마십시오.
9. 하부 짐쇠를 풀고 냉동실 도어를 위로 똑바로 들어 올립니다.
10. 현관을 통해 냉장고를 이동하기 위해서는 하부 짐쇠를 분리하면 됩니다. 양쪽의 하부 짐쇠는 비슷한 구조입니다.
 - 그림과 같이 짐쇠를 분해합니다. 그림 7 참고.

도어 / 짐쇠 재부착

1. 분리되어 있으면 하부 짐쇠 모두를 다시 부착합니다. 나사를 조여줍니다.
2. 냉동실 도어를 다시 장착하는 동안 하부 짐쇠를 통하여 생수기 배관을 연결하기 위하여 드러난 부분이 필요할 수 있습니다. 도어 짐쇠를 재부착하기 전에 하부 왼쪽 짐쇠를 통하여 생수기 배관을 잘 연결합니다.

참고: 상부 짐쇠를 재부착하는 동안 추가 도어 지탱물을 제공합니다. 작업하는 동안 도어를 제 자리에 위치시키기 위하여 도어 자석을 사용하지 마십시오.
3. 생수기 배관이 경고 표시 접합면에 접촉할 때까지 배관 접합 부분을 눌러서 생수기 배관을 다시 연결합니다. 그림 3 참고. 일부 모델에서는 배관 호스 클립으로 배관을 다시 장착합니다.
4. 그림과 같이 좌상 짐쇠를 배열하여 재장착합니다. 그림 4 참고. 나사를 조여줍니다.

 **경고**



전기적 충격의 위험

접지선 모두를 다시 연결할 것. 그렇지 않은 경우, 사망 또는 전기적 충격을 초래할 수 있음

5. 접지선 모두를 다시 연결합니다.
6. 플러그를 다시 연결합니다.
7. 왼쪽 짐쇠 커버와 나사를 다시 취부합니다.
8. 하부 오른쪽 짐쇠로 도어를 잘 들어 올려서 냉장고 도어를 다시 장착합니다.
9. 그림과 같이 우상 짐쇠를 배열하고 재취부합니다. 그림 6 참고. 나사를 조여줍니다.
10. 짐쇠 커버와 나사를 재취부합니다. 나사를 조여줍니다.
11. 접지 콘센트에 플러그를 꽂습니다.

도어 조절

냉장고에 두개의 정면 롤러가 장착되어 있습니다. 오른쪽과 왼쪽에 각각 하나 있음. 냉장고가 불안정해 보이거나 도어를 쉽게 닫으려면 아래의 설명을 참고하여 냉장고의 경사도를 조절합니다.

1. 냉장고를 최종적으로 놓을 장소로 냉장고를 이동합니다.
2. 두 개의 정준 나사는 양쪽 냉장고의 하부에 있는 롤러 부품의 한 부분입니다. 그림 8 참고.
3. 드라이버로 정준 나사를 조절합니다. 정준 나사를 오른쪽으로 돌리면 냉장고의 바닥 면이 들어 올려지고 정준 나사를 왼쪽으로 돌리면 냉장고의 바닥 면을 낮추게 됩니다. 냉장고의 경사도를 조절하기 위하여 몇 개의 정준 나사를 돌려야 합니다. 그림 8 참고.

참고: 냉장고의 뒷 부분을 다른 사람이 눌러주게 되면 정준 나사와 롤러의 하중을 낮추어 줍니다. 이를 통해 나사 조절이 보다 용이해집니다.
4. 도어 모두를 다시 열고 원하는 대로 도어가 쉽게 닫히는지 확인합니다. 쉽게 닫혀지지 않으면 정준 나사 모두를 오른쪽으로 돌려서 냉장고를 좀 더 뒤쪽으로 경사지게 합니다. 몇 번 돌리게 될 경우에는 정준 나사 모두를 동일한 만큼 돌려야 합니다.
5. 베이스 그릴 재설치

참고: 베이스 그릴 뒤에 있는기술 시트를 다시 확실하게 고정합니다.

물 공급에 관한 요구 사항

설치 착수 전에 필요한 도구 및 부품을 챙깁니다. 여기 열거된 도구와 함께 제공된 설명서를 읽고 따라 합니다.

필요한 도구 :

- 일자형 드라이버
- 7/16" 및 1/2" 개방형 또는 두 개의 조절용 렌치
- 1/4" 너트 드라이버
- 1/4" 드릴 비트
- 수동 드릴 또는 전동 드릴 (적합한 접지 연결이 요구됨)

참고 : 냉장고 판매 업체에 1/4" (6.35 mm) 새들형 차단 밸브, 유니온 및 동관에 필요한 키트가 있습니다. 구매하기 전에 새들형 밸브가 현지 배관 규정에 부합하는 지를 확인합니다. 물의 흐름을 감소시키고 더 잘 막히는 천공형 또는 3/16" (4.76 mm) 새들 밸브를 사용하지 마십시오.

중요 사항 :

- 모든 설치 과정은 현지의 배관 요건을 충족해야 합니다.
- 동관을 사용하고 누수가 있는 지 점검합니다. 집의 온도가 냉동 상태 이상인 부분에서만 동관을 설치합니다.

수압

30 ~ 120 psi (207/827 kPa) 수압 조건의 냉수 공급이 생수기와 제빙기를 작동하기 위하여 요구됩니다. 수압에 관해 질문이 있으시면 허가를 받은 자격이 있는 배관 업체에게 문의하십시오.

역삼투압 물의 공급

중요 사항 : 냉장고의 물 주입 밸브로 들어가는 역삼투압 시스템으로부터의 수압 공급은 30 ~ 120 psi (207/827 kPa) 이어야 합니다.

역삼투압 여과 물 시스템이 냉수 공급으로 연결된 경우, 역삼투압 시스템의 수압은 최소한 40 ~ 60 psi (276 ~ 414 kPa) 가 되어야 합니다.

역삼투압 시스템의 수압이 40 ~ 60 psi (276 ~ 414 kPa) 미만인 경우 :

- 역삼투압 시스템에서 침전 필터가 막혀있는지의 여부를 점검합니다. 필요 시 필터를 교체합니다.
- 역삼투압 시스템 저장 탱크는 오랜 사용 후 다시 채워지게 합니다.
- 냉장고가 물 여과 필터를 장착한 경우, 역삼투압 시스템과 관련하여 사용될 시에는 수압을 더 줄여 줄 수 있습니다. 물 여과 필터를 분리하십시오. "물 여과 장치 시스템" 참고

수압에 관해 질문이 있으시면 허가를 받은 자격이 있는 배관 업체에게 문의하십시오.

물 공급의 연결

착수 전 모든 지시사항을 읽어둡니다.

중요 사항 : 물 공급을 연결하기 전에 냉장고의 전원을 켜는 경우, 제빙기는 꺼둡니다.

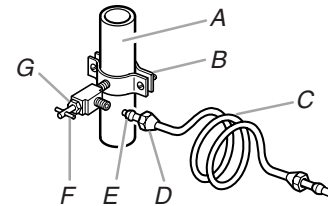
물 공급 연결

타입 1

1. 냉장고의 전원 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 물 공급 메인 장치의 전원을 끕니다. 배관을 청소할 수 있을 만큼 오랫동안 가장 가까운 위치에 있는 수도꼭지를 틀어줍니다.
3. Locate a 1/2" (12.70 mm) to 1 1/4" (3.18 cm) 수직형 냉수 파이프를 냉장고 부근에 놓아둡니다.

중요 사항 :

- 냉수 파이프 여부를 확인합니다.
 - 수평형 파이프도 사용되나 파이프의 아랫 부분이 아닌 윗 부분을 뚫습니다. 이렇게 하면 뚫린 부분과 물이 멀어지고 밸브에 일반 침전물이 모이는 것을 방지할 수 있습니다.
4. 필요한 동관의 길이를 결정합니다. 냉장고의 뒷 부분 아래 가장자리 물 배관 파이프까지의 연결 길이를 측정합니다. 세척을 위해서 7 ft (2.1 m) 의 길이를 추가합니다. 1/4" (6.35 mm) O.D(외경)의 동관을 사용합니다. 동관의 양쪽 끝이 정방형으로 절단되도록 하십시오.
 5. 접지된 드릴을 사용하여 선택한 냉수 파이프 1/4" (6.35 mm) 로 뚫습니다.



- | | |
|-----------|-----------|
| A. 냉수 파이프 | E. 압축 슬리브 |
| B. 파이프 침쇠 | F. 차단 밸브 |
| C. 동관 배관 | G. 패킹 너트 |
| D. 압축 너트 | |

6. 파이프 침쇠로 냉수 파이프에 차단 밸브를 고정시킵니다. 출구 끝 부분이 물 공급 파이프의 1/4" (6.35 mm) 크기의 천공 홀에서 견고하게 하고 와셔가 파이프 침쇠 아래에 있도록 하십시오. 패킹 너트를 조여 줍니다. 파이프 침쇠 나사를 천천히 고르게 조여 주어서 와셔가 방수 밀폐 되도록 합니다. 동관에 충격을 줄 수 있으므로 무리하게 조이지 마십시오.
7. 그리고 같이 동관의 압축 슬리브와 압축 너트를 미끌어 줍니다. 될 수 있는 대로 멀리 물 출구 끝으로 정확하게 배관의 끝을 삽입합니다. 조절용 렌치로 물 출구 끝으로 압축 너트를 조입니다. 무리하게 조이지 마십시오.
8. 용기 또는 싱크의 배관 끝을 자유롭게 하고 물 공급 시스템의 전원을 켭니다. 깨끗한 물이 나올 때까지 배관에서 물을 쏟아 냅니다. 파이프 차단 밸브의 전원을 끕니다. 동관 배관을 코일 처리합니다.

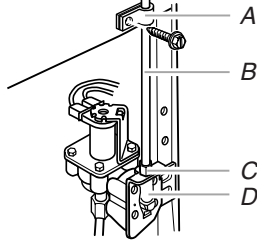
타입 2

1. 적절한 설치를 위해 냉장고 판매 업체나 Whirlpool 지정 서비스 회사에 연락하십시오.
2. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
3. 함께 제공한 호수를 이동식 물 공급 장치에 연결합니다.

냉장고로 연결하기

타입 1

1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 그림과 같이 압축 너트와 슬리브를 사용하여 밸브 주입구로 동관을 연결합니다. 압축 너트를 조여줍니다. 무리하게 조이지 마십시오.
3. 그림과 같이 냉장고의 배관을 안전하게 하기 위하여 냉장고의 후면에 배관 짐쇠를 사용합니다. 이렇게 하면 냉장고를 벽쪽으로 밀 때 배관의 손상을 방지하는데 도움이 될 수 있습니다.
4. 차단 밸브의 전원을 켭니다.
5. 누수 여부를 확인합니다. 누수가 되는 연결 부분 (밸브 연결 부분 포함) 또는 너트를 조여줍니다.



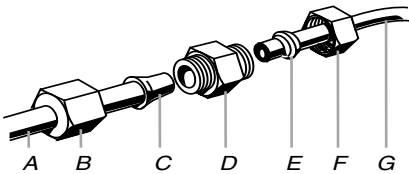
A. 배관 짐쇠 C. 압축 너트
B. 동관 배관 D. 밸브 주입구

6. 제빙기에는 내장형 여과기가 장착되어 있습니다. 2차 여과를 필요로 하는 물 상태인 경우, 한 배관 연결 부분에 1/4" (6.35 mm) 물 공급 장치를 연결합니다. 부근에 있는 장치 판매 업체로 부터 물 여과 장치는 구할 수 있습니다.

타입 2

1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 냉장고 뒷 부분에 있는 회색의 물 공급 배관에서 검정색의 나일론 플러그를 분리, 제거합니다.
3. 냉장고와 함께 공급된 회색의 물 공급 배관이 충분히 길지 않으면 기존의 주택 물 공급 장치로 물 배관을 연결하기 위하여 1/4" x 1/4" (6.35 mm x 6.35 mm) 커플링이 필요합니다. 동관 끝 커플링에 함께 제공된 너트를 끼워 넣습니다.

참고: 손으로 너트를 조여줍니다. 그런 다음, 렌치로 두번 이상 돌려서 조여줍니다. 무리하게 조이지 마십시오.

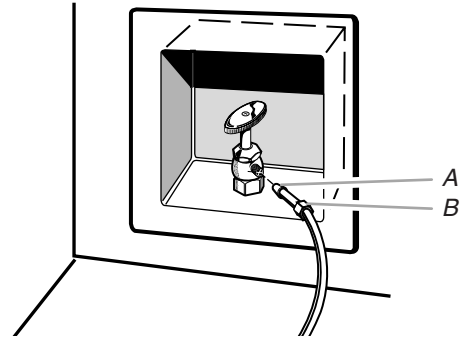


A. 냉장고 물 공급 배관 E. 쇠고리 (제공됨)
B. 너트 (제공됨) F. 너트 (제공됨)
C. 밸브 G. 주택 물 공급 배관
D. 커플링 (제공됨)

4. 차단 밸브를 켭니다.
5. 누수 여부를 확인합니다. 누수가 되는 연결 부분 (밸브 연결 부분 포함) 또는 너트를 조여줍니다.

타입 3

1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
 2. 냉장고 뒷 부분에 있는 회색의 물 공급 배관에서 검정색의 나일론 플러그를 분리, 제거합니다.
 3. 동관 끝 커플링에 함께 제공된 너트를 끼워 넣습니다.
- 참고:** 손으로 너트를 조여줍니다. 그런 다음, 렌치로 두번 이상 돌려서 조여줍니다. 무리하게 조이지 마십시오.



A. 밸브
B. 너트 (제공됨)

4. 차단 밸브의 전원을 켭니다.
5. 누수 여부를 확인합니다. 누수가 되는 연결 부분 (밸브 연결 부분 포함) 또는 너트를 조여줍니다.

타입 4

1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 함께 제공한 호수를 냉장고 뒷 부분의 물 처리 밸브 주입구로 연결합니다.

설치 종료

⚠ 경고



전기적 충격 위험

접지 3 극 콘센트에 플러그를 연결할 것.

접지 전극을 제거하지 말 것.

어댑터를 사용하지 말 것.

연장 전선을 사용하지 말 것.

이러한 지시 사항을 따르지 않는 경우, 사망, 화재, 또는 전기적 충격 발생을 초래할 수 있음.

1. 접지된 3 극 콘센트에 플러그를 꽂습니다.
2. 물 처리 시스템에 물을 쏟아 부어 봅니다. “물 여과 시스템 준비” 또는 “생수기 / 제빙기” 참고

참고: 처음 얼음이 만들어질때 까지 24 시간이 필요합니다. 얼음 용기를 완전하게 채우기 위하여서는 3 일이 필요합니다.

냉장고 사용

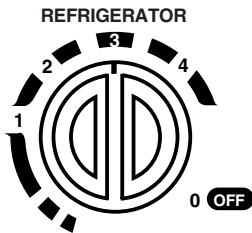
제어 장치 사용

편의 목적상 냉장고의 제어 장치는 공장에서 사전 설정되어 있습니다. 처음으로 냉장고를 설치하는 경우에는 제어 장치가 사전 설정 상태인지를 확인합니다. 냉장실 제어 장치와 냉동실 제어 장치는 아래에 있는 그림과 같이 “중간 설정”으로 모두 설정되어 있습니다.

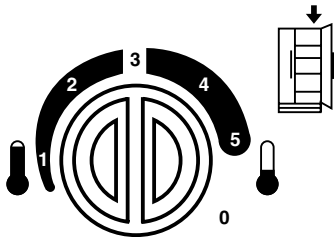
다이얼 제어 장치의 설정 (일부 모델에만 있음):

냉장실 제어 장치는 냉장실의 온도를 조절합니다. 중간 설정의 왼쪽으로 설정을 하게 되면 덜 차가와 집니다. 중간 설정의 오른쪽으로 설정을 하게 되면 더 차게 됩니다.

타입 1



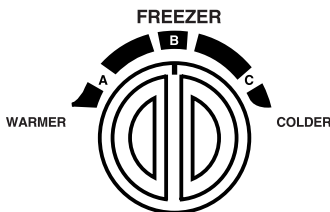
타입 2



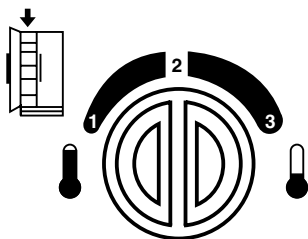
참고: 냉장실 제어 장치가 “0” (꺼짐)으로 되어 있으면 물건이 차거워 지지 않습니다.

냉동실 제어 장치는 냉동실의 온도를 조절합니다. 중간 설정의 왼쪽으로 설정을 하게 되면 덜 차가와 집니다. 중간 설정의 오른쪽으로 설정을 하게 되면 더 차게 됩니다.

타입 1



타입 2



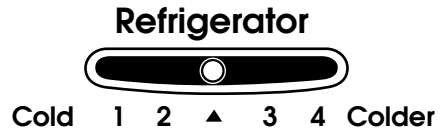
식품을 보관하기 전에 차게 하기 위하여 냉장 시간이 요구됩니다. 식품을 냉장고에 넣기 전에 24 시간 기다리는 것이 가장 좋습니다.

중요 사항: 냉장고가 완전하게 차가와지기 전에 식품을 넣게 되면 식품이 상할 수 있습니다. 권장 설정 수준보다 냉동실 제어 장치를 높게 (차게) 하게 되면 빨리 차거워지지 않습니다.

참고: 자동 외부 습기 제어 장치는 냉장고 캐비닛 외부의 습기 생성을 지속적으로 막아줍니다. 이 제어 장치는 설정되거나 조절될 수 없습니다.

슬라이드 제어 장치의 설정 (일부 모델에만 있음)

냉장실 제어 장치는 냉장실의 온도를 조절합니다. 중간 설정의 왼쪽으로 설정을 하게 되면 덜 차가와 집니다. 중간 설정의 오른쪽으로 설정을 하게 되면 더 차게 됩니다.



냉동실 제어 장치는 냉동실의 온도를 조절합니다. 중간 설정의 왼쪽으로 설정을 하게 되면 덜 차가와 집니다. 중간 설정의 오른쪽으로 설정을 하게 되면 더 차게 됩니다.

참고: 냉동실 제어 장치가 꺼짐 상태로 설정되면 냉동될 수 없습니다.



식품을 보관하기 전에 차게 하기 위하여 냉장 시간이 요구됩니다. 식품을 냉장고에 넣기 전에 24 시간 기다리는 것이 가장 좋습니다.

중요 사항: 냉장고가 완전하게 차가와지기 전에 식품을 넣게 되면 식품이 상할 수 있습니다. 권장 설정 수준보다 냉동실 제어 장치를 높게 (차게) 하게 되면 빨리 차거워지지 않습니다.

참고: 자동 외부 습기 제어 장치는 냉장고 캐비닛 외부의 습기 생성을 지속적으로 막아줍니다. 이 제어 장치는 설정되거나 조절될 수 없습니다.

제어 장치 설정 조절

식품을 보관하기 전에 차게 하기 위하여 냉장 시간이 요구됩니다. 식품을 냉장고에 넣기 전에 24 시간 기다리는 것이 가장 좋습니다. 이전에 설명한 설정 사항이 일반 가정의 냉장고 사용을 위해 바르게 설정되어야 합니다. 원하는 대로 우유나 주스가 차게 되고 아이스 크림이 딱딱한 상태이면 제어 장치는 바르게 설정되어 있는 것입니다.

냉동실이나 냉장실의 온도를 조절해야 하는 경우, 가이드로서 아래 차트에 나온 설정을 하도록 합니다. 조절 시간으로 최소한 24 시간을 기다립니다.

상태 / 원인 :	조절 :
냉장실이 아주 따뜻한 상태	냉장실 제어 장치를 높게 설정함
냉동실이 아주 따뜻한 상태 / 얼음이 거의 얼지 않음	냉동실 제어 장치를 높게 설정함
냉장실이 아주 차가운 상태	냉장실 제어 장치를 낮게 설정함
냉동실이 아주 차가운 상태	냉동실 제어 장치를 낮게 설정함

서랍 온도 조절

육류나 야채를 적절하게 차게할 수 있도록 제어 장치를 조절할 수 있습니다. “갑작스런” 냉각을 피하고 미국 가축류 및 육류 위원회의 권장 온도 28° ~ 32° F (-2° ~ 0° C)를 유지토록 팬의 안쪽 공기가 냉각됩니다. 야채 / 육류 서랍 제어 장치는 최저 육류 설정으로 사전 설정되어 출시됩니다.

육류 보관 :

최적 보관 온도로 육류를 보관하기 위하여 3 종류의 육류 설정에서 하나를 설정합니다.

야채 보관 :

최적 보관 온도로 야채를 보관하기 위하여 야채로 설정합니다.

참고 : 식품의 냉각이 시작되면 왼쪽 (덜 차가운 상태)로 조절합니다. 조절 시간으로 24 시간 기다리십시오.

야채 보관실의 습도 조절

(일부 모델에만 있음)

습도 유지가 처리되는 야채 보관실의 습도를 조절할 수 있습니다. 저 (LOW) 와 고 (HIGH) 사이에서 설정합니다.

LOW (저) 는 껍질 있는 과일과 야채에 최적함 합니다.

HIGH (고) 는 신선하고 잎이 있는 야채에 최적함 합니다.

생수기 / 제빙기

(일부 모델에만 있음)

제품 모델에 따라 하나 이상의 다음과 같은 선택 사항이 있습니다. 얼음 조각이나 얼음 덩어리를 선택할 수 있는 기능, 이러한 장치의 사용 시 특수 조명등이 켜지는 기능, 또는 원하지 않게 작동되어 나오는 것을 방지할 수 있는 잠금 기능.

참고 :

- 생수기 및 제빙기는 냉동실 문이 열려진 상태에서는 작동하지 않습니다.

- 물 공급 원천으로 냉장고를 연결한 후, 물 처리 시스템에 물을 공급해 봅니다. 견고한 용기를 사용하여 5 초 간 생수기 레버를 눌러 준 후 5 초간 떼어 줍니다. 물이 흐를 때까지 반복합니다. 물이 흐르기 시작하면 추가로 2 분간 생수기 레버를 계속하여 눌러 주었다가 떼어 줍니다 (5 초간은 누르고 5 초간은 땀) 이렇게 하면 필터와 생수 처리 시스템에서 공기를 흘러 나오게 합니다. 주먹 사정에 따라서 추가로 공기를 흘러 나오게 하는 것이 요구될 수 있습니다. 공기가 생수 처리 시스템에서 제거되면 물이 쏟아져 나옵니다.
- 물을 냉각시키거나, 차게 하려면 24 시간이 필요합니다.
- 얼음이 처음 만들어 질 때까지는 24 시간이 필요합니다. 먼저 3 회까지 만들어진 얼음은 버립니다.

생수기

중요 사항 : 신선한 공급을 위해 매주 충분한 물을 내보냅니다.

물 내보내기 :

1. 생수기 레버로 견고한 유리컵을 눌러 줍니다.
2. 유리컵을 꺼내어 물 내보내기를 중단합니다.

중요 사항 : 물 내보내기는 한 번에 최대 2 분으로 제한합니다.

제빙기

제빙 처리 시스템은 냉동실 문이 열려진 상태에서는 작동하지 않습니다. 제빙기 레버가 눌러지면 냉동실의 제빙기 보관 통으로 얼음이 나옵니다.

참고 : 일부 모델에서는 얼음 조각과 얼음 덩어리가 모두 나옵니다. 얼음을 나오게 하기 전에 얼음 종류를 선택합니다.

얼음 조각은 나오기 전 덩어리가 조각으로 쪼개져 나오게 됩니다. 따라서, 이는 얼음 조각이 나올 때 약간 천천히 나오게 할 수 있습니다. 제빙기의 소음은 정상적인 현상이고 얼음 조각은 크기가 다양합니다. 얼음 조각에서 얼음 덩어리로 바뀌어지면, 바뀐 후 처음 얼음 덩어리가 나올 때 약간의 얼음 조각들이 섞여 나오게 됩니다.

얼음 내보내기 :

1. 보관 통이 문 위에 있는 경우, 보관 통 아래로부터 임시 차단 장치를 분리합니다. “제빙기 및 보관 통” 참고.
2. 원하는 얼음 종류를 선택하기 위해 버튼을 누릅니다.

⚠ 경고



베임 위험

얼음을 빼낼 시에는 견고한 유리 소재 용기를 사용할 것. 그렇지 않은 경우, 베일 수 있음.

3. 제빙기 레버로 견고한 유리컵을 눌러 줍니다. 얼음이 유리 컵 바깥으로 떨어지지 않도록 유리컵을 제빙기 얼음 출구로 가깝게 눌러 줍니다.

중요 사항 : 제빙기를 작동시키기 위해 레버에 많은 압력을 줄 필요는 없습니다. 힘을 주어 누른다 해서 제빙기의 작동이 빨라지거나 많은 양의 얼음을 만들지는 않습니다.
4. 유리컵을 꺼내어 얼음 내보내기를 중단합니다.

중요 사항 : 얼음 내보내기는 한 번에 최대 2 분으로 제한합니다.

생수기 조명등

타입 1: 커짐 버튼을 누르면 조명등이 켜집니다.

타입 2: 생수기 사용 시에는 레버가 조명등을 자동으로 켜니다. 조명등이 계속 켜져 있게 하려면 커짐 또는 야간 조명으로 선택하면 됩니다.

켜짐: 조명등을 켜려면 조명 버튼을 누릅니다.

야간 조명: 야간 조명을 선택하려면 조명 버튼을 2 회 누릅니다. 방의 밝기보다 밝게 또는 어둡게 하기 위해 조명등이 자동 조절됩니다.

꺼짐: 조명등을 끄려면 조명 버튼을 3 회 누릅니다.

조명등은 교환이 필요 없는 LED 조명등입니다. 조명등이 작동하지 않는 것 같으면 (야간 모드에서) 조명등이 차단되어 있는지 확인합니다. 자세한 사항은 “문제 해결” 편 참고.



생수기 / 제빙기 잠금 (일부 모델에 있음)

쉽게 세척하거나 어린이와 애완동물에 의해 의도하지 않은 작동을 피하기 위하여 생수기 / 제빙기의 전원을 끕니다.

참고: 잠금 기능이 냉장고, 제빙기, 또는 생수기 조명등으로의 전원을 차단하지는 않습니다. 생수기 / 제빙기 레버의 작동을 단순히 멈추는 것입니다. 생수기와 제빙기가 작동하지 않습니다.

타입 1: 생수기 / 제빙기를 잠그기 위해 잠금 버튼을 누릅니다. 생수기 / 제빙기의 잠금 기능을 해제하려면 잠금 해제 버튼을 누릅니다.

타입 2: 생수기 / 제빙기를 잠그기 위해 잠금 / 해제 버튼을 누릅니다. 생수기 / 제빙기의 잠금 기능을 해제하려면 잠금 / 해제 버튼을 2 회 누릅니다.

제빙기 및 보관 통

제빙기 전원 켜기 / 끄기

타입 1

제빙기의 전원을 켜려면 전선 차단 팔을 낮춥니다.

제빙기의 전원을 끄려면 전선 차단 팔을 꺼짐 (팔을 위로 함) 위치로 올려 주고 찰칵 소리를 듣습니다.

참고: 제빙기는 자동 차단 장치를 장착하고 있습니다. 얼음이 만들어지면서 얼음 덩어리가 얼음 보관 통을 채우고 얼음 덩어리들이 전선 차단 팔을 꺼짐 (팔을 위로 함) 위치로 올려줍니다. 전선 차단 팔을 위나 아래로 힘을 주지 마십시오.

타입 2

켜짐 / 꺼짐 스위치는 냉동실 칸의 우상단에 있습니다.

제빙기를 켜려면 켜짐 (좌) 위치로 제어 장치를 미칩니다.

제빙기를 수동으로 끄려면 꺼짐 (우) 위치로 제어 장치를 미칩니다.

참고: 제빙기는 자동 차단 장치를 장착하고 있습니다. 제빙기 센서가 얼음 생산을 자동 중단시키거나 제어 장치는 켜짐 (좌) 위치에 놓여 있습니다.

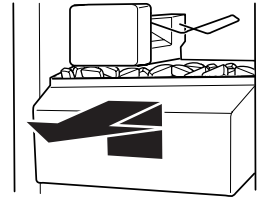
기억할 것:

- 얼음이 처음 만들어 질 때까지는 24 시간이 필요합니다. 먼저 3 회까지 만들어진 얼음은 버립니다.
- 얼음의 질은 제빙기에 공급되는 수질과 같습니다. 연수 공급 장치로의 제빙기 연결을 피합니다. 연수기 화학 물질 (소금 등)이 제빙기 부품을 손상시켜 질이 좋지 않은 얼음 생산을 초래할 수 있습니다. 연수기의 물 공급을 피해야 하는 경우, 연수기가 정상 작동되고 잘 관리되고 있는지 확인합니다.
- 보관 통의 얼음을 부수기 위해 날카로운 물건을 사용하지 마십시오. 이렇게 하면 얼음 용기와 제빙기 기계 장치 구조에 손상을 초래할 수 있습니다.
- 제빙기 또는 보관 통의 위 또는 안에 물건을 놓아 두지 마십시오.

얼음 보관 통 분리 및 재설치

타입 1

1. 아래로부터 커버 패널을 끌어 낸 후 뒤 쪽으로 미칩니다.
2. 꺼짐 (위) 위치로 찰칵 소리가 날 때까지 전선 차단 팔을 들어올립니다. 얼음이 잠시 나올 수 있지만 더 이상 만들어지지는 않습니다.
3. 보관 통의 앞을 들어 올려 끌어냅니다.



4. 모든 방향에서 보관 통을 밀어서 보관 통을 재설치합니다. 그렇지 않으면 제빙기가 작동하지 않을 수 있습니다. 전선 차단 팔을 켜짐 위치로 눌러 얼음 생산을 다시 시작합니다. 도어가 꼭 닫히는 지 확인합니다.

타입 2

1. 양 손으로 보관 통의 바닥을 잡고 보관통을 위 / 아래로 움직이기 위하여 해제 버튼을 누릅니다.

참고: 보관 통 분리 시 제빙기 제어 장치를 꺼짐 (우) 위치로 돌릴 필요는 없습니다. 냉동실 좌측 벽에 있는 센서 커버 (“갈퀴형 도어”)는 도어가 열려져 있거나 보관통이 분리되면 제빙기의 얼음 생산을 방해할 수 있습니다.

2. 도어 보관 통을 제자리에 놓고 아래로 눌러 안정적으로 놓여지게 합니다.



물 여과 시스템

여과 시스템의 사용 전/후에 적절한 살균을 하지 않고 미생물학적으로 안전하지 않거나 알려지지 않은 수질의 물을 사용하지 마십시오. 포낭 감소로 인증을 받은 시스템이 여과 가능한 포낭을 포함하는 살균 처리된 물에 사용될 수 있습니다.

물 여과 상태 조명등 (일부 모델에 있음)

여과 상태 조명등은 필터 교환 시기를 알려줍니다. 조명등이 녹색에서 노랑색으로 변합니다. 이는 필터 교환 시기가 거의 되었다는 시점을 의미합니다. 여과 상태 조명등이 빨강색으로 변하거나 생수기나 제빙기로의 물 흐름이 현저하게 줄어들면 필터를 교환할 것을 권장합니다. 필터는 수질 및 용도에 따라 6 개월에 한 번 이상은 교환해야 합니다.

필터를 교환한 후, 물 여과 상태 조명등을 다시 설정합니다.

타입 1

조명등 스위치를 10 초 이내로 5 회 누릅니다. 상태 조명등이 빨강색에서 녹색으로 변합니다.

타입 2

상태 조명등이 녹색으로 될 때까지 여과 재설정 버튼을 눌러 줍니다. 재설정 버튼은 생수기 위나 냉장실 칸 제어 장치 패널에 있습니다.

표시등이 없는 여과 장치 (일부 모델에 있음)

냉장고에 물 여과 상태 조명등이 없으면 수질 및 용도에 따라 6 개월에 한 번 이상은 여과 카트리지를 교환해야 합니다. 생수기나 제빙기로의 물 흐름이 6 개월 전이라도 현저하게 줄어들면 필터를 더 자주 교환합니다.

필터 없는 생수기 사용

필터없이 생수기를 작동시킬 수 있습니다. 물은 여과되지 않습니다.

1. 필터를 꺼냅니다.
2. 필터 끝으로 캡을 닫고 베이스 그릴 캡을 재장착합니다.
중요 사항: 캡을 버리지 마십시오. 냉장고의 부품입니다. 교환 필터와 함께 사용할 수 있도록 캡을 보관합니다.

냉장고 관리

세척

경고



폭발 위험

비가연성 세척제를 사용할 것.

그렇지 않은 경우, 사망, 폭발, 또는 화재 발생을 초래할 수 있음.

냉장실과 냉동실 칸 모두 자동으로 성애를 제거합니다. 그러나, 냄새의 형성을 피하기 위하여 한 달에 한 번 정도는 모두 세척합니다. 액체를 엷지르게 되면 바로 닦아냅니다.

중요 사항: 공기가 두 칸 사이에서 모두 순환하기 때문에 한 칸에서 형성된 냄새가 다른 칸으로 이동합니다. 냄새를 제거하기 위해 두 칸을 모두 철저히 세척합니다. 냄새의 이동과 식품의 건조를 피하려면 식품에 랍이나 덮개를 잘 씌워 둡니다.

냉장고의 세척:

참고: 원도우 스프레이, 잡물 제거 클렌저, 가연성 액체, 세척용 왁스, 농축 세제, 표백제, 또는 석유 제품을 포함하는 클렌저 등과 같은 연마제나 거칠은 세척제를 냉장고의 플라스틱 부분, 내부 및 도어 라이너에 사용하지 마십시오. 페이퍼 타월, 잡물 제거 패드나 기타 세척용 도구를 사용하지 마십시오.

1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 냉장고의 분리 가능한 부품과 내부 표면을 철저히 씻어 내고 행구어 준 후 건조시킵니다. 깨끗한 스폰지나 부드러운 형겅과 순한 세제를 온수에 넣어 사용합니다.
3. 스테인레스 강과 도장 처리된 금속 외부는 깨끗한 스폰지 또는 부드러운 형겅과 순한 세제 및 온수를 사용하여 닦아줍니다.
4. 일반적인 주택 환경에서는 응축 장치를 일상적으로 세척할 필요는 없습니다. 환경이 특히 기름기가 있거나 집에 뚜렷한 수지의 유통이 있는 경우, 응축 장치의 최대 효율 제공을 위해 2 ~ 3 개월마다 세척해야 합니다.
응축 장치를 세척하는 경우:
 - 베이스 그릴을 떼어냅니다.
 - 부드러운 브러쉬의 진공 청소기로 베이스 그릴, 베이스 그릴의 개방된 부분과 응축 장치의 앞 표면 부분을 청소합니다.
 - 청소를 마치고 제자리에 놓습니다.
5. 조명 전구를 교환합니다.

조명 전구 교환

참고: 모든 전구가 냉장고에 적합하지는 않습니다. 같은 크기의 전구로 교환합니다. 일부 모델에서는 생수기 / 제빙기 조명등은 10 와트 전구가 요구됩니다. 기타 모든 조명에서는 40 와트 전구가 요구됩니다. 교환 전구는 판매 회사로부터 구할 수 있습니다.

1. 냉장고의 플러그를 뽑거나 전원 연결을 해제합니다.
2. 필요 시 조명 차단 장치를 분리합니다.
참고: 조명 차단 장치 세척 시에는 온수와 액체 세제로 세척합니다. 그런 다음, 행구어 주고 잘 건조시킵니다.
3. 조명 전구를 분리하고 같은 크기, 모양, 와트 수의 전구로 다시 장착합니다.
4. 필요 시 조명 차단 장치를 재장착합니다.
5. 냉장고의 플러그를 삽입, 또는 전원을 다시 연결합니다.

정전

24 시간 이하 정전 시 도어 (들) 을 닫아 (모델에 따라 도어가 다름) 냉각 또는 냉동 상태의 식품 보관에 도움이 되도록 합니다.

24 시간 이상 정전 시에는 다음 중 한 방법으로 합니다.

- 냉동된 식품을 모두 꺼내어 냉동 식품 저장고에 보관합니다.
- 냉동실 공간 평방 피트 (28 L) 당 2 파운드 (907 g) 의 드라이 아이스를 식품 저장고 냉동실에 놓습니다. 이렇게 하면 2 ~ 4 일간 식품을 냉동시킬 수 있습니다.
- 식품 저장고나 드라이 아이스를 사용할 수 없으면 식품 부패를 방지하기 위해 식품을 소비합니다.

기억할 것: 부분적으로 채워진 냉동실보다 가득 채워진 냉동실이 차가운 상태가 더 오래 지속됩니다. 육류로 채운 냉동실이 구운 식품으로 채워진 냉동실보다 차가운 상태가 더 오래 지속됩니다. 식품에 아이스 크리스탈 (빙 결정체) 을 포함하고 있으면 식품의 품질과 맛에 영향을 주지는 않지만 이 빙 결정체가 다시 얼려 질 수 있습니다. 식품 상태가 좋지 않으면 빙 결정체를 제거합니다.

휴가 등으로 사용 안할 때 / 이동 시 주의 사항

휴가 등으로 사용 안할 때

집을 떠날 때 냉장고를 켜진 상태로 놔두기로 한 경우, 떠나기 전 이러한 조치를 냉장고에 취합니다.

1. 부패성 식품을 전부 소비하고 다른 물품들은 냉동시킵니다.
2. 냉장고에 자동 제빙기가 장착된 경우:
 - 전선 차단 팔을 꺼짐 (위) 위치로 올립니다.
 - 제빙기로의 물 공급을 차단합니다.
3. 얼음 보관 통을 비웁니다.

집을 떠날 때 냉장고를 끄기로 정한 경우, 떠나기 전 다음과 조치를 취합니다.

1. 냉장고에서 모든 식품을 꺼냅니다.
2. 냉장고에 자동 제빙기가 장착된 경우:
 - 사전에 최소 하루는 제빙기로의 물 공급을 차단합니다.
 - 마지막 얼음 양이 떨어질 때 전선 차단 팔을 꺼짐 (위) 위치로 올립니다.
3. 온도 제어 장치 (또는, 냉장실 제어 장치; 모델에 따라 다름) 를 꺼짐 상태로 합니다. “제어 장치 사용” 참고.
4. 냉장실을 청소하고 닦아낸 후 잘 말려줍니다.
5. 공기가 들어올 수 있도록 모든 도어가 충분히 열려지게 도어 상부에 고무 또는 나무 조각을 놓아 둡니다. 이렇게 하면 냄새의 발생을 방지하거나 낮추어 줍니다. 조각으로 도어 밀폐 상태에 손상을 가하지 않도록 주의합니다.

이사

냉장고를 새 집으로 이사하는 경우에는 이사 준비를 위해 다음과 같은 조치를 취합니다.

1. 냉장고에 자동 제빙기가 장착된 경우:
 - 사전에 최소 하루는 제빙기로의 물 공급을 차단합니다.
 - 냉장고 뒷편에 있는 물 공급 배관을 분리합니다.
 - 마지막 얼음 양이 떨어질 때 전선 차단 팔을 꺼짐 (위) 위치로 올립니다.
2. 냉장고에서 모든 식품을 꺼내고 냉동된 식품은 모두 드라이 아이스를 이용, 포장합니다.
3. 온도 제어 장치 (또는, 냉장실 제어 장치; 모델에 따라 다름) 를 꺼짐 상태로 합니다. “제어 장치 사용” 참고.
4. 냉장고의 플러그를 뽑습니다.
5. 베이스 그릴 뒤에 있는 성에 제거 팬에서 물을 제거합니다.
6. 세척하고, 닦아 주고 잘 말립니다.
7. 모든 분리 가능한 부품을 떼어 내고 잘 닦아 주며 함께 잘 포장하여 이사 중에 움직이거나 덜컹거리지 않게 합니다.
8. 수평 조절 다리가 장착된 모델은 롤러를 조절하여 쉽게 구를 수 있도록 냉장고의 앞을 올려줍니다. “도어 조절” 참고.
9. 도어를 닫힌 상태로 고정시키고 냉장고 캐비닛에 전원선을 매달아 둡니다.

새 집에 도착하면 모든 과정을 역으로 하며 사전 준비를 위해 “설치에 관한 설명” 을 참고합니다. 그리고, 냉장고에 자동 제빙기가 장착된 경우에는 냉장고로의 물 공급을 다시 연결합니다.

문제 해결

불필요한 서비스 요청 비용의 발생을 피하기 위하여 여기에 나온 제안 사항들을 우선 처리합니다.

냉장고 작동

냉장고가 작동되지 않음.

⚠ 경고



전기적 충격의 위험

접지 3극 콘센트에 플러그를 연결할 것.

접지 전극을 제거하지 말 것.

어댑터를 사용하지 말 것.

연장 전선을 사용하지 말 것.

이러한 지시 사항을 따르지 않는 경우, 사망, 화재, 또는 전기적 충격 발생을 초래할 수 있음.

- 전원 코드가 빠져 있나요? 접지된 3극 콘센트에 플러그를 꽂습니다.
- 콘센트가 작동되나요? 콘센트 작동 여부를 확인하기 위해 조명 램프를 꽂습니다.
- 가정 퓨즈가 탔거나 회로 차단기가 작동되었나요? 퓨즈를 교환하거나 회로 차단기를 다시 설정합니다. 문제가 지속되면 전기 기술자를 부르십시오.
- 제어 장치가 켜져 있나요? 냉장실이 켜져 있는 지 확인합니다. “제어 장치 사용” 참고.
- 새로 설치한 건가요? 냉장고 설치 후 완전한 냉장 기능을 발휘하기 위해서는 24 시간이 필요합니다.
참고: 가장 강한 상태로 온도 제어 장치를 조절하면 냉동실이나 냉장실 한 칸이 빨리 차가되지 않습니다.

모터가 너무 많이 작동된 것 같아요.

새 냉장고는 고효율 컴프레서와 팬으로 인해 중고 냉장고보다 더 오래 작동할 수 있습니다. 실내가 따뜻하고 보관 식품이 추가되거나 문이 자주 열리거나 열려진 상태로 있으면 모터가 더 오래 작동할 수 있습니다.

냉장고에서 소음이 발생해요.

냉장고 소음은 여러 해를 걸쳐서 그 소음 발생이 줄어 들고 있습니다. 구형 냉장고에서는 주목할 수 없었던 간헐적인 소음을 신형 냉장고에서 들을 수 있습니다. 아래에 설명과 함께 약간의 정상적인 소음이 설명되어 있습니다.

- 웅웅거리는 소리 - 제빙기에 물을 공급하기 위해 밸브가 열릴 때 나는 소리
- 툭툭거리는 소리 - 팬/컴프레서의 성능을 최적화하기 위하여 조절 시 나는 소리
- 덜컹거리는 소리 - 냉장실 위에 있는 부분이나, 물 공급 또는 냉매 흐름 시 나는 소리

- 지글거리거나 팔팔거리는 소리 - 성에 제거 주기 중 히터에 물이 떨어질 때 나는 소리
- 평하는 소리 - 특히 내부 냉각 중 내벽이 수축 / 팽창하여 나는 소리
- 물이 흐르는 소리 - 성에 제거 주기 중 물이 녹아 배수 팬으로 들어 갈 때 들릴 수 있음.
- 삐걱거리거나 찰걱거리는 소리 - 얼음이 제빙기에서 빠져 나올 때 발생함.

도어가 잘 닫혀지지 않아요.

- 도어가 막혀 열려 있나요? 도어에서 식품들을 옮깁니다.
- 보관 통이나 선반이 막고 있나요? 올바른 위치로 보관 통이나 선반 뒤를 누릅니다.

도어를 열기 어려워요.

⚠ 경고



폭발 위험

비가연성 세척제를 사용할 것.

그렇지 않은 경우, 사망, 폭발, 또는 화재 발생을 초래할 수 있음.

- 개스킷이 더럽거나 끈적거리나요? 순한 비누와 온수로 개스킷을 세척합니다.

조명이 작동하지 않아요.

- 조명 전구가 소켓에 느슨하게 끼워져 있거나 태워진 상태인가요? “조명 전구 교환” 참고.
- 생수기 / 제빙기 조명등이 켜진 상태인가요? 생수기 / 제빙기 조명등은 레버가 눌러진 상태에서만 작동합니다. 만일 조명등을 계속 켜져 있게 하려면 조명등을 켜짐, 야간 조명 또는 자동으로 설정하세요. “생수기 / 제빙기” 참고.
- 생수기 / 제빙기 조명등이 야간 조명 또는 자동으로 설정된 상태인가요? 생수기 / 제빙기가 야간 조명 또는 자동 모드로 설정된 경우에는 조명등 센서가 차단되지 않도록 하세요. “생수기 / 제빙기” 참고.

온도 맞추기

온도가 너무 높아요.

- 새로 설치한 건가요? 냉장고 설치 후 완전한 냉장 기능을 발휘하기 위해서는 24 시간이 필요합니다.
- 도어 (들) 이 자주 열리거나 열려져 있나요? 따뜻한 공기가 냉장실로 들어 오게 됩니다. 도어의 개방을 최소화하고 도어를 확실하게 닫습니다.

- 보관 식품이 많이 추가되었나요? 냉장고가 정상 온도로 돌아올 수 있도록 몇 시간 기다립니다.
- 주변 환경에 맞도록 제어 장치가 올바르게 설정되어 있나요? 제어 장치를 더 차가운 상태로 조절합니다. 24 시간 이내에 온도를 점검합니다. “제어 장치 사용” 참고.

내부에 습기가 형성되어 있어요.

참고: 약간의 습기가 형성되는 것은 정상입니다.

- 실내가 습기 찬 상태인가요? 냉장고에 습기가 형성되게 합니다.
- 도어 (들) 이 자주 열리거나 열려져 있나요? 습윤 공기가 냉장실로 들어 오게 됩니다. 도어의 개방을 최소화하고 도어를 확실하게 닫습니다.

얼음 / 물

제빙기가 얼음을 생산하지 않거나 얼음 양이 충분하지 않아요.

- 물 공급 장치와 물 차단 밸브로 연결되어 냉장고가 켜진 상태인가요? 물 공급 장치로 냉장고를 연결하고 물 차단 밸브를 충분히 열어 둡니다.
- 물 공급 배관이 꼬여져 있나요? 배관이 꼬이면 물의 흐름이 줄어듭니다. 물 공급 배관을 똑바로 펼쳐줍니다.
- 제빙기가 켜져 있나요? 전선 차단 팔 또는 스위치(모델에 따라 다름) 가 켜짐 상태인 지 확인합니다.
- 새로 설치한 건가요? 제빙기 설치 후 얼음 생산 기능을 위해서는 24 시간이 요구됩니다. 보다 완벽한 얼음의 생산은 72 시간을 기다립니다.
- 최근에 많은 양의 얼음을 빼냈나요? 냉장고가 많은 양의 얼음을 생산하려면 24 시간이 요구됩니다.
- 제빙기 배출 장치 팔에 얼음 덩어리가 걸려 있나요? 배출 장치 팔에서 플라스틱 용구로 얼음 덩어리를 빼냅니다.
- 냉수 공급 장치로 역삼투압 물 여과 시스템이 연결되어 있나요? 이는 수압을 낮출 수 있습니다. 설치 설명서 또는 사용 / 관리 가이드의 “물 공급에 관한 요구 사항” 편 참고.

얼음 덩어리가 움푹 패어 있거나 작아요.

참고: 이는 저 수압 표시입니다.

- 물 차단 밸브가 완전하게 열려 있나요? 물 차단 밸브를 완전하게 엽니다.
- 물 공급 배관이 꼬여져 있나요? 배관이 꼬이면 물의 흐름이 줄어듭니다. 물 공급 배관을 똑바로 펼쳐줍니다.
- 냉수 공급 장치로 역삼투압 물 여과 시스템이 연결되어 있나요? 이는 수압을 낮출 수 있습니다. “물 공급에 관한 요구 사항” 편 참고.
- 수압에 관해 질문이 더 남아 있으세요? 허가를 받은 자격이 있는 배관 업체에게 문의하십시오.

얼음의 맛, 냄새, 회색 관련

- 새로 배관하였나요? 새로 배관을 연결하면 얼음이 퇴색되거나 맛이 달라질 수 있습니다.
- 얼음을 너무 오래 보관하였나요? 얼음을 버립니다. 얼음 통을 세척합니다. 새 제빙기가 새로 얼음을 만드려면 24 시간이 요구됩니다.
- 냄새가 식품에서 나오나요? 밀봉된 습기 방지용 식품 저장 포장재를 사용하세요.

- 물에 (유황 성분 같은) 광물질이 들어 있나요? 광물질을 제거하려면 물 여과 필터를 장착할 필요가 있습니다.
- 냉장고에 물 여과 필터가 장착되어 있나요? 회색의 얼음과 퇴색된 얼음은 물 여과 시스템이 추가로 더 쏟아 내야 함을 나타냅니다.

생수기가 적절하게 작동되지 않아요.

- 얼음 보관 통이 문 위에 있는 경우, 보관 통 아래로부터 임시 차단 장치를 분리합니다. “제빙기 및 보관 통” 참고.
- 냉동실 도어가 잘 닫혀 있나요? 도어를 확실하게 닫습니다. 잘 닫혀지지 않으면 “도어가 잘 닫히지 않아요” 를 참고합니다.
- 얼음 통이 빠르게 장착되어 있나요? 얼음 통이 제 위치에 안정적으로 있는 지 확인합니다.
- 새로 설치한 건가요? 제빙기 설치 후 얼음 생산 기능을 위해서는 24 시간이 요구됩니다. 보다 완벽한 얼음의 생산은 72 시간을 기다립니다.
- 얼음이 낙하 통로에서 막혀 있나요? 플라스틱 용구로 낙하 통로를 청소합니다.
- 잘못된 얼음이 통에 들어갔나요? 현재 사용하는 제빙기에 의해 만들어진 얼음 결정체만을 사용합니다.
- 얼음 통의 도래 송곳 (금속 나선형) 주변에 얼음이 녹아 있나요? 얼음 용기를 비웁니다. 필요 시 온수로 얼음을 녹입니다.

경고



베임 위험

얼음을 빼낼 시에는 견고한 유리 소재 용기를 사용할 것. 그렇지 않은 경우, 베일 수 있음.

- “조각” 얼음을 빼낼 때 제빙기 작동이 더딘가요? “조각” 에서 “덩어리” 로 얼음 버튼을 바꿉니다. 덩어리 얼음이 잘 나오면 버튼을 “조각” 으로 눌러 주고 다시 얼음을 빼내 봅니다.
- 제빙기 팔이 너무 길게 쳐져 있나요? 제빙기 팔이 너무 길게 쳐져 있으면 얼음 생산이 중단됩니다. 제빙기 모터를 다시 사용하기 위하여 재설정하려면 3 분을 기다립니다.

생수기가 잘 작동되지 않아요.

- 냉동실 도어가 잘 닫혀 있나요? 도어를 확실하게 닫습니다. 잘 닫혀지지 않으면 “도어가 잘 닫히지 않아요” 를 참고합니다.
- 물 공급 장치와 물 차단 밸브로 연결되어 냉장고가 켜진 상태인가요? 물 공급 장치로 냉장고를 연결하고 물 차단 밸브를 충분히 열어 둡니다.
- 수압이 최소 30 psi (207 kPa) 인가요? 가정 수압은 생수기의 물 흐름을 결정합니다. “물 공급에 관한 요구 사항” 편 참고.
- 물공급 배관이 꼬여져 있나요? 물 공급 배관을 똑바로 펼쳐줍니다.

- 새로 설치한 건가요? 물 처리 시스템에서 물을 쏟아 내보낸 후 채웁니다.
- 물 여과 필터가 냉장고에 장착되어 있나요? 필터가 막혀 있거나 잘못 설치된 상태일 수 있습니다.
- 냉수 공급 장치로 역상투압 물 여과 시스템이 연결되어 있나요? 이는 수압을 낮출 수 있습니다. 설치 설명서 또는 사용 / 관리 가이드의 “물 공급에 관한 요구 사항” 편 참고.

생수기에서 누수 현상이 있어요.

참고: 생수기에서 한 두 방울 떨어지는 것은 정상적인 현상입니다.

- 유리컵이 생수기 아래로 너무 길게 위치하고 있나요? 생수기 레버를 떼어 준 후 생수기 아래로 유리컵을 2 ~ 3 초간 잡아 줍니다.
- 새로 설치한 건가요? 물 처리 시스템에 물을 쏟아 부어 봅니다. “물 여과 시스템 준비” 또는 “생수기 / 제빙기” 참고
- 최근에 여과 필터를 교환하였나요? 물 처리 시스템에 물을 쏟아 부어 봅니다. “물 여과 시스템 준비” 또는 “생수기 / 제빙기” 참고.

생수기가 충분히 차지 않아요.

참고: 생수기 물은 최대 50 ° F (10 ° C) 까지 냉각됩니다.

- 새로 설치한 건가요? 냉장고 설치 후 완전한 냉장 기능을 발휘하기 위해서는 24 시간이 필요합니다.
- 최근에 많은 양의 물을 빼냈나요? 보다 완벽한 물 냉각을 위해 24 시간이 요구됩니다.
- 최근에 물을 빼내지 않았나요? 첫 잔의 물은 차갑지 않을 수 있습니다. 첫 잔의 물은 버립니다.
- 냉장고가 냉수 파이프에 연결되어 있나요? 냉장고가 냉수 파이프에 연결되어 있는 지 확인합니다. “물 공급에 관한 요구 사항” 편 참고.

지원 / 서비스

지원 또는 서비스를 요청하기 전에 “문제 해결” 을 확인하세요. 서비스 요청 비용을 절약할 수 있습니다. 그래도 도움이 필요한 경우에는 아래에 나온 설명을 따라 합니다.

냉장고를 구입한 판매 업체나 Whirlpool 지정 서비스 회사에 연락하십시오.

교환 부품이 필요한 경우

Whirlpool 장치 제품의 부품을 원할 시에는 언제나 정식 부품을 구합니다.

현지에서 가까운 교환 부품 전문 제조 공장을 찾으려면 냉장고를 구입한 판매 업체나 Whirlpool 지정 서비스 회사에 연락하십시오.

보증 사항

보증 사항에 관해서는 냉장고를 구입한 판매 업체로 연락하세요.

향후 참고하기 위해 본 설명서와 판매 영수증을 보관합니다. 보증 서비스를 받으려면 냉장고 구매나 설치 날짜에 관한 증명을 제공해야 합니다.

필요 시 지원 또는 서비스를 받는 데 도움이 될 수 있도록 제품에 관하여 다음의 사항들을 기재합니다. 완전한 제품 모델 번호와 제품 일련 번호를 알아야 합니다. 냉장실 칸 내벽에 제품 모델 번호와 제품 일련 번호가 있습니다.

판매 업체 이름 _____

제품 일련 번호 _____

주소 _____

전화 _____

제품 모델 번호 _____

구매일 _____

부속품

부속품을 주문하려면 허가받은 Whirlpool 판매 업체로 연락하여 아래에 나온 해당 부품 번호를 이용하여 요청하십시오.

스테인레스 강 세척제 및 윤택제

부품 #4396095

케비넷 사이드 트림 키트 :

부품 #2208187S - 스테인레스 강 트림 키트

부품 #2208187W - 화이트 트림 키트

부품 #2208187B - 블랙 트림 키트

부품 #2208187T - 비스킷 트림 키트

장식 도어 패널 키트 :

부품 #4378123 - 화이트 케비넷 칼라

부품 #4378124 - 블랙 케비넷 칼라

부품 #4378125 - 비스킷 케비넷 칼라

교환 필터 :

여과 시스템의 사용 전/후에 적절한 살균을 하지 않고 미생물학적으로 안전하지 않거나 알려지지 않은 수질의 물을 사용하지 마십시오. 포농 감소로 인증을 받은 시스템이 여과 가능한 포농을 포함하는 살균 처리된 물에 사용될 수 있습니다.

표준형 베이스 그릴 여과 필터 카트리지 :

부품 #4392857 (NL300 /L500)

