



## **Side by Side Refrigerator**

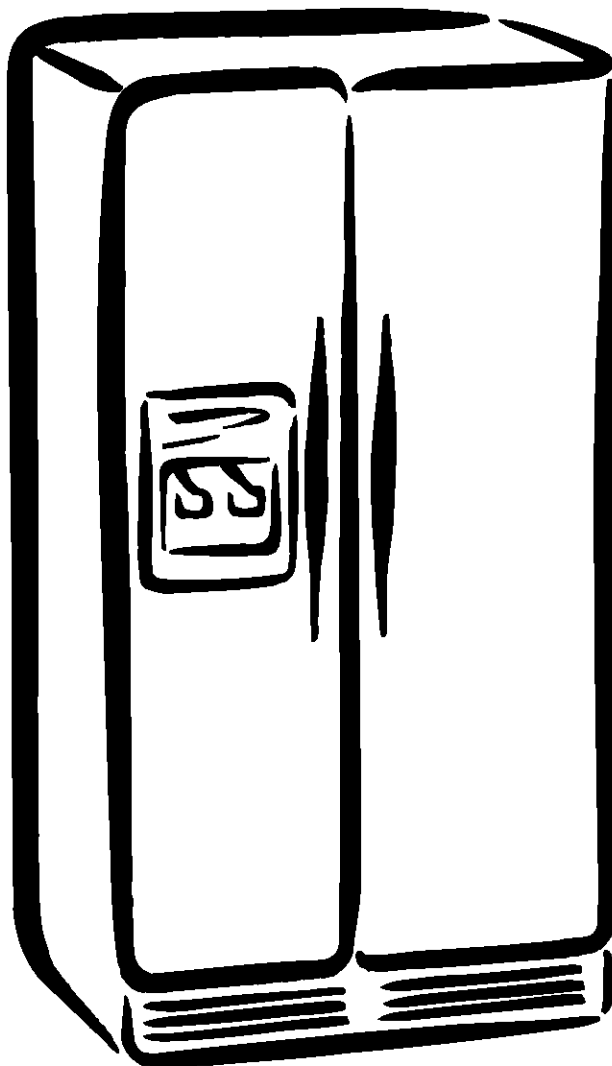
Use & Care Guide

## **Refrigerador de dos puertas**

Manual de uso y cuidado

## **Réfrigérateur côte à côte**

Guide d'utilisation et d'entretien



ENGLISH ESPAÑOL

# TABLE OF CONTENTS

<b>WARRANTY</b> .....	<b>2</b>
<b>REFRIGERATOR SAFETY</b> .....	<b>3</b>
Proper Disposal of Your Old Refrigerator .....	3
<b>INSTALLATION INSTRUCTIONS</b> .....	<b>4</b>
Unpacking .....	4
Location Requirements .....	4
Electrical Requirements.....	5
Base Grille .....	5
Door Removal.....	6
Door Closing.....	8
Water Supply Connection .....	8
Water System Preparation .....	9
Normal Sounds.....	10
<b>REFRIGERATOR USE</b> .....	<b>10</b>
Ensuring Proper Air Circulation .....	10
Using the Controls.....	10
Water and Ice Dispensers .....	12
Water Filtration System .....	13
Ice Maker and Storage Bin.....	14
<b>REFRIGERATOR FEATURES</b> .....	<b>15</b>
Refrigerator Shelves .....	15
Deli Drawer .....	15
Convertible Vegetable/Meat Drawer, Crisper and Covers .....	15
Convertible Vegetable/Meat Drawer Temperature Control .....	16
Crisper Humidity Control.....	16
Wine Rack.....	16
Utility Bin.....	16
<b>FREEZER FEATURES</b> .....	<b>17</b>
Freezer Shelf.....	17
Freezer Basket or Bin.....	17
<b>DOOR FEATURES</b> .....	<b>17</b>
Tilt-out Freezer Door Bin.....	17
Chilled Door Bin.....	17
Door Rails .....	18
Door Bins .....	18
<b>REFRIGERATOR CARE</b> .....	<b>18</b>
Cleaning.....	18
Changing the Light Bulbs.....	19
Power Interruptions .....	20
Vacation and Moving Care.....	20
<b>TROUBLESHOOTING</b> .....	<b>21</b>
<b>PROTECTION AGREEMENTS</b> .....	<b>23</b>
In the U.S.A.....	23
In Canada .....	24
Accessories .....	24
<b>WATER FILTER CERTIFICATIONS</b> .....	<b>24</b>
<b>PRODUCT DATA SHEETS</b> .....	<b>25</b>
<b>SERVICE NUMBERS</b> .....	<b>BACK COVER</b>

# WARRANTY

## ONE-YEAR FULL WARRANTY ON REFRIGERATOR

For one year from the date of purchase, when this refrigerator is operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, Sears will repair this refrigerator, free of charge, if defective in material or workmanship.

## FIVE-YEAR FULL WARRANTY ON SEALED REFRIGERATION SYSTEM

For five years from the date of purchase, when this refrigerator is operated and maintained according to owner's instructions attached to or furnished with the product, Sears will repair the sealed system (consisting of refrigeration, connecting tubing, and compressor), free of charge, if defective in materials or workmanship.

The above warranty coverage applies only to refrigerators which are used for storage of food for private household purposes and excludes original and replacement Kenmore Filtered Ice & Water filter cartridges (if equipped with the filter system). Original and replacement cartridges are warranted for 30 days, parts only, against defects in material or workmanship.

## WARRANTY SERVICE IS AVAILABLE BY CONTACTING THE NEAREST SEARS SERVICE CENTER IN THE UNITED STATES OR CANADA.

**This warranty applies only while this product is in use in the United States or Canada. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.**

Warranty terms may vary in Canada. Contact your local Sears Service Center for complete details.

**Sears, Roebuck and Co.**  
**Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179**  
**Sears Canada, Toronto, Ontario, Canada M5B 2B8**

## Product Record

In the space below, record your complete model number, serial number, and purchase date. You can find this information on the model and serial number label located on the inside wall of the refrigerator compartment.

Have this information available to help you obtain assistance or service more quickly whenever you contact Sears concerning your refrigerator.

**Model number 106.** \_\_\_\_\_

**Serial number** \_\_\_\_\_

**Purchase date** \_\_\_\_\_

**Save these instructions and your sales receipt for future reference.**

# 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 3 prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Disconnect power before servicing.
- Replace all 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).
- Use a sturdy glass when dispensing ice or water (on some models).

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

### Proper Disposal of Your Old Refrigerator

**⚠ WARNING**

#### Suffocation Hazard

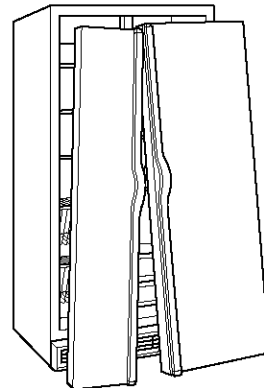
**Remove doors from your old refrigerator.**

**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

## Unpacking

### **⚠ 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.

#### **Removing packaging materials**

- Remove tape and glue residue from surfaces before turning on the refrigerator. Rub 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 the "Refrigerator Safety" section.

#### **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.

#### **Cleaning before use**

After you remove all of the packaging materials, clean the inside of your refrigerator before using it. See the cleaning instructions in the "Refrigerator Care" section.

#### **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**



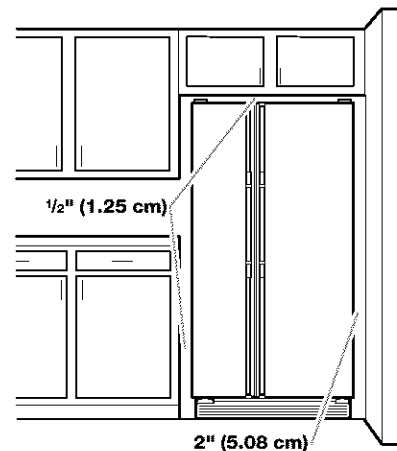
#### **Explosion Hazard**

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 in. (1.25 cm) space on each side and at the top. When installing your refrigerator next to a fixed wall, leave 2 in. (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:** Do not install the refrigerator near an oven, radiator, or other heat source, nor in a location where the temperature will fall below 55°F (13°C).



## Electrical Requirements

### **⚠ WARNING**



#### **Electrical Shock Hazard**

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**

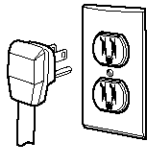
**Do not remove ground prong.**

**Do not use an adapter.**

**Do not use an extension cord.**

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

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

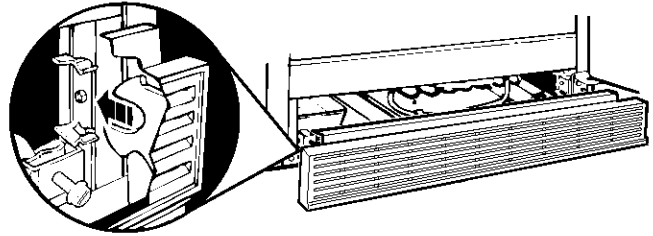


#### **Recommended grounding method**

A 115 Volt, 60 Hz., AC only 15 or 20 ampere fused, grounded electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only your refrigerator be provided. Use an outlet that cannot be turned off by a switch. Do not use an extension cord.

**NOTE:** Before performing any type of installation, 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.

## Base Grille



#### **To remove the base grille:**

1. Open both refrigerator doors.
2. Place hands along the ends of the grille, with your thumbs along the top. Push in with your thumbs and pull up on the bottom.

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

#### **To replace the base grille:**

1. Open the doors.
2. Line up the grille support tabs with the metal clips.
3. Push the grille firmly to snap it into place.

# Door Removal

**TOOLS NEEDED:** 1/4 in. hex-head socket wrench, 5/16 in. hex-head socket wrench and a flat-blade 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 product through the doorway of your home. Measure the doorway 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**

Style 1

1. Do Not Remove Screw

Style 2

1. Do Not Remove Screw

**5 Door Removal**

**6 Top Right Hinge**

1. Do Not Remove Screw

**1 Style 1 Handle Removal (Optional)**

**1 Style 2 Handle Removal (Optional)**

**3 Water Dispenser Tubing Connection**

1. Red Outer Ring

**2 Base Grille**

**8 Door Alignment**

1. Leveling Screw

**7 Bottom Hinge**

1. Do Not Remove Screw

---

## Handle Removal (optional)

---

### Style 1

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

### Style 2

1. Apply firm pressure on the handle to slide it up and off of the shoulder screws (see Graphic 1).
2. Move refrigerator into place. Replace handles as shown (see Graphic 1).

---

## Door Removal

---

# ⚠ WARNING



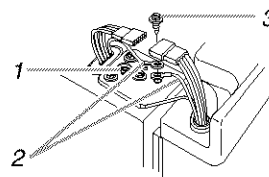
**Electrical Shock Hazard**  
**Disconnect power before removing doors.**  
**Failure to do so can result in death or electrical shock.**

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 the fitting and pull the dispenser tubing free.
  - On some models, remove the tubing from hose clip.
5. Remove the top left hinge cover and screws as shown (see Graphic 4). Do not remove screw 1.

6. Disconnect wiring:

### Style 1

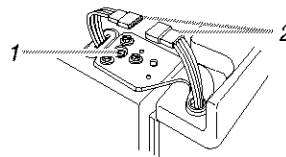
- Disconnect wiring plug.
- Remove green ground wire screw to disconnect ground wires.



1. Do not remove screw 1
2. Ground wires
3. Green ground wire screw

### Style 2

- Disconnect wiring plug.



1. Do not remove screw 1
2. Wiring plug

7. Carefully lift freezer door straight up and off of the 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 the top right hinge cover and screws as shown (see Graphic 6). Do not remove screw 1.
9. Lift the refrigerator door straight up and off of the 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.
  - Remove the hinges as shown (see Graphic 7). Do not remove screw 1.

---

## Door and Hinge Replacement

---


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

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

3. 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.

- Align and replace the top left hinge as shown (see Graphic 4). Tighten screws.

⚠ WARNING



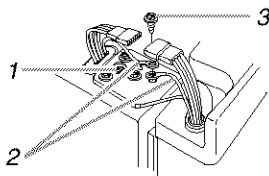
Electrical Shock Hazard

Reconnect both ground wires.

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

#### Style 1

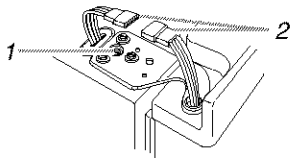
- Reconnect both ground wires.
- Reconnect wiring plug.



- Do not remove screw 1
- Ground wires
- Green ground wire screw

#### Style 2

- Reconnect wiring plug.



- Do not remove screw 1
- Wiring plug

- Replace left hinge cover and screws.
- Replace the refrigerator door by carefully lifting the door onto the bottom right hinge.
- Align and replace the top right hinge as shown (see Graphic 6). Tighten screws.
- Replace hinge cover and screws. Tighten screws.
- Plug into a grounded 3 prong outlet.

## Door Closing

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:

- Move the refrigerator into its final position.
- 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).
- Use a hex-head socket wrench 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.

- 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.
- Replace the base grille.

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

## Water Supply Connection

Read all directions carefully before you begin.

#### IMPORTANT:

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

**Tools required:** Flat-blade screwdriver,  $\frac{7}{16}$  in. and  $\frac{1}{2}$  in. open-end wrenches or two adjustable wrenches,  $\frac{1}{4}$  in. nut driver and drill bit, hand drill or electric drill (properly grounded).

**NOTE:** Your refrigerator dealer has a kit available with a  $\frac{1}{4}$  in. (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  $\frac{3}{16}$  in. (4.76 mm) saddle valve which reduces water flow and clogs more easily.

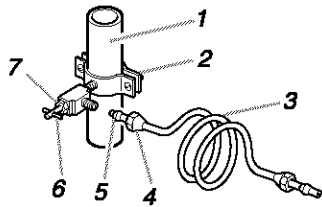
#### Cold water supply

Connect the ice maker to a cold water line with water pressure between 30 and 120 psi. If you have questions about your water pressure, call your utility company.



## Connecting to Water Line

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 ½ in. to 1¼ in. (1.25 cm to 3.18 cm) vertical COLD water pipe near the refrigerator.  
**NOTE:** 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 left rear of refrigerator to the water pipe. Add 7 ft. (2.1 m) to allow for cleaning. Use ¼ in. (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 ¼ in. hole in the cold water pipe you have selected.



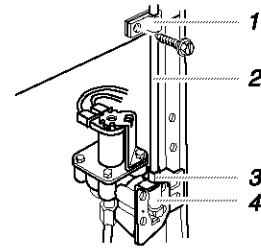
- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| 1. Cold Water Pipe | 5. Compression Sleeve |
| 2. Pipe Clamp      | 6. Shutoff Valve      |
| 3. Copper Tubing   | 7. Packing Nut        |
| 4. Compression Nut |                       |

6. Fasten the shutoff valve to the cold water pipe with the pipe clamp. Be sure the outlet end is solidly in the ¼ in. drilled hole in the water pipe and that the washer is under the pipe clamp. Tighten the packing nut. Tighten the pipe clamp screws carefully and evenly so 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 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.

## Connecting to Refrigerator

1. Attach the copper tube to the valve inlet using a compression nut and sleeve as shown. Tighten the compression nut. Do not overtighten. Use the tube clamp on the back of the refrigerator to secure the tubing to the refrigerator as shown. This will help prevent damage to the tubing when the refrigerator is pushed back against the wall.
2. Turn shutoff valve ON.

3. Check for leaks. Tighten any connections (including connections at the valve) or nuts that leak.



- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| 1. Tube Clamp    | 3. Compression Nut |
| 2. Copper Tubing | 4. Valve Inlet     |

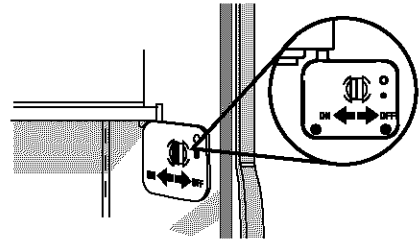
4. The ice maker is equipped with a built-in water strainer. If your water conditions require a second water strainer, install it in the ¼ in. (6.35 mm) water line at either tube connection. Obtain a water strainer from your nearest appliance dealer.
5. Plug in refrigerator or reconnect power.

## Water System Preparation

Please read before using the water system.

Immediately after installation, follow the steps below to make sure that the water system is properly cleaned.

1. Open the freezer door and turn off the ice maker. The ON/OFF switch is located on the top right side of the freezer compartment. Move the switch to the OFF (right) setting as shown.



### NOTES:

- Make sure the base grille filter is properly installed and the cap is in the horizontal position.
  - **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.**
2. Use a sturdy container to depress the water dispenser bar until the water begins to flow. Flush the water system by dispensing and discarding 2 to 3 gal. (8 to 12 L) of water. Cleaning the system will take approximately 6 to 7 minutes and will help clear air from the line. Additional flushing may be required in some households.  
**NOTE:** As air is cleared from the system, water may spurt out of the dispenser.
  3. Open the freezer door and turn on the ice maker. Move the switch to the ON (left) position. Please refer to the "Ice Maker and Storage Bin" section for further instructions on the operation of your ice maker.
    - Allow 24 hours to produce the first batch of ice.
    - Discard the first three batches of ice produced.
    - Depending on your model, you may want to select the maximum ice feature to increase the production of ice.

## Normal Sounds

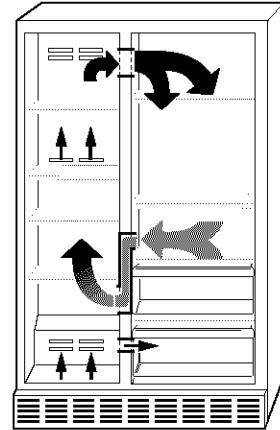
Your new refrigerator may make sounds that your old one didn't make. Because the sounds are new to you, you might be concerned about them. Most of the new sounds are normal. Hard surfaces, such as the floor, walls, and cabinets, can make the sounds seem louder. The following describes the kinds of sounds and what may be making them.

- If your product is equipped with an ice maker, you will hear a buzzing sound when the water valve opens to fill the ice maker for each cycle.
- Your refrigerator is designed to run more efficiently to keep your food items at the desired temperatures and to minimize energy usage. The high efficiency compressor and fans may cause your refrigerator to run longer than your old one. You may also hear a pulsating or high-pitched sound from the compressor or fans adjusting to optimize performance.
- You may hear the evaporator fan motor circulating air through the refrigerator and freezer compartments. The fan speed may increase as you open the doors or add warm food.
- Rattling noises may come from the flow of refrigerant, the water line, or items stored on top of the refrigerator.
- Water dripping on the defrost heater during a defrost cycle may cause a sizzling sound.
- As each cycle ends, you may hear a gurgling sound due to the refrigerant flowing in your refrigerator.
- Contraction and expansion of the inside walls may cause a popping noise.
- You may hear air being forced over the condenser by the condenser fan.
- You may hear water running into the drain pan during the defrost cycle.

# REFRIGERATOR USE

## Ensuring Proper Air Circulation

In order to ensure proper temperatures, you need to permit air to flow between the two sections. Cold air enters the bottom of the freezer section and moves up. It then enters the refrigerator section through the top vent. Air then returns to the freezer as shown.



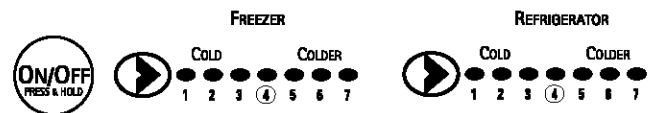
Do not block any of these vents with food such as soda, cereal, bread, etc. If the vents are blocked, airflow will be prevented and the temperature controls will not function properly.

**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 prevent odor transfer from food, wrap or cover foods tightly.

## Using the Controls

### Electronic Controls

For your convenience, your controls are preset at the factory. When installing your refrigerator, make sure that the controls are still preset to the "mid-settings" as shown.



#### To turn on refrigerator:

- Press and hold ON/OFF for 2 seconds. The indicator lights show the current temperature control settings.

**NOTE:** 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.

**IMPORTANT:**

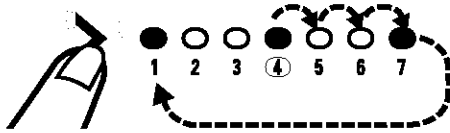
- The Refrigerator Control adjusts the refrigerator compartment temperature. The Freezer Control adjusts the freezer compartment temperature.
- Wait 24 hours after you turn on the refrigerator before you put food into it. If you add food before the refrigerator has cooled completely, your food may spoil. Adjusting the Refrigerator and Freezer Controls to a colder setting will not cool the compartments any faster.
- If the temperature is too warm or too cold in the refrigerator or freezer, first check the air vents to be sure they are not blocked, before adjusting the controls.
- The preset settings should be correct for normal household usage. The controls are set correctly when milk or juice is as cold as you like and when ice cream is firm.

**Adjusting Electronic Controls**

**NOTE:** Wait at least 24 hours between adjustments. Recheck the temperatures before other adjustments are made.

**If you need to adjust temperatures:**

- Press the FREEZER or REFRIGERATOR arrow to move the indicator light to the right, one setting at a time. Continue moving the indicator light until the desired setting is reached.



**NOTE:** With each press of the arrow, you will hear a beep as the light moves to the next setting. The indicator light moves to a setting of “7” and then returns to the setting of “1.”

CONDITION:	SETTING ADJUSTMENT:
REFRIGERATOR too cold - Not set correctly for conditions	REFRIGERATOR Control one setting lower
REFRIGERATOR too warm - High use or room very warm	REFRIGERATOR Control one setting higher
FREEZER too cold - Not set correctly for conditions	FREEZER Control one setting lower
FREEZER too warm/too little ice - High use or heavy ice usage	FREEZER Control one setting higher

**Additional Electronic Control Panel Features**

Additional features are located on the control panel at the top of the refrigerator compartment.

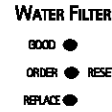
**Water Filter Indicator Light and Reset**

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

The water filter display will help you know when to change your water filter cartridge. To change your filter, see the “Changing a Base Grille Filter” section.

INDICATOR:	STATUS:
GOOD (green)	New filter installed
ORDER (yellow)	Order filter, 10% filter life remains
REPLACE (red) or when water flow decreases	Replace water filter

- After changing the water filter cartridge, reset the water filter indicator by pressing and holding the RESET for 2 seconds. The status light will change from Replace (red) to Good (green) when the system is reset.



## Accelerated Ice Production

The accelerated ice feature assists with temporary periods of heavy ice usage by increasing ice production over a 24-hour period.


- Press ICE touch pad to set the freezer temperature to -10°F (-23°C). The Accelerated Ice setting will remain on for 24 hours unless manually turned off.



- If increased ice production is desired at all times, set the Freezer Control to a colder setting. Adjusting the freezer to a colder temperature may make some foods, such as ice cream, harder.

## Water and Ice Dispensers (on some models)

**⚠ WARNING**



**Cut Hazard**

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

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 accidental dispensing.

### The ice dispenser

Ice dispenses from the ice maker storage bin in the freezer. When the dispenser lever is pressed:

- A trap door opens in a chute between the dispenser and the ice bin. Ice moves from the bin and falls through the chute.
- When you release the dispenser lever, the trap door closes and the ice dispensing stops. The dispensing system will not operate when the freezer door is open.

Some models dispense both cubed and crushed ice. Before dispensing ice, select which type of ice you prefer. The button controls are designed for easy use and cleaning.

- For cubed ice, press the CUBE button until the red indicator appears in the window above the CUBE button.

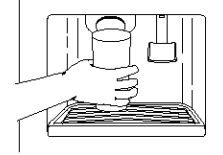


- For crushed ice, press the CRUSH button until the red indicator appears in the window above the CRUSH button.

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 CRUSH to CUBE, a few ounces of crushed ice will be dispensed along with the first cubes.

### To dispense ice:

1. Press button for the desired type of ice.
2. 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.

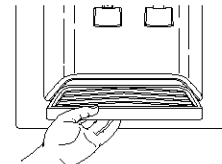
3. Remove the glass to stop dispensing.

**NOTE:** The first few batches of ice may have an off-flavor from new plumbing and parts. Throw the ice away. Also, take large amounts of ice from the ice bin, not through the dispenser.

### The water dispenser

If you did not flush the water system when the refrigerator was first installed, press the water dispenser bar with a glass or jar until you draw and discard 2 to 3 gal. (8 to 12 L) or approximately 6 to 7 minutes of water after water begins dispensing. It will take 3 to 4 minutes for the water to begin dispensing. The water you draw and discard cleans the system and helps clear air from the lines. Allow several hours for the refrigerator to cool down and chill water.

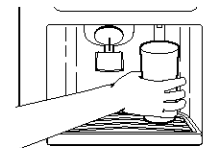
**IMPORTANT:** Depending on your model, the small removable tray at the bottom of the dispenser is designed to catch small spills and allow for easy cleaning. There is no drain in the tray. The tray can be removed from the dispenser and carried to the sink to be emptied or cleaned.



### To dispense water:

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

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



---

## The dispenser light

---

The dispenser area has a light. It can be turned on manually by pressing the ON button at the right-hand side of the control panel. The red indicator above the ON button will appear.

On some models: Whenever you use the dispenser the lever will automatically turn the light on.



**NOTE:** See the “Changing the Light Bulbs” section for information on changing the dispenser light bulb.

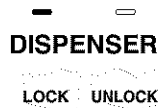
On models without crushed ice, the light switch is a rocker-style type. Push the switch to turn the light on, and push again to turn the light off.

---

## The dispenser lock (on some models)

---

Your dispenser can be turned off for easy cleaning or to prevent accidental dispensing by small children and pets. To turn off the dispenser, press the LOCK button. The indicator will appear above the LOCK button and the ice and water dispensers will not work. To unlock the dispenser, press the UNLOCK button until the indicator appears. Then continue to dispense ice or water as usual.



**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.

---

## Water Filtration System (on some models)

---

---

### The base grille water filter status light (on some models)

---

The water filter status light will help you know when to change your water filter cartridge. The light is located at the top of the refrigerator compartment. The light will change from green to yellow. This tells you that it is almost time to change the water filter cartridge (90% of the filter life has been used). It is recommended that you replace the base grille water filter cartridge when the water filter indicator light changes to red OR water flow to your water dispenser or ice maker decreases noticeably. (See “Changing a base grille water filter cartridge” later in this section.)

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

After changing the water filter cartridge, reset the water filter status light. See “Using the Controls.”

---

### 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 every 6 to 9 months depending upon your usage. If the water flow to the water dispenser or ice maker decreases noticeably before 6 months have passed, replace the water filter cartridge more often.

---

## Changing a base grille water filter cartridge

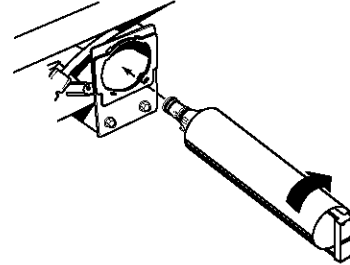
---

The base grille water filter is located below the freezer compartment door. Depending on your model, you may have a filter that is installed behind the base grille (**Style 1**) or a filter that is installed through the base grille (**Style 2**).

### Style 1: Behind the base grille filter

1. Remove the base grille (see “Door Removal” section). Rotate the cartridge counterclockwise to a vertical position and pull the filter cartridge out.

**NOTE:** There will be water in the cartridge. Some spilling may occur.



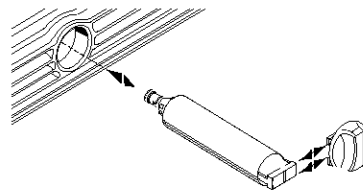
2. Take the new cartridge out of its packaging and remove protective cover from o-rings.
3. Push the new filter cartridge into the base until it stops. Rotate the cartridge clockwise to a horizontal position. Flush the water system (see “Flushing the water system after replacing filter” later in this section).

### Style 2: Through the base grille filter

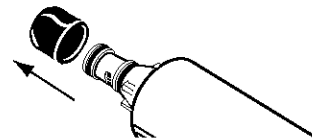
1. Locate the water filter cartridge cap in the front base grille. Rotate the cap counterclockwise to a vertical position and pull the cap and filter cartridge out through the base grille.

**NOTE:** There will be water in the cartridge. Some spilling may occur.

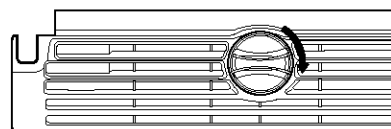
2. Remove the cartridge cap by sliding it off the end of the old cartridge. The cap will slide to the left or right. **DO NOT DISCARD THE CAP.**



3. Take the new cartridge out of its packaging and remove protective cover from o-rings.



4. Slide the cartridge cap onto the new cartridge. See illustration in Step 2.
5. With cartridge cap in the vertical position, push the new filter cartridge into the base grille until it stops. Rotate the cartridge cap clockwise to a horizontal position. Flush the water system (see “Flushing the water system after replacing filter” later in this section).



---

### Flushing the water system after replacing filter

---

Use a sturdy container to depress the water dispenser bar until the water begins to flow. Flush the water system by dispensing and discarding 2 to 3 gal. (8 to 12 L) of water. Cleaning the system will take approximately 6 to 7 minutes and will help clear air from the line. Additional flushing may be required in some households.

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

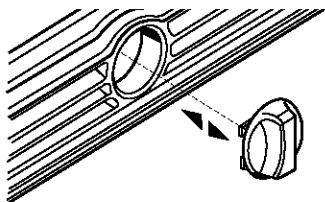
---

### Using the dispenser without the water filter

---

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

1. Remove the base grille water filter cartridge. For **Style 1**, replace the base grille after removing the filter.
2. For **Style 2**, slide the cartridge cap off the end of the filter cartridge. **DO NOT DISCARD THE CAP.** With the cartridge cap in the vertical position, insert the cap into the base grille until it stops.



3. Rotate the cartridge cap to a horizontal position. The cartridge cap might not be even with the base grille.
- 

## Ice Maker and Storage Bin

---

### Turn the ice maker on/off

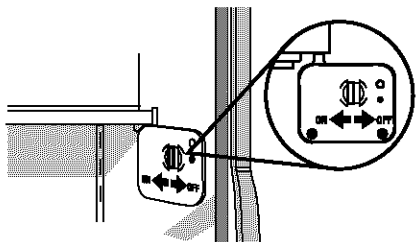
---

The ON/OFF switch is located on the top right side of the freezer compartment.

1. Slide the control to the ON (left) position.

**NOTE:** Your ice maker has an automatic shutoff. The ice maker sensor passes a beam from one freezer wall to the other, automatically stopping ice production when the storage bin is full. The control will remain in the ON (left) position.

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

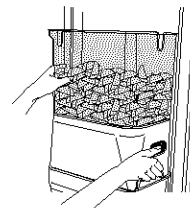


---

### Remove and replace the storage bin

---

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.



---

### Clean the storage bin

---

1. Empty the storage bin. Use warm water to melt the ice if necessary.  
**NOTE:** Never use anything sharp to break up the ice in the storage bin. This can cause damage to the storage bin and the dispenser mechanism.
2. Wash the storage bin with a mild detergent, rinse well and dry thoroughly. Do not use harsh or abrasive cleaners or solvents.

#### REMEMBER:

- Allow 24 hours to produce the first batch of ice.
- Discard the first three batches of ice produced to avoid impurities that may be flushed out of the system.
- 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.
- It is normal for the ice cubes to be attached at the corners. They will break apart easily.
- Do not store anything on top of the ice maker or in the storage bin.

# REFRIGERATOR FEATURES

Your model may have some or all of these features. Features that can be purchased separately as product accessories are labeled with the word "Accessory." Not all accessories will fit all models. If you are interested in purchasing one of the accessories, please call the toll-free number on the cover or in the "Accessories" section.

## 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.

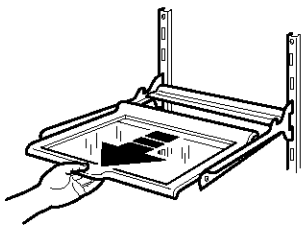
## Refrigerator Shelves

Your model may have glass or wire shelves. Store similar foods together and adjust the shelves to fit different heights. This reduces the time the refrigerator door is open and saves energy.

### Slide-out Shelves (on some models)

#### To remove and replace a shelf in a metal frame:

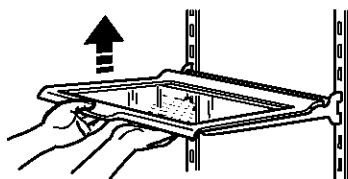
1. Pull the shelf forward to the stop. Tilt the front of the shelf up and lift it slightly as you pull the shelf from the frame.
2. Replace the shelf by guiding it back into the slots on the frame and pushing the shelf in past the stop.



### Shelves and Shelf Frames

#### To remove and replace a shelf/frame:

1. Remove the shelf/frame by tilting it up at the front and lifting it out of the shelf supports.
2. Replace the shelf/frame by guiding the rear shelf hooks into the shelf supports. Tilt the front of the shelf up until rear shelf hooks drop into the shelf supports. Check to make sure that the shelf is securely in position.

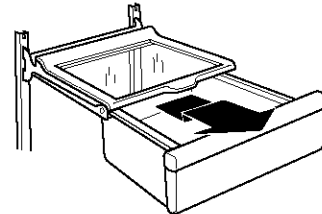


## Deli Drawer

The deli drawer stores raisins, nuts, spreads, and other small items at normal refrigerator temperatures.

#### To remove and replace the deli drawer:

1. Remove the deli drawer by sliding it straight out to the stop. Lift the front and slide the drawer out the rest of the way.
2. Replace the deli drawer by sliding it back past the stop.



## Convertible Vegetable/Meat Drawer, Crisper and Covers

### Crisper and Convertible Vegetable Meat Drawers

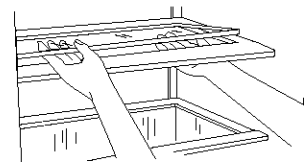
#### To remove and replace drawers:

1. Slide crisper or meat drawer straight out to the stop. Lift the front of drawer with one hand while supporting the bottom of drawer with the other hand and slide the drawer out the rest of the way.
2. Replace the crisper or meat drawer by sliding it back in fully past the drawer stop.

### Crisper or Vegetable/Meat Drawer Covers

#### To remove and replace covers:

1. Remove the crisper and meat drawer. Press up in center of crisper glass insert until it rises above the plastic frame. Holding the crisper glass firmly, carefully slide the glass insert forward to remove.
2. Lift crisper cover frame and remove. Repeat steps to remove the meat drawer cover.



3. Replace back of meat drawer cover frame into supports or slides on side walls of the refrigerator and lower or slide the front of the cover frame into place.
4. Slide rear of glass insert into cover frame and lower front into place. Repeat steps to replace the crisper cover.

---

## Convertible Vegetable/Meat Drawer Temperature Control

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

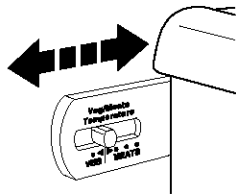
**IMPORTANT:** To extend freshness, wrap meats in airtight, moisture-proof materials before storing. Always store meat as recommended.

### Adjusting the control

The convertible control comes preset at the lowest meat setting.

**To change a control setting:** Move the control to the right (colder) or to the left (less cold) as desired.

**To store vegetables:** Set the control to VEG (all the way to the left) to store vegetables at their optimal storage temperatures (which need to be warmer than those for meat).



**IMPORTANT:** If food starts to freeze, move the control to the left (less cold). Remember to wait 24 hours between adjustments. Doing so gives the temperature of the food time to change.

### Meat storage guide

Store most meat in original wrapping as long as it is airtight and moisture-proof. Rewrap if necessary. See the following chart for storage times. When storing meat longer than the times given, freeze the meat.

Fresh fish or shellfish.....	use same day as purchased
Chicken, ground beef, variety meat (liver, etc.) .....	1-2 days
Cold cuts, steaks/roasts.....	3-5 days
Cured meats.....	7-10 days

Leftovers - Cover leftovers with plastic wrap, aluminum foil, or plastic containers with tight lids.

---

## Crisper Humidity Control

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

LOW (open) lets moist air out of the crisper for best storage of fruits and vegetables with skins.

- Fruit: Wash, let dry and store in refrigerator in plastic bag or crisper. Do not wash or hull berries until they are ready to use. Sort and keep berries in original container in crisper, or store in a loosely closed paper bag on a refrigerator shelf.
- Vegetables with skins: Place in plastic bag or plastic container and store in crisper.

HIGH (closed) keeps moist air in the crisper for best storage of fresh, leafy vegetables.

- Leafy vegetables: Wash in cold water, drain and trim or tear off bruised and discolored areas. Place in plastic bag or plastic container and store in crisper.

### Humidity control location:

Humidity Control is located on the crisper drawer.



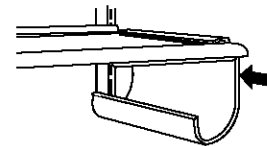
---

## Wine Rack

(on some models - Accessory)

### To remove and replace the wine rack:

1. Remove the wine rack by pulling it straight out from the shelf.
2. Replace the wine rack by sliding it in between the shelf and the wall of the refrigerator.



---

## Utility Bin

(Accessory)

**NOTE:** For long-term storage, place eggs in a covered container or in their original carton on an interior shelf.



# FREEZER FEATURES

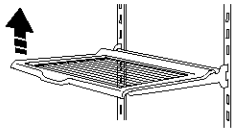
Your model may have some or all of these features. Features that can be purchased separately as product accessories are labeled with the word "Accessory." Not all accessories will fit all models. If you are interested in purchasing one of the accessories, please call the toll-free number on the cover or in the "Accessories" section.

## Freezer Shelf

(number of shelves varies with model)

### Remove and replace the shelf:

1. Lift the shelf up and off of the supports to remove it.
2. Replace the shelf by placing it in the supports. Check to be sure the shelf is securely in place.



### Frozen food storage guide

Storage times will vary according to the quality and type of food, the type of packaging or wrap used (should be airtight and moisture-proof), and the storage temperature. Ice crystals inside a sealed package are normal. This simply means that moisture in the food and air inside the package have condensed, creating ice crystals.

Put no more unfrozen food into the freezer than will freeze within 24 hours (no more than 2 to 3 lbs. of food per cubic foot [907-1,350 g per L] of freezer space). Leave enough space in the freezer for air to circulate around packages. Be careful to leave enough room for the door to close tightly.

For more information on preparing food for freezing, check a freezer guide or reliable cookbook.

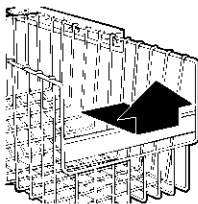
## Freezer Basket or Bin

(plastic bin on some models)

The freezer basket or bin can be used to store bags of frozen fruits and vegetables that may slide off freezer shelves.

### Remove and replace the freezer basket or bin:

1. Remove the basket or bin by sliding it out to the stop.
2. Lift the front to slide the basket or bin out the rest of the way.



3. Replace the basket or bin by positioning it on the rails. Lift the basket or bin front slightly while pushing it in fully past the stops.

# DOOR FEATURES

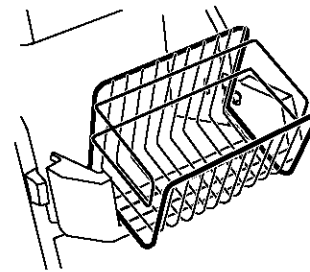
Your model may have some or all of these features. Features that can be purchased separately as product accessories are labeled with the word "Accessory." Not all accessories will fit all models. If you are interested in purchasing one of the accessories, please call the toll-free number on the cover or in the "Accessories" section.

## Tilt-out Freezer Door Bin

(on some models)

### Remove and replace the bin:

1. Remove the bin by pulling out on the tabs behind the basket to release it from the door liner.
2. Replace the bin by aligning the tabs with the buttons on the sides of the door liner. Firmly snap the tabs onto the buttons as shown.

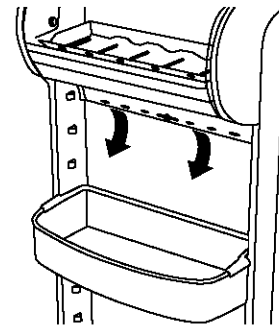


## Chilled Door Bin

(on some models)

Cool air from the freezer is directed to the door bin directly beneath the vent.

**NOTE:** The dairy compartment and can rack are not chilled.

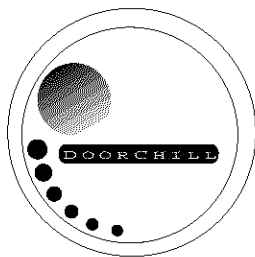


---

### Chilled Door Bin Control

---

The chilled door bin control is located on the left-hand side of the refrigerator compartment.



- Turn the control clockwise (right) to reduce the flow of cold air to the bin and make it less cold.
- Turn the control counterclockwise (left) to increase the flow of cold air to the bin and make it colder.

---

### Door Rails

---

The door rails may be removed for easier cleaning.

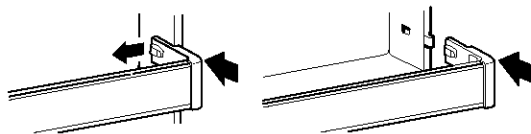
---

#### Snap-on Door Rails

---

##### Remove and replace the rails:

1. Remove the rails by pushing in slightly on the front of the bracket while pulling out on the inside tab. Repeat these steps for the other end of the rail.
2. Replace the rails by aligning the ends of the brackets with the buttons on the sides of the door liner. Firmly snap bracket and rail assembly onto the tabs above the shelf as shown.



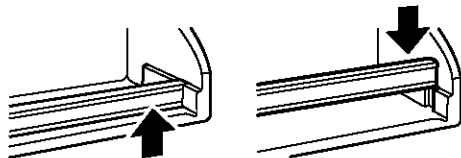
---

#### Drop-in Door Rails

---

##### To remove and replace the rails:

1. Remove the rails by pulling straight up on each end of the rail.
2. Replace the rails by sliding the shelf rail into the slots on the door and pushing the rail straight down until it stops.

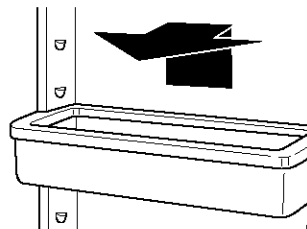


---

### Door Bins

##### Remove and replace the bins:

1. Remove the bin by lifting it and pulling it straight out.
2. Replace the bin by sliding it in above the desired support and pushing it down until it stops.



---

## 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 prevent odors from building up. Wipe up spills immediately.

##### Cleaning your refrigerator

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Remove all removable parts from inside, such as shelves, crispers, etc.
3. 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.
  - 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. These can scratch or damage materials.
  - To help remove odors, you can wash interior walls with a mixture of warm water and baking soda (2 tbs. to 1 qt. [26 g to .95 L] of water).

- Wash stainless steel and painted metal exteriors with a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Dry thoroughly with a soft cloth. For additional protection against damage to painted metal exteriors, apply appliance wax (or auto paste wax) with a clean, soft cloth. Do not wax plastic parts.

**NOTE:** To keep your Stainless Steel refrigerator looking like new and to remove minor scuffs or marks, it is suggested that you use the manufacturer's approved Stainless Steel Cleaner & Polish.

**IMPORTANT:** This cleaner is for Stainless Steel parts only!

Do not allow the Stainless Steel Cleaner & Polish to come into contact with any plastic parts such as the trim pieces, dispenser covers or door gaskets. If accidental contact does occur, clean plastic part with a sponge and mild detergent in warm water. Dry thoroughly with a soft cloth. To order the cleaner, see the "Accessories" section.

- 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. See "Base Grille" or "Door Removal" section.
- 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.

- Plug in refrigerator or reconnect power.

## Changing the Light Bulbs

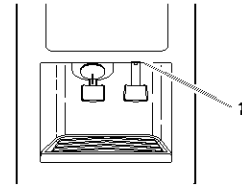
**NOTE:** Not all appliance bulbs will fit your refrigerator. Be sure to replace the bulb with one of the same size and shape. The dispenser light requires a heavy duty 10-watt bulb. All other lights require a 40-watt appliance bulb. Replacement bulbs are available from your dealer.

- Unplug refrigerator or disconnect power.
- Remove light shield when applicable as shown.
 

**NOTE:** To clean the light shield, wash it with warm water and liquid detergent. Rinse and dry the shield well.
- Remove light bulb and replace with one of the same size, shape and wattage.
- Replace light shield when applicable as shown.
- Plug in refrigerator or reconnect power.

### Dispenser Light

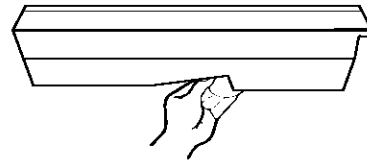
Reach through the dispenser area to remove and replace light bulb.



1. Dispenser Light

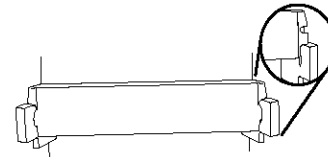
### Refrigerator Control Panel Light

Reach behind the refrigerator control panel to remove and replace light bulb.



### Crisper Light

- If necessary, remove the top crisper drawer for easier access to the crisper light shield. Remove the light shield by lifting the ends out of the brackets as shown.
- Replace the light shield by inserting the ends into the brackets. If necessary, replace the top crisper drawer.

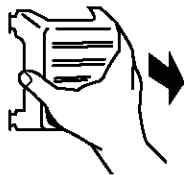


---

### Upper Freezer Light (on some models)

---

- Remove the light shield by grasping the sides and squeezing in toward the center and while pulling forward the shield.
- Replace the light shield by fitting the tabs into the slotted holes in the freezer liner. Push in the shield until it snaps into place.

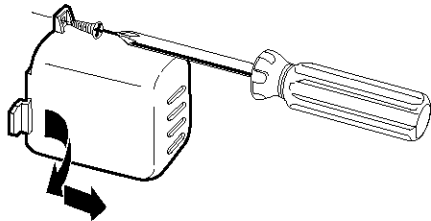


---

### Lower Freezer Light Behind Top Freezer Basket (on some models)

---

- Depending on your model, remove the top freezer basket or top freezer basket shelf. Remove light shield by removing the Phillips screw on the top of the shield. Carefully, rotate the shield until the left tab can be gently pulled from the freezer wall.
- Replace the light shield by inserting the left tab into the freezer wall. Align top tab with screw hole and replace screw.



---

## Power Interruptions

If the power will be out for 24 hours or less, keep both refrigerator doors closed 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.

---

## Vacation and Moving Care

---

### Vacations

---

#### If you choose to leave the refrigerator on while you're away:

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 or move the switch to the OFF (right) setting.
  - Shut off water supply to the ice maker.
3. Empty the ice bin.

#### If you choose to turn the refrigerator off before you leave:

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 or move the switch to the OFF (right) setting.
3. Depending on your model, turn the Thermostat Control or Refrigerator Control to OFF. See the "Using the Control(s)" section.
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.

---

### 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 or move the switch to the OFF (right) setting.
2. Remove all food from the refrigerator and pack all frozen food in dry ice.
3. Empty the ice bin.
4. Depending on your model, turn the Thermostat Control or Refrigerator Control to OFF. See the "Using the Control(s)" section.
5. Unplug refrigerator.
6. Empty water from the defrost pan.
7. Clean, wipe, and dry thoroughly.
8. Take out all removable parts, wrap them well, and tape them together so they don't shift and rattle during the move.
9. Depending on the model, raise the front of the refrigerator so it rolls more easily OR screw in the leveling legs so they don't scrape the floor. See the "Door Closing" section.
10. Tape the doors shut and the power cord to the refrigerator cabinet.

When you get to your new home, put everything back and refer to the "Installation Instructions" section 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.

---

## Your refrigerator will not operate

---

- **Is the power supply cord unplugged?** Plug into a grounded 3 prong outlet.
  - **Has a household fuse or circuit breaker tripped?** Replace the fuse or reset the circuit breaker.
  - **Is the refrigerator or freezer control turned to the OFF position?** See “Using the Controls.”
  - **Is the refrigerator defrosting?** Recheck to see if the refrigerator is operating in 30 minutes. Your refrigerator will regularly run an automatic defrost cycle.
  - **Is the refrigerator not cooling?** For models with digital controls, turn the unit OFF then ON again to reset. See “Using the Controls.” If this does not correct the problem, call for service.
- 

## The lights do not work

---

- **Is the power supply cord unplugged?** Plug into a grounded 3 prong outlet.
  - **Is a light bulb loose in the socket or burned out?** See “Changing the Light Bulbs.”
- 

## There is water in the defrost drain pan

---

- **Is the refrigerator defrosting?** The water will evaporate. It is normal for water to drip into the defrost pan.
  - **Is it more humid than normal?** When it is humid, expect that the water in the defrost pan will take longer to evaporate.
- 

## The motor seems to run too much

---

- **Is the room temperature hotter than normal?** The motor will run longer under warm conditions. At normal room temperatures, expect your motor to run about 40% to 80% of the time. Under warmer conditions, it will run even more.
  - **Has a large amount of food just been added to the refrigerator?** Adding a large amount of food warms the refrigerator. The motor normally will run longer to cool the refrigerator back down.
  - **Are the doors opened often?** The motor will run longer when this occurs. Conserve energy by getting all items out at one time, keeping food organized, and closing the door as soon as possible.
  - **Are the controls not set correctly for the surrounding conditions?** See “Using the Controls.”
- 

- **Are the doors not closed completely?** Close the doors firmly. If they do not close completely, see “The doors will not close completely” later in this section.
- **Are the condenser coils dirty?** This prevents air transfer and makes the motor work harder. Clean the condenser coils. See “Cleaning.”
- **Are the door gaskets not sealed all the way around?** Contact a technician or other qualified person.

**NOTE:** Your new refrigerator will run longer than your old one due to its high-efficiency motor.

---

## The refrigerator seems to make too much noise

---

- The sounds may be normal for your refrigerator. See “Normal Sounds.”
- 

## The ice maker is not producing ice or not enough ice

---

- **Has the ice maker just been installed?** Wait 72 hours for full ice production to begin. Once your refrigerator is cooled, the ice maker should produce 70 to 120 cubes every 24 hours.
- **Is the freezer temperature cold enough to produce ice?** Wait 24 hours after ice maker hookup for ice production. See “Using the Controls.”
- **Is the ice maker wire shutoff arm in the OFF (arm up) position (on some models)?** Lower the wire shutoff arm to the ON (arm down) position. See “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Is the ice maker switch in the OFF (right) position (on some models)?** Move ice maker switch to the ON (left) position. See “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Is the water line shutoff valve to the refrigerator turned on?** Turn on the water valve. See “Water Supply Connection.”
- **Does the ice maker mold have water in it or has no ice been produced?** Make sure your refrigerator has been connected to a water supply and the supply shutoff valve is turned on. See “Water Supply Connection.”
- **Is an ice cube jammed in the ice maker ejector arm?** For models with a standard ice storage bin, remove the ice from the ejector arm with a plastic utensil. For models with an ice storage bin on the freezer door, access the ice maker by depressing the ice sensor door on the upper left side of the freezer interior. While depressing the sensor door, lift the ice maker service door and remove the ice from the ejector with a plastic utensil. See “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Has a large amount of ice just been removed?** Allow 24 hours for ice maker to produce more ice.
- **Are the controls set correctly?** See “Using the Controls.”
- **Is there a water filter installed on the refrigerator?** The filter may be clogged or installed incorrectly. Check the filter installation instructions to ensure that the filter was installed correctly and is not clogged. If installation or clogging is not a problem, call a technician or other qualified person.

**NOTE:** If not due to any of the above, there may be a problem with the water line. Call for service.

---

---

### Off-taste, odor or gray color in the ice

---

- **Are the plumbing connections new, causing discolored or off-flavored ice?** Discard the first few batches of ice.
- **Have the ice cubes been stored too long?** Throw old ice away and make a new supply.
- **Does the freezer and ice storage bin need to be cleaned?** See “Cleaning” or “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Has food in the freezer or refrigerator been wrapped properly?** Use airtight, moisture-proof packaging to help prevent odor transfer to stored food.
- **Does the water contain minerals (such as sulfur)?** A 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. Run additional water through the water dispenser to flush the water filtration system more thoroughly (at least 2 to 3 gal. [8 to 12 L] or 6 to 7 minutes initially). Discard discolored ice.

---

### The ice dispenser will not operate properly

---

- **Is the freezer door closed completely?** Push the door firmly shut. If it will not shut all the way, see “The doors will not close completely” later in this section.
- **Is the ice storage bin installed correctly?** For models with a standard ice storage bin, push the ice storage bin in all the way. For models with an ice storage bin on the freezer door, the bin should sit level. Remove and replace the bin in the door making sure it is properly aligned and snapped securely into place. See “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Has the wrong ice been added to the bin?** Use only cubes produced by the current ice maker. If other cubes have been added, remove all cubes and check to see that none have become stuck in the delivery chute.
- **Has the ice frozen in the ice storage bin?** Shake the ice storage bin to separate cubes. If cubes do not separate, empty bin and wait 24 hours for ice to restock.
- **Has the ice melted around the auger (metal spiral) in the ice storage bin?** Dump the ice cubes and clean the ice storage bin completely. Allow 24 hours for the ice maker to restock. Do not try to remove the melted ice with a sharp object. You could damage the ice storage bin.
- **Is ice stuck in the delivery chute?** Clear the ice from the delivery chute with a plastic utensil. Do not use anything sharp to remove the ice. You could cause damage.
- **Is the ice dispenser stalling while dispensing “crushed” ice?** Stop dispensing ice. Change the ice button from “crushed” to “cubed.” Depress the ice dispenser arm using a sturdy glass. If cubed ice dispenses correctly, depress the button for “crushed” ice and begin dispensing again. See “Water and Ice Dispensers.”
- **Is there ice in the storage bin?** See “The ice maker is not producing ice” earlier in this section.
- **Has the dispenser arm been held in too long?** Release dispenser arm. Ice will stop dispensing when the arm is held in too long. Wait 3 minutes for dispenser motor to reset before using again. It is best to take large amounts of ice directly from the ice storage bin, not through the dispenser.

---

### Ice storage bin difficult to remove

---

- **Is the ice storage bin difficult to remove (on some models)?** For models with an ice storage bin located on the freezer door, select “cubed” ice. Using a sturdy glass, quickly depress and release the ice dispenser arm. Open the freezer door, depress the release button on the ice storage bin and lift upward. See “Ice Maker and Storage Bin.”

---

### The water dispenser will not operate properly

---

- **Has the water system not filled?** The water system needs to be filled the first time it is used. Use a sturdy container to depress the water dispenser bar until the water begins to flow. Flush the water system by dispensing and discarding 2 to 3 gal. (8 to 12 L) of water. Cleaning the system will take approximately 6 to 7 minutes and will help clear air from the line. Additional flushing may be required in some households. See “Water and Ice Dispensers.”
- **Is the water shutoff valve not turned on or the water line connected at the source?** Make sure the water shutoff valve is turned on and the water source is connected to the refrigerator. See “Water Supply Connection.”
- **Is the water shutoff valve clogged or incorrectly installed?** See “Water Supply Connection.” If clogging or installation is not a problem, call for service or contact a plumber.
- **Is there a kink in the home water source line?** If you find or suspect a kink in the water line, call for service.
- **Is there a water filter installed on the refrigerator?** The filter may be clogged or incorrectly installed. First, check the filter installation instructions to ensure that the filter was installed correctly and is not clogged. If installation or clogging is not a problem, call for service.

---

### Water or ice is leaking from the dispenser

---

- **Is the glass not being held under the ice dispenser long enough, causing the ice to spill?** Hold the container under the ice chute for 2 to 3 seconds after releasing the dispenser lever. Water or ice may continue to dispense during this time.
- **Is an ice cube stuck in the chute and holding the trap door open?** Remove the cube.
- **Is there a water filter installed on the refrigerator?** The water filtration system may have air in the lines, causing water to drip. Additional flushing may help clear air from the lines. Normal dispenser use should flush air from the lines within 24 to 72 hours.

---

### Water flow from the dispenser decreases noticeably

---

- **Is there a water filter installed on the refrigerator?** The filter may be full or incorrectly installed. Remove the water filter cartridge. See “Water Filtration System.” Operate the dispenser. If the water flow increases noticeably, replace the filter.

---

### The dispenser water is not cool enough

---

- **Has the refrigerator been newly installed?** Allow 24 hours for the refrigerator to cool completely.
- **Has a large amount of water been recently dispensed?** Allow 24 hours for the water to cool completely.
- **Has water not been recently dispensed?** The first glass of water may not be cool. Discard the first glass of water.

---

### The divider between the two compartments is warm

---

The warmth is probably due to normal operation of the automatic exterior moisture control. If still concerned, call for service.

---

### Temperature is too warm

---

- **Are the air vents blocked in either compartment?** This prevents the movement of cold air from the freezer to the refrigerator. Remove any objects from in front of the air vents. See “Ensuring Proper Air Circulation” for the location of air vents.
- **Are the door(s) opened often?** The refrigerator will warm when this occurs. Keep the refrigerator cool by getting all items out at one time, keeping food organized, and closing the door as soon as possible.
- **Has a large amount of food just been added to the refrigerator or freezer?** Adding a large amount of food warms the refrigerator. It can take several hours for the refrigerator to return to the normal temperature.
- **Are the controls set correctly for the surrounding conditions?** See “Using the Controls.”
- **Is the refrigerator not cooling?** For models with digital controls, turn the unit OFF then ON again to reset. See “Using the Controls.” If this does not correct the problem, call for service.

---

### There is interior moisture buildup

---

- **Are the air vents blocked in the refrigerator?** Remove any objects from in front of the air vents. See “Ensuring Proper Air Circulation” for the location of air vents.
- **Are the doors opened often?** Avoid humidity buildup by getting all items out at one time, keeping food organized, and closing the door as soon as possible.
- **Is the room humid?** It is normal for moisture to build up inside the refrigerator when the room air is humid.
- **Is the food packaged correctly?** Check that all food is securely wrapped. Wipe off damp food containers before placing in the refrigerator.
- **Are the controls set correctly for the surrounding conditions?** See “Using the Controls.”
- **Was a self-defrost cycle completed?** It is normal for droplets to form after the refrigerator self-defrosts.

---

### The doors will not close completely

---

- **Are food packages blocking the door open?** Rearrange containers so that they fit more tightly and take up less space.
- **Is the ice storage bin out of position?** For models with an interior ice storage bin, push the ice storage bin in all the way. If the ice storage bin does not go in all the way, it may not be put in straight. Pull it out and try again. For models with an ice storage bin located on the freezer door, the bin should sit level. To remove the bin, press the release button on the right side of the bin and lift straight up. Replace the bin in the door making sure it is properly aligned and snapped securely into place. See “Ice Maker and Storage Bin.”
- **Are the pans, shelves, bins, or baskets out of position?** Put the crisper cover and all pans, shelves, bins, and baskets back into their correct positions. See the “Convertible Vegetable/Meat Drawer, Crisper and Covers” section for more information.
- **Are the gaskets sticking?** Clean gaskets according to the directions in the “Cleaning” section.
- **Does the refrigerator wobble or seem unstable?** Level the refrigerator. See “Door Closing.”
- **Were the doors removed during product installation and not properly replaced?** Remove and replace the doors according to the instructions in the “Door Removal” section, or call a qualified service technician.

---

### The doors are difficult to open

---

- **Are the gaskets dirty or sticky?** Clean gaskets according to the directions in the “Cleaning” section.

---

### Computer Troubleshooting (on some models)

---

See “Computer and Software User Guide” for information regarding your computer system.

---

# PROTECTION AGREEMENTS

---

In the U.S.A.

### Master Protection Agreements

Congratulations on making a smart purchase. Your new Kenmore® appliance is designed and manufactured for years of dependable operation. But like all products, it may require preventive maintenance or repair from time to time. That's when having a Master Protection Agreement can save you money and aggravation.

*Purchase a Master Protection Agreement now and protect yourself from unexpected hassle and expense.*

The Master Protection Agreement also helps extend the life of your new appliance. Here's what's included in the Agreement:

- ✓ **Expert service** by our 12,000 professional repair specialists
- ✓ **Unlimited service and no charge** for parts and labor on all covered repairs
- ✓ **"No-lemon" guarantee** – replacement of your covered product if four or more product failures occur within twelve months
- ✓ **Product replacement** if your covered product can't be fixed
- ✓ **Annual Preventive Maintenance Check** at your request – no extra charge
- ✓ **Fast help by phone** – phone support from a Sears technician on products requiring in-home repair, plus convenient repair scheduling
- ✓ **Power surge protection** against electrical damage due to power fluctuations
- ✓ **Rental reimbursement** if repair of your covered product takes longer than promised

Once you purchase the Agreement, a simple phone call is all that it takes for you to schedule service. You can call anytime day or night, or schedule a service appointment online.

Sears has over 12,000 professional repair specialists, who have access to over 4.5 million quality parts and accessories. That's the kind of professionalism you can count on to help prolong the life of your new purchase for years to come. Purchase your Master Protection Agreement today!

**Some limitations and exclusions apply. For prices and information, call 1-800-827-6655.**

### Sears Installation Service

For Sears professional installation of home appliances, garage door openers, water heaters, and other major home items, in the U.S.A. call **1-800-4-MY-HOME®**.

## In Canada

### Maintenance Agreements

Your purchase has added value because you can depend on Sears HomeCentral® for service. With over 2,400 Service Technicians and access to over 900,000 parts and accessories, we have the tools, parts, knowledge and skills to back our pledge: We Service What We Sell.

Your Kenmore® appliance is designed, manufactured and tested to provide years of dependable operation. Yet any major appliance may require service from time to time. The Sears Maintenance Agreement offers you an outstanding service program, affordably priced.

### The Sears Maintenance Agreement

- Guarantees tomorrow's service at today's price.
- Eliminates repair bills resulting from normal wear and tear.
- Covers non-technical and instructional service calls.
- Provides an annual Preventive Maintenance Check, at your request, to ensure that your appliance is in proper running condition.

**Some limitations apply. For information concerning Sears Home Central® Maintenance Agreements, call 1-800-361-6665.**

## Accessories

### Replacement Parts

To order stainless steel cleaner or replacement filters, call **1-800-4-MY-HOME®** and ask for the appropriate part number listed below or contact your authorized Kenmore dealer.

### Stainless Steel Cleaner & Polish:

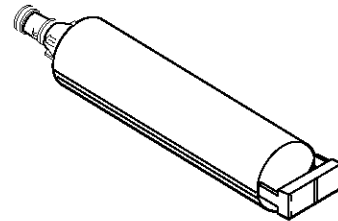
Order Part #D22 M40083 R

### Base grille water filter cartridges:

**NOTE: 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.**

### Cyst Cartridge:

Order Part #9908 (WF-NLC240V and WF-LC400V)



# WATER FILTER CERTIFICATIONS

State of California  
Department of Health Services  
Water Treatment Device  
Certificate Number

03 - 1558

Date Issued: March 3, 2003

Trademark/Model Designation	Replacement Elements	Rated Capacity
Sears-Kenmore WF-NLC240V	NLC240V	240 gal
Sears-Kenmore WF-LC400V	LC400V	400 gal

Manufacturer: Sears Roebuck Co.

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

Microbiological Contaminants and Turbidity	Inorganic/Radiological Contaminants
Cysts Turbidity	Asbestos Lead Mercury
Organic Contaminants	
Atrazine 2,4-D Benzene p-dichlorobenzene Toxaphene	

Rated Service Flow: 0.5 gpm

Do not use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality, except that systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.



# PRODUCT DATA SHEETS

## Base Grille Water Filtration System Model WF-NLC240V/NLC240V Capacity 240 Gallons (908 Liters)



Tested and certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 for the reduction of Chlorine, Taste and Odor, Particulate Class I\*; and against ANSI/NSF Standard 53 for the reduction of Lead, Mercury, Atrazine, Benzene, Toxaphene, p-dichlorobenzene, 2, 4-D, Cysts, Turbidity and Asbestos.

This system has been tested according to ANSI/NSF 42/53 for the reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in ANSI/NSF 42/53.

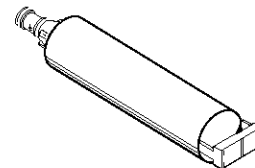
Substance Reduction	NSF Reduction Requirements	Average Influent	Influent Challenge Concentration	Maximum Effluent	Average Effluent	Minimum % Reduction	Average % Reduction	NSF Test Number
Chlorine Taste/Odor Particulate Class I*	≥50% ≥85%	2.0 mg/L 5,366,667/ mL	2.0 mg/L ± 10% At least 10,000 particles/mL	0.06 mg/L 4,100/mL**	0.05 mg/L 2,300/mL	97.1% 99.3%	97.5% 99.9%	507173-02 507175-02
Contaminant Reduction	NSF Reduction Requirements	Average Influent	Influent Challenge Concentration	Maximum Effluent	Average Effluent	Minimum % Reduction	Average % Reduction	NSF Test Number
Lead: @ pH 6.5 Lead: @ pH 8.5	0.01mg/L 0.01mg/L	0.16 mg/L*** 0.15 mg/L***	0.15 mg/L ± 10% 0.15 mg/L ± 10%	0.001 mg/L 0.001 mg/L	0.001 mg/L 0.001 mg/L	99.35% 99.31%	99.35% 99.31%	507601-01 507602-01
Mercury: @ pH 6.5 Mercury: @ pH 8.5	0.002 mg/L 0.002 mg/L	0.0061 mg/L 0.0057 mg/L	0.006 mg/L ± 10% 0.006 mg/L ± 10%	0.0004 mg/L 0.0008 mg/L	0.0002 mg/L 0.00051 mg/L	93.5% 85.8%	96.7% 91.2%	507603-02 507604-02
Benzene	0.005 mg/L	0.0138 mg/L	0.015 ± 10%	0.0005 mg/L	0.0005 mg/L	96.3%	96.3%	507183-02
p-dichlorobenzene	0.075 mg/L	0.220 mg/L	0.225 ± 10%	0.0005 mg/L	0.0005 mg/L	99.7%	99.7%	507186-02
Toxaphene	0.003 mg/L	0.014 mg/L	0.015 ± 10%	0.0014 mg/L	0.001 mg/L	90.0%	92.9%	507185-02
Atrazine	0.003 mg/L	0.009 mg/L	0.009 mg/L ± 10%	0.0013 mg/L	0.00036 mg/L	85.6%	95.9%	507181-02
2, 4-D	0.07 mg/L	0.197 mg/L	0.215 ± 10%	0.058 mg/L	0.0137 mg/L	70.6%	93.06%	507180-02
Asbestos	99%	26 x 10 <sup>7</sup>	10 <sup>7</sup> to 10 <sup>8</sup> fibers/L****	0.18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	0.18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	99.93%	99.93%	507178-02
Cysts***** Turbidity	99.95% 0.5 NTU	111,000/mL 11.08 NTU	50,000/L min. 11 ± 1 NTU	1 mg/L 0.13 NTU	1 mg/L 0.078 NTU	99.99% 98.8%	99.99% 99.3%	507187-02 507751-02

Test Parameters: pH = 7.5 ± 0.5 unless otherwise noted. Flow = 0.5 gpm (1.9 Lpm). Pressure = 60 psig (413.7 kPa). Temp. = 63°F (17.2°C).

- It is essential that operational, maintenance, and filter replacement requirements be carried out for the product to perform as advertised.
- Model WF-NLC240V** Change cartridge at least every 6-9 months. Use replacement cartridge NLC240V, part #9908. 2003 suggested retail price of \$39.95 U.S.A./\$49.95 Canada. Prices are subject to change without notice.
- The product is for cold water use only.
- 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.
- Refer to the front cover or "Accessories" section for the Manufacturer's name, address and telephone number.
- Refer to the "Warranty" section for the Manufacturer's limited warranty.

### Application Guidelines/Water Supply Parameters

Water Supply	City or Well
Water Pressure	30 - 120 psi (207 - 827 kPa)
Water Temperature	33° - 100°F (0.6° - 37.8° C)
Service Flow Rate	0.5 gpm (1.9 L/min.) @ 60 psi.



\*Class I particle size: >0.5 to <1 µm

\*\*Test requirement is at least 100,000 particles/mL of AC Fine Test Dust.

\*\*\*These contaminants are not necessarily in your water supply. Performance may vary based on local water conditions.

\*\*\*\*Fibers greater than 10 µm in length

\*\*\*\*\*Based on the use of *Cryptosporidium parvum* oocysts

® NSF is a registered trademark of NSF International.

# Base Grille Water Filtration System

## Model WF-LC400V/LC400V Capacity 400 Gallons (1514 Liters)



Tested and certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 for the reduction of Chlorine, Taste and Odor, Particulate Class 1\*; and against ANSI/NSF Standard 53 for the reduction of Lead, Mercury, Atrazine, Benzene, Toxaphene, p-dichlorobenzene, 2, 4-D, Cysts, Turbidity and Asbestos.

This system has been tested according to ANSI/NSF 42/53 for the reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in ANSI/NSF 42/53.

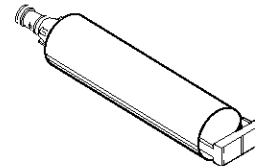
Substance Reduction	NSF Reduction Requirements	Average Influent	Influent Challenge Concentration	Maximum Effluent	Average Effluent	Minimum % Reduction	Average % Reduction	NSF Test Number
Chlorine Taste/Odor Particulate Class 1*	≥50% ≥85%	2.1 mg/L 5,366,667/mL	2.0 mg/L ± 10% At least 10,000 particles/mL	0.06 mg/L 4,100/mL**	0.05 mg/L 2,300/mL	97.1% 99.3%	97.6% 99.9%	507173-02 507175-02
Contaminant Reduction	NSF Reduction Requirements	Average Influent	Influent Challenge Concentration	Maximum Effluent	Average Effluent	Minimum % Reduction	Average % Reduction	NSF Test Number
Lead: @ pH 6.5 Lead: @ pH 8.5	0.01mg/L 0.01mg/L	0.16 mg/L*** 0.15 mg/L***	0.15 mg/L ± 10% 0.15 mg/L ± 10%	0.001 mg/L 0.001 mg/L	0.001 mg/L 0.001 mg/L	99.3% 99.2%	99.35% 99.31%	507601-01 507602-01
Mercury: @ pH 6.5 Mercury: @ pH 8.5	0.002 mg/L 0.002 mg/L	0.0061 mg/L 0.0057 mg/L	0.006 mg/L ± 10% 0.006 mg/L ± 10%	0.0004 mg/L 0.0008 mg/L	0.0003 mg/L 0.00051 mg/L	93.5% 85.8%	96.7% 91.2%	507603-02 507604-02
Benzene	0.005 mg/L	0.0138 mg/L	0.015 ± 10%	0.0005 mg/L	0.005 mg/L	96.3%	96.3%	507183-02
p-dichlorobenzene	0.075 mg/L	0.220 mg/L	0.225 ± 10%	0.0005 mg/L	0.0005 mg/L	99.7%	99.7%	507186-02
Toxaphene	0.003 mg/L	0.014 mg/L	0.015 ± 10%	0.0014 mg/L	0.001 mg/L	90%	92.96%	507185-02
Atrazine	0.003 mg/L	0.009 mg/L	0.009 mg/L ± 10%	0.0013 mg/L	0.00036 mg/L	85.6%	85.6%	507181-02
2, 4-D	0.07 mg/L	0.197 mg/L	0.215 ± 10%	0.058 mg/L	0.0137 mg/L	70.6%	93.06%	507180-02
Asbestos	99%	26 x 10 <sup>7</sup>	10 <sup>7</sup> to 10 <sup>8</sup> fibers/L****	0.18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	0.18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	99.93	99.93%	507178-02
Cysts***** Turbidity	99.95% 0.5 NTU	111,000/mL 11.08 NTU	50,000/L min. 11 ± 1 NTU	1 mg/L 0.13 NTU	1 mg/L 0.078 NTU	99.99% 98.8%	99.99% 99.3%	507187-02 507751-02

Test Parameters: pH = 7.5 ± 0.5 unless otherwise noted. Flow = 0.5 gpm (1.9 Lpm). Pressure = 60 psig (413.7 kPa). Temp. = 63°F (17.2°C).

- It is essential that operational, maintenance, and filter replacement requirements be carried out for the product to perform as advertised.
- **Model WF-LC400V** The filter monitor system measures the amount of water that passes through the filter and alerts you to replace the filter. When 90% of the filter's rated life is used, the filter indicator light changes from green to yellow. When 100% of the filter's rated life is used, the filter indicator light changes from yellow to red, and it is recommended that you replace the filter. Use replacement cartridge LC400V, part #9908. 2003 suggested retail price of \$39.95 U.S.A./\$49.95 Canada. Prices are subject to change without notice.
- The product is for cold water use only.
- 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.
- Refer to the front cover or "Accessories" section for the Manufacturer's name, address and telephone number.
- Refer to the "Warranty" section for the Manufacturer's limited warranty.

### Application Guidelines/Water Supply Parameters

Water Supply	City or Well
Water Pressure	30 - 120 psi (207 - 827 kPa)
Water Temperature	33° - 100°F (0.6° - 37.8° C)
Service Flow Rate	0.5 GPM (1.89 L/min.) @ 60 psi.



\*Class I particle size: >0.5 to <1 um

\*\*Test requirement is at least 100,000 particles/mL of AC Fine Test Dust.

\*\*\*These contaminants are not necessarily in your water supply. Performance may vary based on local water conditions.

\*\*\*\*Fibers greater than 10 um in length

\*\*\*\*\*Based on the use of *Cryptosporidium parvum* oocysts

® NSF is a registered trademark of NSF International.

# ÍNDICE

<b>GARANTÍA</b> .....	<b>27</b>
<b>SEGURIDAD DEL REFRIGERADOR</b> .....	<b>28</b>
Cómo deshacerse de su refrigerador viejo .....	28
<b>INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN</b> .....	<b>29</b>
Desempaque.....	29
Requisitos de localización .....	29
Requisitos eléctricos.....	30
Rejilla de la base .....	30
Cómo quitar la puerta .....	31
Cómo cerrar la puerta.....	33
Conexión del suministro de agua.....	33
Preparación del sistema de agua.....	34
Sonidos normales .....	35
<b>USO DE SU REFRIGERADOR</b> .....	<b>35</b>
Cómo asegurar la debida circulación del aire.....	35
Uso de los controles .....	36
Despachadores de agua y hielo .....	37
Sistema de filtración de agua .....	38
Fábrica de hielo y depósito de hielo.....	40
<b>CARACTERÍSTICAS DEL REFRIGERADOR</b> .....	<b>40</b>
Estantes del refrigerador.....	40
Cajón para carnes frías.....	41
Cajón convertible para verduras/carne, cajón para verduras y tapas .....	41
Control de temperatura para el cajón convertible de verduras/carnes .....	41
Control de humedad del cajón para verduras.....	42
Portabotellas .....	42
Recipiente utilitario.....	42
<b>CARACTERÍSTICAS DEL CONGELADOR</b> .....	<b>42</b>
Estante del congelador.....	42
Canastilla o recipiente del congelador .....	43
<b>CARACTERÍSTICAS DE LA PUERTA</b> .....	<b>43</b>
Depósito inclinable de la puerta del congelador .....	43
Depósito enfriador de la puerta.....	43
Rieles de la puerta .....	43
Recipientes de la puerta .....	44
<b>CUIDADO DE SU REFRIGERADOR</b> .....	<b>44</b>
Limpieza.....	44
Cómo cambiar los focos.....	45
Cortes de corriente.....	45
Cuidado durante las vacaciones y mudanzas .....	46
<b>LOCALIZACIÓN Y REPARACIÓN DE AVERÍAS</b> .....	<b>46</b>
<b>CONTRATOS DE PROTECCIÓN</b> .....	<b>50</b>
En los EE.UU. ....	50
En Canadá.....	50
Accesorios .....	50
<b>HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO</b> .....	<b>51</b>
<b>NÚMEROS DE SERVICIO</b> .....	<b>CONTRAPORTADA</b>

# GARANTÍA

## **GARANTÍA TOTAL POR UN AÑO PARA EL REFRIGERADOR**

Por un año desde la fecha de compra, cuando el refrigerador es operado y mantenido de acuerdo a las instrucciones adheridas al producto o provistas con el mismo, Sears reparará este refrigerador, libre de cargo, si hay defectos de material o de mano de obra.

## **GARANTÍA TOTAL POR CINCO AÑOS PARA EL SISTEMA SELLADO DE REFRIGERACIÓN**

Por cinco años desde la fecha de compra, cuando el refrigerador es operado y mantenido de acuerdo a las instrucciones para el propietario adheridas al producto o provistas con el mismo, Sears reparará el sistema sellado (que consiste en la refrigeración, tubería de conexión, y compresor) libre de cargo, si hay defectos de material o de mano de obra.

La cobertura de la garantía mencionada anteriormente se aplica sólo a los refrigeradores que se usan con el propósito de conservar alimentos en hogares y excluye los cartuchos de filtración originales y de reemplazo Kenmore Filtered Ice & Water (si estuviesen equipados con el sistema de filtración). Los cartuchos originales y de reemplazo están garantizados solamente por 30 días contra defectos de fabricación o de mano de obra de sus componentes.

## **LA GARANTÍA DE SERVICIO ESTÁ DISPONIBLE LLAMANDO AL CENTRO DE SERVICIO SEARS MÁS CERCANO EN LOS ESTADOS UNIDOS O CANADÁ.**

**Esta garantía se aplica sólo mientras el producto se usa en los Estados Unidos o en Canadá. Esta garantía le da derechos legales específicos y Ud. también puede tener otros derechos que varían de estado a estado o de provincia a provincia.**

Los términos de la garantía pueden variar en Canadá. Contacte a su Centro de Servicio Sears para detalles completos.

**Sears, Roebuck and Co.  
Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179  
Sears Canada, Toronto, Ontario, Canada M5B 2B8**

## **Registro del producto**

En el espacio de abajo, anote su número completo de modelo y serie y la fecha de compra. Usted puede encontrar esta información en la etiqueta del número de modelo y de serie que se encuentra en la pared interior del compartimiento del refrigerador.

Tenga esta información disponible para facilitarle la obtención de asistencia o servicio con prontitud siempre que llame a Sears con respecto a su refrigerador.

Número de modelo 106 .....

Número de serie .....

Fecha de compra .....

Guarde estas instrucciones y su comprobante de compra para referencia futura.

# SEGURIDAD DEL REFRIGERADOR

## 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, choque eléctrico, o lesiones personales al usar su refrigerador siga estas precauciones básicas:

- No quite la terminal de conexión a tierra.
- No use un cable eléctrico de extensión.
- Desconecte el suministro de energía antes de darle servicio.
- Vuelva a colocar todos los paneles antes de ponerlo a funcionar.
- Remueva las puertas de su refrigerador viejo.
- Use un limpiador no inflamable.
- No use un adaptador.
- Mantenga los materiales y vapores inflamables, tales como gasolina, alejados del refrigerador.
- Use dos o más personas para mover e instalar el refrigerador.
- Desconecte el suministro de energía antes de instalar la fábrica de hielo (en aquellos modelos que incluyen el juego de instalación de la fábrica de hielo).
- Use un vaso resistente para recibir hielo o agua del despachador (en algunos modelos).
- Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

## CONSERVAR ESTAS INSTRUCCIONES

### Cómo deshacerse de su refrigerador viejo

**ADVERTENCIA**

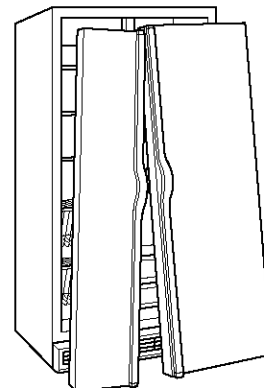
#### Peligro de Asfixia

Remueva las puertas de su refrigerador viejo.

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

### Antes de tirar su refrigerador o congelador viejo:

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



**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.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## Desempaque

### ⚠️ ADVERTENCIA

#### Peligro de Peso Excesivo

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

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

#### Cómo quitar los materiales de empaque

- Quite las cintas y gomas de su refrigerador antes de encenderlo. Frote un poco de detergente líquido sobre el adhesivo con los dedos. Limpie con agua tibia y seque.
- No use instrumentos filosos, alcohol para fricciones, líquidos inflamables o limpiadores abrasivos para eliminar restos de cinta o goma. Estos productos pueden dañar la superficie de su refrigerador. Para más información, vea la sección "Seguridad del refrigerador".

#### Cómo mover su refrigerador:

Su refrigerador es muy pesado. Cuando mueva su refrigerador para limpiarlo o darle servicio, proteja el piso. 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 limpiar su refrigerador antes de usarlo

Una vez que usted haya quitado todos los materiales de empaque, limpie el interior de su refrigerador antes de usarlo. Vea las instrucciones de limpieza en la sección "Cuidado de su refrigerador".

#### Información importante para saber acerca de los estantes y tapas de vidrio:

No limpie los estantes y tapas de vidrio con agua caliente mientras están fríos. Los estantes y tapas pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o impacto, como sería un golpe brusco. Para su protección, el vidrio templado se ha diseñado para hacerse añicos. Esto es normal. Los estantes y tapas de vidrio son muy pesados. Tenga mucho cuidado al sacarlos para evitar que se dañen al caer.

## Requisitos de localización

### ⚠️ ADVERTENCIA



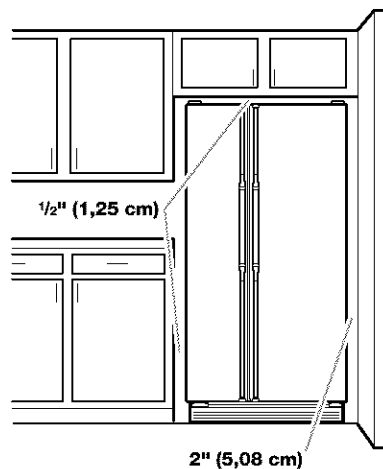
#### Peligro de Explosión

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

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

Para asegurar la adecuada ventilación para su refrigerador, deje un espacio de ½ pulg (1,25 cm) a cada lado y por encima. Si Ud. instala el refrigerador próximo a una pared fija, deje como mínimo 2 pulg (5,08 cm) a cada lado (dependiendo del modelo) para permitir que la puerta abra bien. Si su refrigerador tiene una fábrica de hielo, asegúrese que hay espacio adicional atrás para la conexión de la línea de agua.

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



## Requisitos eléctricos

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Choque Eléctrico

**Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.**

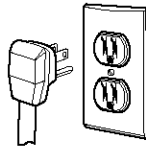
**No quite el terminal de conexión a tierra.**

**No use un adaptador.**

**No use un cable eléctrico de extensión.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.**

Antes de mover el refrigerador a su posición definitiva, es importante asegurarse que Ud. tiene la conexión eléctrica adecuada:

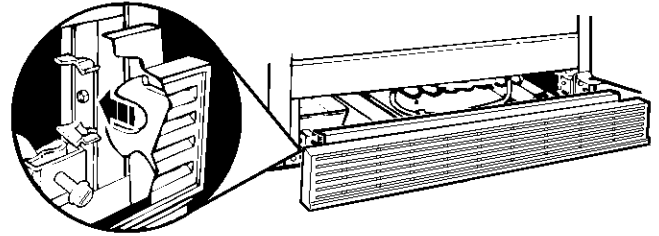


#### Método de conexión a tierra recomendado

Se requiere una fuente de energía eléctrica de 115 Voltios, 60 Hz., CA solamente y con fusibles de 15 ó 20 amperios, debidamente conectados a tierra. Se recomienda que se use un circuito separado sólo para su refrigerador. Use un tomacorriente que no se puede apagar con un interruptor. No use un cable de extensión.

**NOTA:** Antes de realizar cualquier tipo de instalación, limpieza o de quitar un foco de luz, ponga el Control (del termostato, del refrigerador o del congelador dependiendo del modelo) en la posición de apagado (OFF) y luego desconecte el refrigerador de la fuente de energía. Cuando Ud. haya terminado, reconecte el refrigerador a la fuente de energía eléctrica y vuelva a poner el Control (del termostato, del refrigerador o del congelador dependiendo del modelo) en la posición deseada.

## Rejilla de la base



#### Para retirar la rejilla de la base:

1. Abra ambas puertas del refrigerador.
2. Sujete la rejilla con sus manos por los extremos, con los pulgares en la parte superior. Empuje hacia adentro con los pulgares y tire hacia arriba desde el fondo.

**NOTA:** Asegúrese de volver a fijar la ficha técnica en la parte trasera de la rejilla de la base después de limpiar.

#### Para volver a colocar la rejilla de la base:

1. Abra las puertas.
2. Alinee las lengüetas del soporte de la rejilla con los sujetadores metálicos.
3. Empuje la rejilla con firmeza para que enganche en su lugar.

## Cómo quitar la puerta

**HERRAMIENTAS NECESARIAS:** Llaves de tubo de cabeza hexagonal de ¼ pulg. y 5/16 pulg. y un destornillador de cabeza plana.

**IMPORTANTE:** Antes de comenzar, fije el control del refrigerador a apagado (OFF). Desenchufe el refrigerador o desconecte el suministro de energía. Quite los alimentos y cualquier puerta ajustable o recipientes utilitarios de las puertas.

**NOTA:** Solamente pudiera ser necesario quitar la agarradera de la puerta o las puertas para lograr introducir el producto por la entrada a su hogar. Mida la abertura de la puerta para determinar si es necesario quitar las puertas o las agarraderas.



### ! ADVERTENCIA

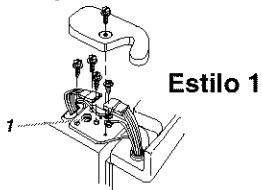
#### Peligro de Choque Eléctrico

Desconecte el suministro de energía antes de sacar las puertas.

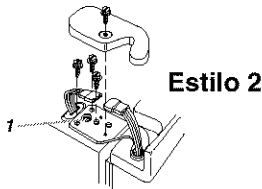
Reconecte las dos conexiones a tierra antes de hacer funcionar.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.

#### 4 Bisagra superior izquierda



Estilo 1



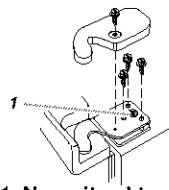
Estilo 2

1. No quite el tornillo

#### 5 Cómo quitar la puerta

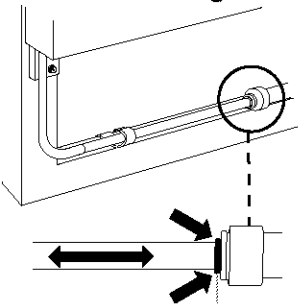


#### 6 Bisagra superior derecha



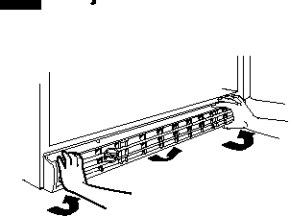
1. No quite el tornillo

#### 3 Conexión de la tubería del dispensador de agua

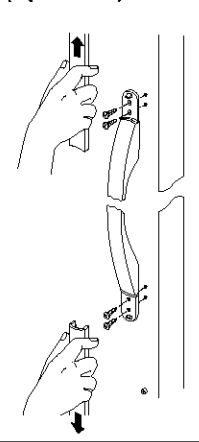


1. Anillo rojo exterior

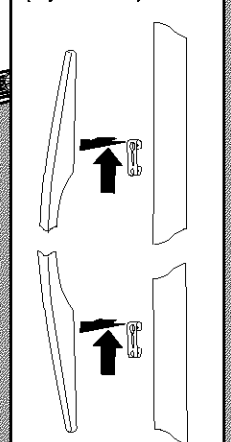
#### 2 Rejilla de la base



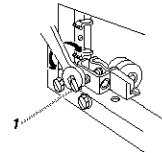
#### 1 Estilo 1 Cómo quitar las agarraderas (opcional)



#### 1 Estilo 2 Cómo quitar las agarraderas (opcional)

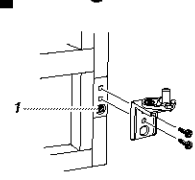


#### 8 Alineación de las puertas



1. Tornillo nivelador

#### 7 Bisagra inferior



1. No quite el tornillo

## Cómo quitar las agarraderas (opcional)

### Estilo 1

1. Apriete con su mano firmemente el frente del adorno. Deslice el adorno superior hacia arriba y el inferior hacia abajo de la agarradera. Separe las piezas del adorno de los tornillos de tope (vea la ilustración 1).
2. Quite los tornillos de las agarraderas y las agarraderas (vea la ilustración 1).
3. Coloque el refrigerador en su sitio. Reemplace las agarraderas como se muestra (vea la ilustración 1).

### Estilo 2

1. Presione firmemente en la agarradera para deslizarla hacia arriba y hacia afuera de los tornillos de tope (vea la ilustración 1).
2. Coloque el refrigerador en su sitio. Reemplace las agarraderas como se muestra (vea la ilustración 1).

## Cómo quitar la puerta

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Choque Eléctrico

**Desconecte el suministro de energía antes de sacar las puertas.**

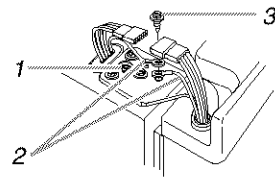
**No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.**

1. Desenchufe el refrigerador o desconecte el suministro de energía.
2. Abra ambas puertas del refrigerador. 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 del gabinete.
4. Si tiene un despachador (de hielo o de agua), desconecte la tubería del despachador 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 encaje y jale la tubería del despachador 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 según se muestra (vea la ilustración 4). No quite el tornillo 1.

6. Desconecte el cableado:

### Estilo 1

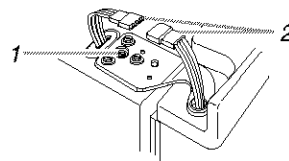
- Desconecte el enchufe de cableado.
- Quite el tornillo del hilo verde de conexión a tierra para desconectar los hilos a tierra.



1. No quite el tornillo 1
2. Hilos de conexión a tierra
3. Tornillo del hilo verde de conexión a tierra

### Estilo 2

- Desconecte el enchufe de cableado.



1. No quite el tornillo 1
2. Enchufe de cableado

7. Levante cuidadosamente la puerta del congelador directamente hacia arriba para separarla de la bisagra inferior (vea la ilustración 5). La tubería del despachador de agua queda afianzada a la puerta del congelador y se jala a través de la bisagra izquierda inferior. Cerciérese de proteger la tubería del despachador de agua contra daños.
8. Quite la cubierta de la bisagra superior derecha y los tornillos según se muestra (vea la ilustración 6). No quite el tornillo 1.
9. Levante la puerta del refrigerador directamente hacia arriba para separarla de la bisagra inferior.
10. Quizá no sea necesario quitar la bisagra inferior para pasar el refrigerador por una puerta. Ambas bisagras inferiores tienen la misma construcción.
  - Desensamble las bisagras según se muestra (vea la ilustración 7). No quite el tornillo 1.

## Reemplazo de la puerta y de la bisagra

1. Si las quitó, reemplace ambas bisagras inferiores. Apriete los tornillos.
  2. Pase cuidadosamente la tubería del despachador de agua a través de la bisagra inferior izquierda antes de reemplazar la puerta del congelador en la bisagra. Es posible que necesite ayuda.
- 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. Vuelva a conectar la tubería del despachador de agua empujándola dentro del encaje hasta que pare y la marca negra toque la cara del encaje (vea la ilustración 3). En algunos modelos, vuelva a colocar la tubería en la abrazadera de la manguera.



4. Alinee y remplace la bisagra superior izquierda según se muestra (vea la ilustración 4). Apriete los tornillos.

⚠ **ADVERTENCIA**



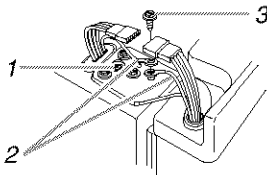
Peligro de Choque Eléctrico

Reconecte las dos conexiones a tierra.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.

#### Estilo 1

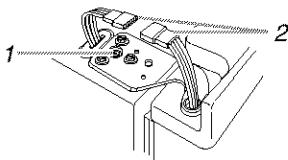
- Reconecte las dos conexiones a tierra.
- Reconecte el enchufe del cableado.



1. No quite el tornillo 1
2. Hilos de conexión a tierra
3. Tornillo del hilo verde de conexión a tierra

#### Estilo 2

- Reconecte el enchufe del cableado.



1. No quite el tornillo 1
2. Enchufe de cableado

5. Reemplace la cubierta de la bisagra izquierda y los tornillos.
6. Reemplace la puerta del refrigerador, encajándola cuidadosamente sobre la bisagra inferior derecha.
7. Alinee y reemplace la bisagra superior derecha según se muestra (vea la ilustración 6). Apriete los tornillos.
8. Reemplace la cubierta de la bisagra y los tornillos. Apriete los tornillos.
9. Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

## Cómo cerrar la puerta

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

1. Ubique el refrigerador en su posición final.
2. Los dos tornillos niveladores son parte de las piezas de montaje del rodillo frontal, que están en la base del refrigerador a cada lado (vea la ilustración 8).

3. Use un cabeza hexagonal para ajustar los tornillos niveladores. Gire el tornillo nivelador hacia la derecha para levantar ese lado del refrigerador o gire el tornillo nivelador hacia la izquierda para bajar ese lado. Puede precisar darle varias vueltas a los tornillos niveladores para ajustar la inclinación del refrigerador (vea la ilustración 8).

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

4. Abra ambas puertas nuevamente y verifique para asegurarse que se cierran con la facilidad que usted desea. De lo contrario, incline el refrigerador ligeramente más hacia la parte posterior, girando ambos tornillos niveladores hacia la derecha. Puede tomar varias vueltas más, y usted deberá girar ambos tornillos niveladores la misma cantidad de veces.

5. Vuelva a colocar la rejilla de la base.

**NOTA:** Cerciórese de que repone la Hoja Técnica detrás de la rejilla de la base.

## Conexión del suministro de agua

Lea todas las instrucciones con cuidado antes de comenzar.

### IMPORTANTE:

- Si usa el refrigerador antes de instalar la conexión del agua, ponga la fábrica de hielo en la posición apagado (OFF).
- Todas las instalaciones deben hacerse de acuerdo a los requerimientos locales de plomería.
- Use tuberías de cobre y revise si hay fugas. Instale tubería de cobre sólo en áreas donde la temperatura va a permanecer por encima del punto de congelación.

**Herramientas requeridas:** Un destornillador de cabeza plana, llaves de boca de  $\frac{7}{16}$  pulg. y  $\frac{1}{2}$  pulg. o dos llaves ajustables, llave para tuercas y broca de barrena de  $\frac{1}{4}$  de pulg., taladro manual o eléctrico (debidamente conectado a tierra).

**NOTA:** El distribuidor de su refrigerador tiene un juego con una válvula de cierre tipo montura de  $\frac{1}{4}$  de pulg. (6,35 mm), una unión y tubería de cobre. Antes de comprar, asegúrese que la válvula tipo montura cumpla con los códigos de plomería de su localidad. No use una válvula perforadora o una válvula de montura de  $\frac{3}{16}$  de pulg. (4,76 mm) que reduce el flujo de agua y se obstruye con más facilidad.

### Suministro de agua fría

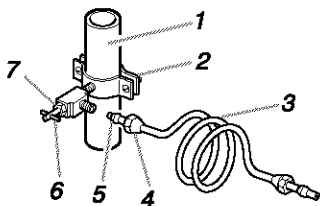
Conecte la fábrica de hielo a una línea de agua fría con límites de presión de agua de 30 y 120 lbs./pulg.<sup>2</sup> Si tiene preguntas sobre la presión de agua, llame a su compañía de servicios públicos.

### Conexión a la línea de agua

1. Desenchufe el refrigerador o desconecte el suministro de energía.
2. CIERRE el suministro principal de agua. ABRA la llave de agua más cercana el tiempo suficiente para que la tubería de agua se vacíe totalmente.
3. Busque una tubería vertical de agua FRÍA de  $\frac{1}{2}$  pulg. a  $1\frac{1}{4}$  pulg. (1,25 cm a 3,18 cm) cercana al refrigerador.

**NOTA:** Una tubería horizontal funcionará, pero taladre por el lado de superior de la tubería, no por debajo. Esto ayudará a mantener el agua alejada del taladro. Esto también evita que se junte sedimento normal en la válvula.

- Para determinar la longitud de la tubería de cobre que va a necesitar, mida desde la conexión baja de la parte trasera izquierda del refrigerador hasta la tubería de agua. Agregue 7 pies (2,1 m) para la limpieza. Use tubería de cobre de 1/4 de pulg. de diámetro externo. Asegúrese que ambos extremos de la tubería de cobre estén cortados rectos.
- Usando un taladro conectado a tierra, haga un orificio de 1/4 de pulg. en la tubería de agua fría que Ud. eligió.

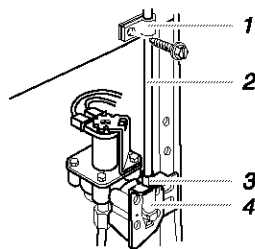


- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| 1. Tubería de agua fría    | 5. Manga de compresión |
| 2. Abrazadera para tubería | 6. Válvula de cierre   |
| 3. Tubería de cobre        | 7. Tuerca de presión   |
| 4. Tuerca de compresión    |                        |

- Ajuste la válvula de cierre a la tubería de agua fría con una abrazadera para tubería. Asegúrese que el extremo de salida esté firmemente insertado en el orificio taladrado de 1/4 pulg. (6,35 mm) en la tubería de agua y que la arandela esté por debajo de la abrazadera para tubería. Ajuste la tuerca de presión. Ajuste los tornillos de la abrazadera para tubería con cuidado 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 sobre el extremo de salida con una llave ajustable. No apriete demasiado.
- Coloque el extremo libre de la tubería dentro de un recipiente o fregadero, y ABRA la llave de agua principal para lavar la tubería hasta que el agua salga limpia. CIERRE la válvula de cierre del agua en la tubería de agua. Enrolle la tubería de cobre en espiral.

### Conexión al refrigerador

- Conecte el tubo 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. Use la abrazadera para tubería en la parte trasera del refrigerador para afianzar la tubería al refrigerador según se muestra. Esto ayudará a evitar daños a la tubería cuando el refrigerador se empuje contra la pared posterior.
- ABRA la válvula de cierre.
- Revise si hay fugas. Ajuste todas las conexiones (incluyendo conexiones a la válvula) o tuercas que tengan fugas.



- |                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| 1. Abrazadera para tubería | 3. Tuerca de compresión  |
| 2. Tubería de cobre        | 4. Entrada de la válvula |

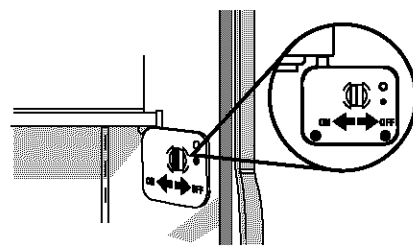
- La fábrica de hielo está equipada con un filtro de agua incorporado. Si las condiciones del agua local requieren un segundo filtro de agua, se debe instalar en la línea de agua de 1/4 de pulg. (6,35 mm) en cualquiera de las conexiones de la tubería. Consiga un filtro de agua en el distribuidor de electrodomésticos más cercano a su domicilio.
- Enchufe el refrigerador o reconecte el suministro de energía.

## Preparación del sistema de agua

Sírvase leer antes de usar el sistema de agua.

Inmediatamente después de la instalación, siga los pasos a continuación para asegurarse de que el sistema de agua esté debidamente limpio.

- Abra la puerta del congelador y apague la fábrica de hielo. El interruptor de encendido/apagado (ON/OFF) se encuentra en el lado derecho superior del compartimiento del congelador. Mueva el interruptor a la posición apagado (OFF - hacia la derecha) como se muestra.



### NOTAS:

- Asegúrese de que el filtro de la rejilla de la base esté instalado adecuadamente y que la tapa esté en la posición horizontal.
  - 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.**
- Use un recipiente resistente para oprimir la barra del despachador de agua hasta que el agua comience a salir. Limpie el sistema de agua distribuyendo y desechando de 2 a 3 galones (de 8 a 12 L) de agua. La limpieza del sistema tomará aproximadamente de 6 a 7 minutos y ayudará a despejar el aire de la línea. En algunas casas se podrá requerir limpieza adicional.  
**NOTA:** A medida que sale aire del sistema, es posible que salgan chorros de agua repentinos del despachador.
  - Abra la puerta del congelador y ponga la fábrica de hielo a funcionar. Mueva el interruptor a la posición ON (encendido - hacia la izquierda). Vea la sección "Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo" para obtener más instrucciones sobre la operación de su fábrica de hielo.
    - Deje transcurrir 24 horas para la producción del primer lote de hielo.
    - Deshágase de los tres primeros lotes de hielo producido.
    - Dependiendo de su modelo, puede ser que Ud. desee elegir la característica máxima de hielo para incrementar la producción de hielo.

## Sonidos normales

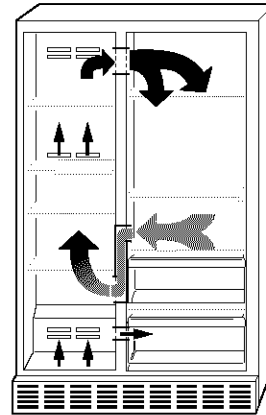
Su nuevo refrigerador puede hacer ruidos que su viejo refrigerador no hacía. Como estos sonidos son nuevos para Ud., puede ser que se preocupe. La mayoría de los sonidos nuevos son normales. Superficies duras, como el piso, las paredes y los gabinetes, pueden hacer que los sonidos parezcan más fuertes de lo que son en realidad. A continuación se describen los tipos de sonidos y qué puede causarlos.

- Si su producto está equipado con una fábrica de hielo, Ud. escuchará un zumbido cuando la válvula de agua se abre para llenar la fábrica de hielo en cada ciclo.
- Su refrigerador está diseñado para funcionar con más eficiencia para conservar sus alimentos a la temperatura deseada y para minimizar el uso de energía. El compresor de alta eficiencia y los ventiladores pueden causar que su nuevo refrigerador funcione por períodos de tiempo más largos que su refrigerador viejo y Ud. puede escuchar un sonido pulsante o agudo que proviene del compresor o de los ventiladores que se ajustan para un rendimiento óptimo.
- Puede ser que Ud. escuche el motor del ventilador del evaporador circulando el aire a través de los compartimientos del refrigerador y del congelador. Es posible que aumente la velocidad del ventilador cuando usted abra la puerta o agregue alimentos calientes.
- Las vibraciones pueden producirse por el flujo de líquido refrigerante, tubería de agua o artículos guardados arriba del refrigerador.
- El agua que gotea en el calentador del descongelador durante el ciclo de descongelación puede causar chisporroteos.
- Al final de cada ciclo, Ud. puede escuchar un gorgoteo debido al flujo de líquido refrigerante en su refrigerador.
- La contracción y expansión de las paredes internas pueden causar un ligero estallido.
- Ud. puede escuchar aire forzado por el ventilador del condensador sobre el condensador.
- Ud. puede escuchar agua corriendo hacia la bandeja recolectora durante el ciclo de descongelación.

## USO DE SU REFRIGERADOR

### Cómo asegurar la debida circulación del aire

Para asegurar las temperaturas correctas, debe permitir que el aire fluya entre las dos secciones. El aire frío entra por la parte inferior de la sección del congelador y continúa hacia arriba. Luego entra en la sección del refrigerador a través del orificio de ventilación superior. El aire regresa al congelador como se muestra.



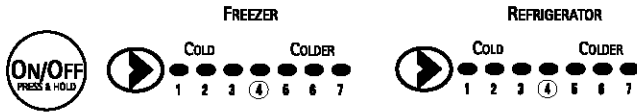
No bloquee ninguno de estos orificios de ventilación con alimentos como sodas, cereales, pan, etc. Si estos orificios están bloqueados, el aire no circulará y los controles de temperatura no funcionarán correctamente.

**IMPORTANTE:** Debido a que el aire circula entre ambas secciones, los olores que se formen en una sección pasarán a la otra. Para eliminar los olores, limpie completamente ambas secciones. Para evitar que pasen de una sección a otra, envuelva o cubra bien los alimentos.

## Uso de los controles

### Controles electrónicos

Para su conveniencia, los controles vienen prefijados de fábrica. Al instalar su refrigerador, asegúrese de que los controles estén aún prefijados en los “ajustes medios” tal como se ilustra.



#### Para encender su refrigerador:

- Presione y sostenga ON/OFF 2 segundos. Las luces indicadoras muestran los ajustes de control de temperatura actuales.

**NOTA:** 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.

#### IMPORTANTE:

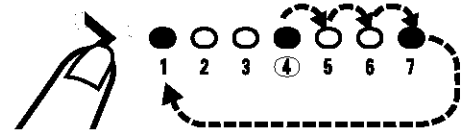
- El Control del refrigerador regula la temperatura del compartimiento del refrigerador. El Control del congelador regula la temperatura del compartimiento del congelador.
- Espere 24 horas después de encender el refrigerador antes de colocar alimentos en él. Si agrega alimentos antes de que el refrigerador se haya enfriado por completo, sus alimentos podrían malograrse. El regular los Controles del refrigerador y del congelador a un ajuste más frío no va a enfriar los compartimientos con más rapidez.
- Si la temperatura está demasiado caliente o demasiado fría en el refrigerador o en el congelador, antes de regular los controles, revise primero los conductos de ventilación para cerciorarse de que no estén obstruidos.
- Los ajustes prefijados deben ser los correctos para un uso doméstico normal. Los controles están debidamente fijados cuando la leche o los jugos están tan fríos como a usted le gusta y cuando el helado está firme.

### Ajuste de los controles electrónicos

**NOTA:** Espere por lo menos 24 horas entre ajustes. Vuelva a verificar las temperaturas antes de realizar otros ajustes.

#### Si tiene que regular temperaturas:

- Presione la flecha del CONGELADOR o del REFRIGERADOR para mover la luz indicadora a la derecha, un ajuste a la vez. Continúe moviendo la luz indicadora hasta llegar al ajuste deseado.



**NOTA:** Cada vez que presione la flecha, va a escuchar un sonido corto y agudo a medida que la luz se mueva al próximo ajuste. La luz indicadora se mueve hasta el ajuste “7” y luego regresa al ajuste “1”.

CONDICIÓN:	REGULACIÓN DEL AJUSTE:
REFRIGERADOR demasiado frío - No están fijados de acuerdo a las condiciones ambientales	Control del REFRIGERADOR un ajuste más bajo
REFRIGERADOR demasiado caliente - Mucho uso o temperatura ambiental muy caliente	Control del REFRIGERADOR un ajuste más alto
CONGELADOR demasiado frío - No están fijados de acuerdo a las condiciones ambientales	Control del CONGELADOR un ajuste más bajo
CONGELADOR demasiado caliente/muy poco hielo - Mucho uso o alto consumo de hielo	Control del CONGELADOR un ajuste más alto

## Funciones adicionales del Panel de control electrónico

Las funciones adicionales están ubicadas en el panel de control en la parte superior del compartimiento del refrigerador.

### Luz indicadora del filtro de agua y Reajuste

**NOTA:** No se debe usar con agua que presente riesgos microbiológicos o de calidad desconocida sin la debida desinfección antes o después del sistema. Pueden usarse sistemas certificados para la reducción de quistes en aguas desinfectadas que puedan contener quistes filtrables.

La pantalla del filtro de agua le indicará cuándo deberá cambiar el cartucho del filtro de agua. Para cambiar el filtro, vea la sección "Cómo cambiar el filtro de la rejilla de la base."

INDICADOR:	ESTADO:
GOOD/BUENO (verde)	Nuevo filtro instalado
ORDER/PEDIR (amarillo)	Pedir filtro, queda el 10% de duración del filtro
REPLACE/ REEMPLAZAR (rojo) o cuando disminuye el flujo del agua	Reemplazar el filtro del agua

- Después de cambiar el cartucho del filtro de agua, reajuste el indicador del filtro de agua al presionar y sostener RESET (Reajustar) 2 segundos. La luz de estado cambiará de Replace (Reemplazar, rojo) a Good (Bueno, verde) una vez que se haya reajustado el indicador del filtro.

#### WATER FILTER



### Producción acelerada del hielo

La función de hielo acelerado ayuda en los períodos temporarios de alto consumo de hielo al aumentar la producción de hielo en un período de 24 horas.

- Presione el botón ICE (Hielo) para fijar la temperatura del congelador a  $-10^{\circ}\text{F}$  ( $-23^{\circ}\text{C}$ ). El ajuste de Ice (Hielo) Acelerado permanecerá encendido durante 24 horas a menos que se le apague manualmente.



- Si en todo momento se desea un aumento en la producción de hielo, fije el Control del congelador a un ajuste más frío. El ajuste del congelador a una temperatura más fría puede endurecer más algunos alimentos como el helado.

## Despachadores de agua y hielo

(en algunos modelos)

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Cortaduras

Use un vaso resistente para recibir hielo o agua del despachador.

No seguir esta instrucción puede ocasionar cortaduras.

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

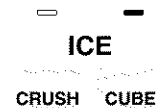
### El despachador de hielo

El hielo proviene del depósito de hielo de la fábrica de hielo, en el congelador. Cuando usted oprime la barra del despachador:

- Se abre una escotilla en un conducto situado entre el despachador y el depósito del hielo. El hielo baja del depósito y cae a través del conducto.
- Cuando deja de oprimir la barra del despachador, se cierra la escotilla y deja de salir hielo. El sistema de distribución no funcionará cuando la puerta del congelador esté abierta.

Algunos modelos despachan hielo en cubos y hielo picado. Antes de sacar hielo, seleccione el tipo de hielo que desea. Los botones de control están diseñados para facilitar el uso y limpieza.

- Para obtener hielo en cubos, oprima el botón de cubos (CUBE) hasta que el indicador rojo aparezca en la ventana que está sobre el botón de cubos (CUBE).

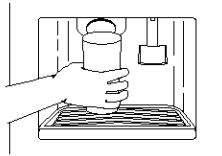


- Para obtener hielo picado, oprima el botón de triturado (CRUSH) hasta que el indicador rojo aparezca en la ventana que está sobre el botón de triturado (CRUSH).

Para obtener hielo picado, el hielo es triturado antes de ser despachado. 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 cambia de la posición de hielo picado a la posición de hielo en cubos, caen unas onzas de hielo picado junto con los primeros cubos.

### Para despachar hielo:

1. Oprima el botón del tipo de hielo que desee.
2. Oprima con un vaso resistente la barra del despachador de hielo. Sostenga el vaso junto al orificio del despachador para que el hielo no caiga fuera del vaso.



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

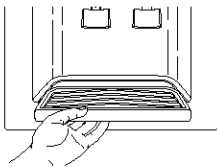
3. Retire el vaso para detener la salida de hielo.

**NOTA:** Los primeros lotes de hielo pueden tener mal sabor debido a las conexiones de plomería y piezas nuevas. Deseche ese hielo. Además, saque grandes cantidades de hielo del depósito de hielo, y no a través del despachador.

### El despachador de agua

Si no limpió el sistema de agua cuando se instaló el refrigerador por primera vez, oprima la barra del despachador de agua con un vaso o jarra hasta que saque y descarte de 2 a 3 galones (8 a 12 litros) o aproximadamente 6 ó 7 minutos después de que el agua comience a salir. Toma de 3 a 4 minutos para que el agua comience a salir. El agua que usted saca y descarta limpia el sistema y ayuda a despejar el aire de la líneas. Deje que pasen varias horas para que el refrigerador se enfríe y pueda enfriar el agua.

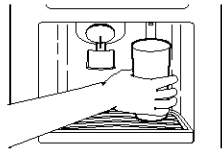
**IMPORTANTE:** Dependiendo de su modelo, la charola pequeña desmontable que se encuentra en el fondo del despachador está diseñada para contener derrames pequeños y permitir una limpieza fácil. La charola no tiene drenaje. La charola puede quitarse del despachador y llevarse a un lavabo para vaciarse o limpiarse.



### Para despachar agua:

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

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



### La luz del despachador

El área del despachador tiene una luz. Puede encenderse con la mano oprimiendo el botón de encendido (ON) situado a mano derecha del panel de control. Aparecerá el indicador rojo que está sobre el botón de encendido (ON).

En algunos modelos: Cuando usted utilice el despachador, la barra encenderá automáticamente la luz.



**NOTA:** Para información sobre cómo cambiar el foco del despachador, vea la sección "Cómo cambiar los focos".

En los modelos que no tienen hielo picado, el interruptor de luz es de tipo oscilante. Oprima el interruptor para encender la luz, y oprímalo otra vez para apagarla.

### El cierre del despachador (en algunos modelos)

Su despachador puede apagarse para facilitar la limpieza o para evitar que sea activado accidentalmente por niños o animales domésticos. Para apagar el despachador, oprima el botón de cierre (LOCK). El indicador aparecerá sobre el botón de cierre (LOCK) y los despachadores de hielo y de agua no funcionarán. Para reactivar el despachador, oprima el botón de reactivación (UNLOCK) hasta que el indicador aparezca. Luego continúe distribuyendo hielo o agua como de costumbre.



**NOTA:** La función de cierre no interrumpe el flujo eléctrico a la unidad, a la fábrica de hielo o a la luz del despachador. Únicamente desactiva las barras del despachador.

### Sistema de filtración de agua (en algunos modelos)

#### La luz del estado del filtro de agua de la rejilla de la base (en algunos modelos)

La luz del estado del filtro de agua le ayudará a saber cuándo debe cambiar el cartucho de su filtro de agua. La luz está ubicada en la parte superior del compartimiento del refrigerador. La luz cambiará de verde a amarillo. Esto le dice que ya es casi tiempo de cambiar el cartucho del filtro de agua (90% de la duración del filtro ha sido usada). Se recomienda que reemplace el cartucho del filtro de agua de la rejilla de la base cuando la luz del estado del filtro de agua cambie a rojo O el flujo de agua al despachador o a la fábrica de hielo disminuya visiblemente. (Vea "Cómo cambiar el cartucho del filtro de agua de la rejilla de la base" más adelante en esta sección.)

**NOTA:** 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.

Después de cambiar el cartucho del filtro de agua, vuelva a programar la luz del estado del filtro de agua. Vea "Uso de los controles."

## Filtros de agua sin indicadores (en algunos modelos)

Si su refrigerador no tiene la luz indicadora del estado del filtro de agua, usted debe cambiar el cartucho del filtro de agua cada 6 ó 9 meses según el uso. Si el flujo de agua hacia el despachador de agua o la fábrica de hielo disminuye notablemente antes de que transcurran 6 meses, reemplace el cartucho del filtro más a menudo.

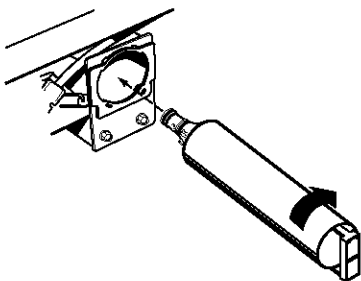
### Cómo cambiar el cartucho del filtro de agua de la rejilla de la base

El filtro de agua de la rejilla de la base está situado debajo de la puerta del compartimiento del congelador. Dependiendo de su modelo, usted puede tener un filtro que está ubicado detrás de la rejilla de la base (**Estilo 1**) o un filtro que está ubicado atravesando la rejilla de la base (**Estilo 2**).

#### Estilo 1: Filtro ubicado detrás de la rejilla de la base

1. Quite la rejilla de la base (vea la sección "Cómo quitar la puerta"). Gire el cartucho en dirección contraria a las manecillas del reloj hasta la posición vertical y jale el cartucho del filtro hacia afuera.

**NOTA:** Siempre queda agua en el cartucho. Es posible que se derrame un poco de esa agua.



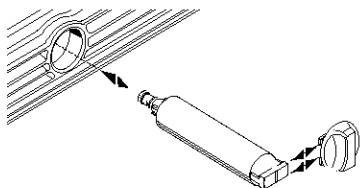
2. Saque el cartucho nuevo de su empaque y quite la cubierta protectora de los anillos O.
3. Empuje el cartucho del filtro nuevo dentro de la base hasta que se detenga. Gire el cartucho en dirección de las manecillas del reloj hasta la posición horizontal. Enjuague el sistema de agua, (vea "Cómo enjuagar el sistema de agua después de reemplazar el filtro", más adelante en esta sección).

#### Estilo 2: Filtro que atraviesa la rejilla de la base

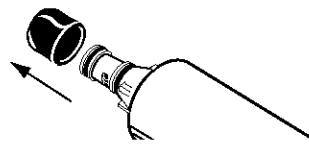
1. Localice la tapa del cartucho en el frente de la rejilla de la base. Gire la tapa en dirección contraria a las manecillas del reloj hasta la posición vertical y jale la tapa y el cartucho del filtro a través de la rejilla de la base.

**NOTA:** Siempre queda agua en el cartucho. Es posible que se derrame un poco de esa agua.

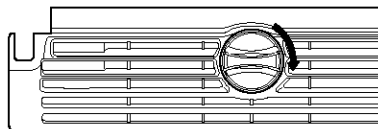
2. Quite la tapa del cartucho del filtro de agua deslizando la del extremo del cartucho viejo. La tapa se deslizará hacia la izquierda o hacia la derecha. **NO DESCARTE LA TAPA.**



3. Saque el cartucho nuevo de su empaque y quite la cubierta protectora de los anillos O.



4. Deslice la tapa del cartucho sobre el cartucho nuevo. Vea la ilustración del paso 2.
5. Con la tapa del cartucho en posición vertical, empuje el cartucho nuevo del filtro dentro de la rejilla de la base hasta que se detenga. Gire la tapa del cartucho en dirección de las manecillas del reloj hasta la posición horizontal. Enjuague el sistema de agua (vea "Cómo enjuagar el sistema de agua después de reemplazar el filtro", más adelante en esta sección).



### Cómo enjuagar el sistema de agua después de reemplazar el filtro

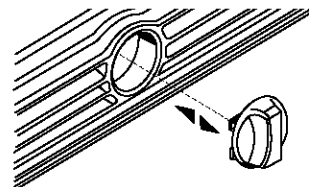
Use un recipiente resistente para oprimir la barra del despachador de agua hasta que el agua comience a salir. Limpie el sistema de agua despachando y desechando de 2 a 3 galones (de 8 a 12 L) de agua. La limpieza del sistema tomará aproximadamente de 6 a 7 minutos y ayudará a despejar el aire de la línea. En algunas casas se podrá requerir limpieza adicional.

**NOTA:** A medida que sale aire del sistema, es posible que salgan chorros de agua repentinos del despachador.

### Uso del despachador sin el filtro de agua

Puede usar el despachador sin un cartucho de filtro de agua. El agua no estará filtrada.

1. Quite el cartucho del filtro de agua de la rejilla de la base. Para el **Estilo 1**, vuelva a colocar la rejilla de la base después de quitar el filtro.
2. Para el **Estilo 2**, deslice la tapa del cartucho hasta el fin del cartucho del filtro. **NO DESCARTE LA TAPA.** Inserte la tapa del cartucho en posición vertical en la rejilla de la base hasta que se detenga.



3. Gire la tapa del cartucho hasta llegar a la posición horizontal. La tapa del cartucho puede no estar alineada con la rejilla de la base.

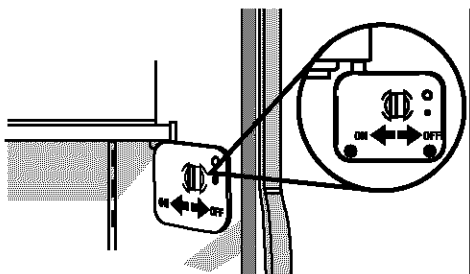
## Fábrica de hielo y depósito de hielo

### Para poner a funcionar la fábrica de hielo

1. Sosteniendo la base del depósito con las dos manos, presione el botón que libera el depósito y levante el depósito hacia arriba y hacia afuera.

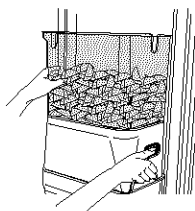
**NOTA:** No es necesario mover el control de la fábrica de hielo a la posición de apagado (OFF - hacia la derecha) cuando se quite el depósito de hielo. La cubierta con sensor ("Puerta abatible") que se encuentra en la pared izquierda del congelador impide que la fábrica de hielo produzca hielo si la puerta está abierta o si se quita el depósito de hielo.

2. Vuelva a poner el depósito de hielo en la puerta y presione hacia abajo para asegurarse de que se encuentra seguro en su lugar.



### Para quitar y volver a colocar el balde de hielo

1. Coloque cuatro dedos en la abertura de la base del balde y deje el pulgar sobre el botón que libera el balde.
2. Sosteniendo la base del balde con las dos manos, presione el botón que libera el balde y levante el balde hacia arriba y hacia afuera. No es necesario mover el interruptor a la posición de apagado (OFF- hacia la derecha). La fábrica de hielo no producirá hielo si no está el balde instalado en la puerta.



### Limpeza del balde de hielo

1. Vacíe el balde de hielo. Si es necesario, use agua tibia para derretir el hielo.

**NOTA:** Nunca use instrumentos afilados para romper el hielo en el balde. Esto puede dañar el balde y el mecanismo de despachado.

2. Lave el depósito o el balde de hielo con un detergente suave, enjuague bien y seque meticulosamente. No use limpiadores duros o abrasivos o solventes.

### RECUERDE:

- Deje transcurrir 24 horas para la producción del primer lote de hielo.
- Deshágase de los tres primeros lotes de hielo producido para evitar las impurezas que pudieran eliminarse del sistema.

- La calidad del hielo dependerá de la calidad del agua que suministre a su fábrica de hielo.
- Evite la conexión de su fábrica de hielo a un suministro de agua ablandada. Los químicos 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 ablandada, asegúrese de que el ablandador de agua esté funcionando correctamente y que goce de un buen mantenimiento.
- Es normal que los cubitos de hielo se peguen en las esquinas. Se separarán con facilidad.
- No guarde nada en la fábrica de hielo o el balde de hielo.

## CARACTERÍSTICAS DEL REFRIGERADOR

El modelo de su refrigerador podrá contar con algunas o todas estas características. Las características que se pueden adquirir por separado como accesorios vienen identificadas como "Accesorio". No todos los accesorios encajarán en todos los modelos. Si está interesado en adquirir uno de los accesorios, por favor llame al número gratuito que se encuentra en la portada o en la sección "Accesorios".

### Información importante para saber acerca de los estantes y tapas de vidrio:

No limpie los estantes y tapas de vidrio con agua caliente mientras están fríos. Los estantes y tapas pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o impacto, como sería un golpe brusco. Para su protección, el vidrio templado se ha diseñado para hacerse añicos. Esto es normal. Los estantes y tapas de vidrio son muy pesados. Tenga mucho cuidado al sacarlos para evitar que se dañen al caer.

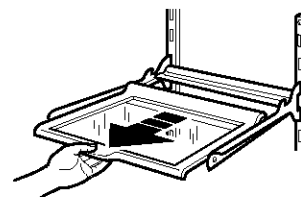
## Estantes del refrigerador

Su modelo puede tener estantes de vidrio o alambre. Si usted guarda alimentos similares juntos y ajusta los estantes para que se adapten a las diferentes alturas de los artículos, se reduce el tiempo que el refrigerador permanece abierto y se ahorra energía.

### Estantes deslizables (en algunos modelos)

#### Para quitar y volver a colocar un estante en el marco de metal:

1. Jale el estante hacia adelante hasta que se detenga. Inclíne el frente del estante hacia arriba y levántelo un poco mientras que jala el estante fuera del marco.
2. Vuelva a colocar el estante guiándolo de regreso dentro de las ranuras en el marco y empujando el estante para que pase el tope.

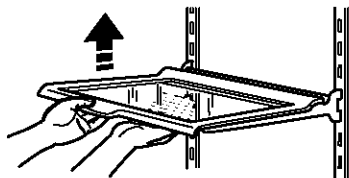




## Estantes y marcos de los estantes

### Para quitar y volver a colocar un estante/marco:

1. Quite el estante/marco inclinándolo por el frente y levantándolo fuera de los soportes del estante.
2. Vuelva a colocar el estante/marco guiando los ganchos posteriores del estante dentro de los soportes del estante. Inclíne el frente del estante hacia arriba hasta que los ganchos posteriores del estante caigan dentro de los soportes del estante. Verifique que el estante esté seguro en su lugar.

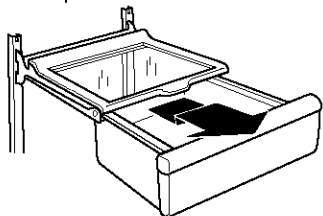


## Cajón para carnes frías

El cajón para carnes frías es muy conveniente para guardar pasas, nueces, comidas para untar y otros artículos pequeños a la temperatura normal del refrigerador.

### Para quitar y volver a colocar el cajón para carnes frías:

1. Quite el cajón de carnes frías deslizándolo hacia afuera hasta el tope. Levante el frente y deslice el cajón hacia afuera hasta que salga.
2. Vuelva a colocar el cajón de carnes frías deslizándolo hacia atrás pasando el tope.



## Cajón convertible para verduras/ carne, cajón para verduras y tapas

### Cajón para verduras y cajón convertible para verduras/ carne

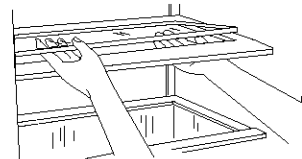
### Para quitar y volver a colocar los cajones

1. Deslice el cajón para verduras y el cajón para carne hasta el tope. Eleve el frente del cajón con una mano mientras sujeta la parte inferior con la otra mano y deslice el cajón hasta que salga.
2. Vuelva a colocar el cajón para verduras o el cajón para carne deslizándolo hacia atrás pasando el tope.

## Tapas del cajón para verduras o el cajón para verduras/ carne

### Para quitar y volver a colocar las tapas:

1. Quite los cajones para verduras o carne. Presione hacia arriba en el centro de la parte de vidrio del cajón para verduras hasta que se separe del marco de plástico. Sostenga el vidrio del cajón para verduras firmemente y con cuidado deslícelo hacia adelante para quitarlo.
2. Levante el marco de la tapa del cajón para verduras y quítelo. Repita los pasos para quitar la tapa del cajón para carne.
3. Vuelva a colocar la parte posterior del marco de la tapa del cajón para carne en los soportes o guías que se encuentran en las paredes laterales del refrigerador y baje o deslice el frente del marco de la tapa a su lugar.
4. Deslice la parte posterior de la pieza de vidrio en el marco de la tapa y baje el frente a su lugar. Repita los pasos para volver a colocar la tapa del cajón para verduras.



## Control de temperatura para el cajón convertible de verduras/carne

El cajón convertible de verduras/carne puede ajustarse de manera que enfríe correctamente la carne o las verduras. El aire dentro de la charola se enfría para prevenir 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): 28° - 32°F (-2° - 0°C).

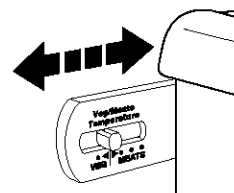
**IMPORTANTE:** Para mantener la frescura por más tiempo, antes de guardar siempre envuelva la carne en materiales que sean herméticos y a prueba de humedad. Siempre almacene la carne siguiendo las recomendaciones.

### Cómo ajustar el control

El control convertible viene ajustado de fábrica en la posición menos fría para carnes.

**Para cambiar el ajuste:** Mueva el control hacia la derecha (más frío) o hacia la izquierda (menos frío), según desee.

**Para guardar verduras:** Para guardar las verduras a la temperatura óptima (que debe ser más caliente que para la carne), mueva el control hasta el extremo izquierdo, a la posición VEG.



**IMPORTANTE:** Si los alimentos se empiezan a congelar, mueva el control hacia la izquierda (menos frío). Recuerde que debe esperar 24 horas entre ajustes. Si lo hace así, le da tiempo a la temperatura de los alimentos a que cambie.

## Guía para la conservación de carnes

Guarde la mayoría de las carnes en su envoltura original siempre y cuando sea hermética y a prueba de humedad. Vuelva a envolverlas si fuera necesario. Consulte el cuadro siguiente respecto a los períodos de conservación. Para guardar la carne por un tiempo más prolongado que los períodos indicados, congélela.

Pescado fresco o mariscos ..... el mismo día de su compra  
Pollo, carne de res molida,  
carnes varias (hígado, etc) ..... 1 - 2 días  
Carnes frías, filetes/asados ..... 3 - 5 días  
Carnes curadas ..... 7 - 10 días  
Sobras - Cubra las sobras con papel plástico, o papel de aluminio o guárdelas en recipientes de plástico con tapas herméticas.

## Control de humedad del cajón para verduras

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 (posición abierta) deja que el aire húmedo salga del cajón para verduras, y es el más adecuado para conservar las frutas y verduras con cáscara.

- Frutas: Lávelas, déjelas secar y guárdelas en el refrigerador en bolsas de plástico o en el cajón para verduras. No lave ni pele las moras sino en el momento de usarlas. Separe y guarde las moras en su recipiente original en el cajón para verduras, o guárdelas en una bolsa de papel cerrada sin apretar en un estante del refrigerador.
- Verduras con cáscaras: Colóquelas en bolsas de plástico o recipientes de plástico y guárdelas en el cajón para verduras.

HIGH (posición cerrada) mantiene el aire húmedo en el cajón para verduras, y es el más adecuado para conservar las verduras frescas de hoja.

- Verduras de hoja: Lávelas con agua fría, escúrralas y deshágase de las partes magulladas o amarillentas. Colóquelas en una bolsa de plástico o un recipiente de plástico y guárdelas en el cajón para verduras.

### Ubicación del control de humedad:

El control de humedad está ubicado en el cajón para verduras.

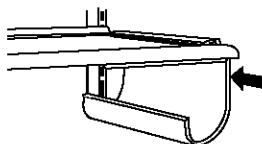


## Portabotellas

(en algunos modelos - Accesorio)

### Para quitar y volver a colocar el portabotellas:

1. Quite el portabotellas jalándolo directamente hacia afuera del estante.
2. Vuelva a colocar el portabotellas deslizándolo entre el estante y la pared del refrigerador.



## Recipiente utilitario

(Accesorio)

**NOTA:** Para almacenamiento a largo plazo, guarde los huevos en un recipiente con tapa o en su recipiente original en un estante interior.

# CARACTERÍSTICAS DEL CONGELADOR

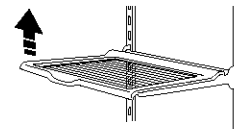
Su modelo podrá contar con algunas o todas estas características. Las características que pueden adquirirse por separado como accesorios vienen identificadas como "Accesorio". No todos los accesorios encajarán en todos los modelos. Si está interesado en adquirir uno de los accesorios, por favor llame al número gratuito que se encuentra en la portada o en la sección "Accesorios".

## Estante del congelador

(el número de estantes varía dependiendo del modelo)

### Para quitar y volver a colocar el estante:

1. Levante el estante y libérela de los soportes para quitarlo.
2. Vuelva a colocar el estante poniéndolo sobre los soportes. Asegúrese de que el estante esté seguro en su lugar.



### Guía para la conservación de alimentos congelados

Los períodos de conservación variarán según la calidad y tipo de alimentos, el tipo de embalaje o envoltura empleada (deberá ser hermético y a prueba de humedad), y la temperatura de conservación. Es normal que hayan cristales de hielo dentro de un paquete sellado. Esto simplemente indica que la humedad y el aire dentro del paquete se han condensado, creando cristales de hielo.

No coloque en el congelador más alimentos sin congelar de los que puedan congelarse en 24 horas (no más de 2 a 3 libras de alimentos por pie cúbico [907 a 1.350 g por L] de espacio en el congelador). Deje suficiente espacio en el congelador para la circulación de aire entre los paquetes. Tenga cuidado de dejar suficiente espacio para que la puerta pueda cerrarse herméticamente.

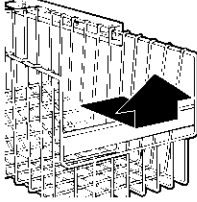
Para obtener más información respecto a la preparación de alimentos para su congelación, consulte una guía de congeladores o un buen libro de cocina.

## Canastilla o recipiente del congelador (recipiente de plástico en algunos modelos)

La canastilla o el recipiente del congelador se puede utilizar para guardar bolsas de frutas y verduras congeladas que pudieran caerse de los estantes del congelador.

**Para quitar y volver a colocar la canastilla o recipiente del congelador:**

1. Quite la canastilla o el recipiente deslizándola hasta el tope.
2. Levante el frente y deslícela hacia afuera totalmente.



3. Vuelva a colocar la canastilla o el recipiente en su lugar, colocándola en los rieles de guía de la pared lateral. Levante la parte frontal de la canastilla o el recipiente ligeramente al tiempo que la empuja hasta después de los topes.

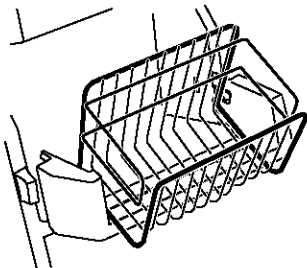
## CARACTERÍSTICAS DE LA PUERTA

Su modelo podrá contar con algunas o todas estas características. Las características que pueden adquirirse por separado como accesorios vienen identificadas como "Accesorio". No todos los accesorios encajarán en todos los modelos. Si está interesado en adquirir uno de los accesorios, por favor llame al número gratuito que se encuentra en la portada o en la sección "Accesorios".

### Depósito inclinable de la puerta del congelador (en algunos modelos)

**Para quitar y volver a colocar el depósito:**

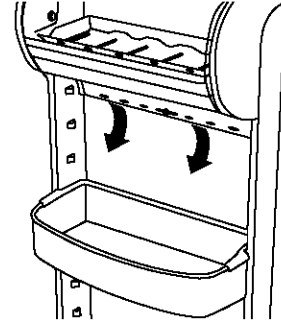
1. Quite el depósito jalando hacia afuera las lengüetas que se encuentran detrás de la canastilla para liberarla del revestimiento de la puerta.
2. Vuelva a colocar el depósito alineando las lengüetas con los botones laterales del revestimiento de la puerta. Encaje firmemente las lengüetas en los botones como se muestra.



## Depósito enfriador de la puerta (en algunos modelos)

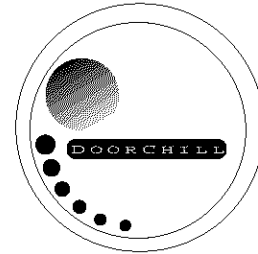
El aire fresco del congelador es dirigido directamente al depósito de la puerta por debajo de los orificios de ventilación.

**NOTA:** El compartimento de los productos lácteos y el estante para latas no son enfriados.



### Control del depósito enfriador de la puerta

El control del depósito enfriador de la puerta está situado del lado izquierdo del compartimento del refrigerador.



- Gire el control en el sentido de las manecillas del reloj (hacia la derecha) para disminuir el flujo de aire frío al depósito y hacerlo menos frío.
- Gire el control en el sentido contrario a las manecillas del reloj (hacia la izquierda) para aumentar el flujo de aire frío al depósito y hacerlo más frío.

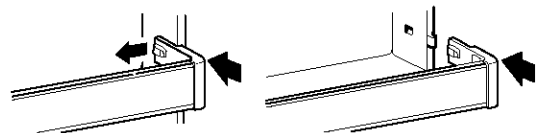
### Rieles de la puerta

Se pueden quitar los rieles de la puerta para facilitar la limpieza.

#### Rieles a presión de la puerta

**Para quitar y volver a colocar los rieles:**

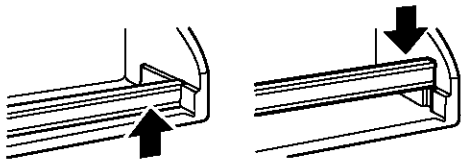
1. Quite los rieles empujando hacia adentro ligeramente en la parte frontal del soporte mientras jala hacia afuera la lengüeta interior. Repita estos pasos para el otro extremo del riel.
2. Vuelva a colocar los rieles alineando los extremos de los soportes con los botones que están en los costados del revestimiento de la puerta. Encaje a presión el soporte y las piezas del riel en las lengüetas que están encima del estante, tal como se ilustra.



## Rieles calzables de la puerta

### Para quitar y volver a colocar los rieles:

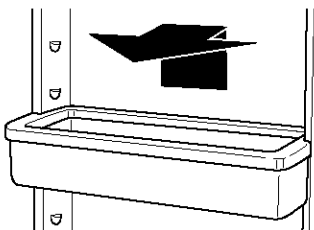
1. Quite los rieles jalando directamente hacia arriba cada extremo del riel.
2. Vuelva a colocar los rieles deslizando el riel del estante en las ranuras de la puerta y empujando el riel directamente hacia abajo hasta que se detenga.



## Recipientes de la puerta

### Para quitar y volver a colocar los recipientes:

1. Quite el recipiente levantándolo y jalándolo directamente hacia afuera.
2. Vuelva a colocar el recipiente deslizándolo hacia adentro sobre el soporte elegido y empujándolo hacia abajo hasta que se detenga.



# CUIDADO DE SU REFRIGERADOR

## Limpieza

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Explosión

Use un limpiador no inflamable.

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

Tanto la sección del refrigerador 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.

### Para limpiar su refrigerador:

1. Desenchufe el refrigerador o desconecte el suministro de energía.

2. Quite todas las partes desmontables del interior, tales como estantes, compartimientos para verduras, etc.
3. Lave a mano, enjuague y seque todas las partes desmontables y las superficies interiores meticulosamente. Use una esponja limpia o un paño suave y un detergente suave con agua tibia.

- 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 de la puerta o juntas. No use toallas de papel, estropajos para fregar u otros utensilios de limpieza ásperos. Estos pueden rayar o dañar los materiales.

- Para ayudar a eliminar olores, puede lavar las paredes interiores con una mezcla de agua tibia y bicarbonato de sodio (2 cucharadas en un cuarto de galón [26 g en 0,95 L] de agua).

4. Lave las superficies externas metálicas pintadas y de acero inoxidable con una esponja limpia o un paño suave y detergente suave con agua tibia. No use productos de limpieza abrasivos o ásperos. Seque meticulosamente con un paño suave. Para obtener una protección adicional contra daños a las superficies exteriores metálicas pintadas, aplique cera para electrodomésticos (o cera en pasta para autos) con un paño limpio y suave. No encere las partes de plástico.

**NOTA:** Para mantener como nuevo su refrigerador de acero inoxidable y para quitar marcas o rayaduras, es sugerible usar un limpiador de acero inoxidable aprobado por el fabricante.

**IMPORTANTE:** ¡Este limpiador es sólo para partes de acero inoxidable!

No permita que el limpiador para acero inoxidable entre en contacto con ninguna parte de plástico tales como las piezas decorativas, las tapas del despachador o las empaquetaduras de la puerta. Si se produce contacto accidental, limpie la pieza de plástico con una esponja y detergente suave en agua tibia. Seque meticulosamente con un paño suave. Para ordenar el limpiador, vea la sección "Accesorios".

5. Una limpieza rutinaria del condensador no es necesaria en ambientes normales de operación en el hogar. Si el ambiente contiene mucha grasa o polvo, 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 (vea "Rejilla de la base" o "Cómo quitar la puerta").
- 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.

6. Enchufe el refrigerador o reconecte el suministro de energía.

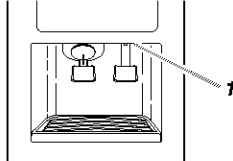
## Cómo cambiar los focos

**NOTA:** No todos los focos para aparatos electrodomésticos son adecuados para su refrigerador. Asegúrese de cambiar el foco con otro que sea del mismo tamaño y forma. La luz del despachador requiere de un foco de 10 Watts de uso pesado y las demás luces requieren un foco de 40 Watts para electrodomésticos. Puede conseguir los focos con su distribuidor.

1. Desenchufe el refrigerador o desconecte el suministro de energía.
2. Si se indica, quite la pantalla de la luz como se muestra.  
**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 vatiaje.
4. Si se indica, vuelva a colocar la pantalla como se muestra.
5. Enchufe el refrigerador o reconecte el suministro de energía.

### Luz del despachador

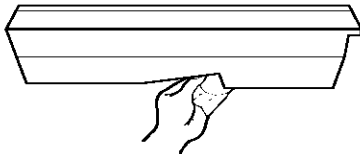
Quite y reemplace el foco del área del despachador.



1. Luz del despachador

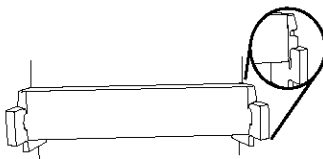
### Luz del panel de control del refrigerador

Quite y reemplace el foco que está detrás del panel de control del refrigerador.



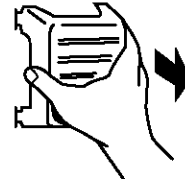
### Luz del cajón para verduras

- Si es necesario, quite el cajón superior para verduras frescas para tener acceso al protector de luz. Quite el protector de luz levantando los extremos hacia fuera de los soportes, como se muestra.
- Vuelva a colocar el protector de luz insertando los extremos en los soportes. Si es necesario, vuelva a colocar el cajón superior para verduras frescas.



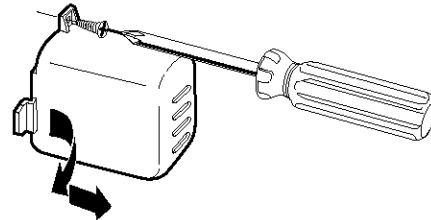
### Luz superior del congelador (en algunos modelos)

- Quite la pantalla de luz sujetándola por los lados y apretando hacia el centro y al mismo tiempo jalándola hacia adelante.
- Vuelva a colocar la pantalla de luz insertando las lengüetas en los orificios ranurados en el revestimiento interno del congelador. Empuje hasta que la pantalla encaje en su lugar.



### Luz inferior del congelador detrás de la canasta superior del congelador (en algunos modelos)

- Dependiendo del modelo, quite la canasta superior del congelador o el estante de la canasta superior del congelador. Quite la pantalla removiendo el tornillo Phillips ubicado en la parte superior de la pantalla. Cuidadosamente, rote la pantalla hasta que la lengüeta se pueda quitar con cuidado de la pared del congelador.
- Vuelva a colocar la pantalla insertando la lengüeta izquierda dentro de la pared del congelador. Alinee la lengüeta superior con el orificio para tornillo y coloque el tornillo.



## Cortes de corriente

Si no va a haber electricidad por 24 horas o menos, mantenga las dos puertas del refrigerador cerradas 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 su congelador. Esto mantendrá los alimentos congelados de dos a cuatro 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 afectarse. Si el alimento no está en buenas condiciones, descártelo.

---

## Cuidado durante las vacaciones y mudanzas

---

### Vacaciones

---

#### Si Ud. decide dejar el refrigerador funcionando mientras está ausente:

1. Use todos los artículos perecederos y congele el resto.
2. Si su refrigerador tiene fábrica de hielo automática:
  - Levante el brazo de control de alambre a la posición hacia arriba (OFF) o mueva el interruptor a la posición derecha (OFF).
  - Cierre el suministro de agua a la fábrica de hielo.
3. Vacíe el depósito de hielo.

#### Si Ud. decide apagar el refrigerador antes de irse:

1. Saque toda la comida del refrigerador.
  2. Si su refrigerador tiene fábrica de hielo automática:
    - Cierre el suministro de agua a la fábrica de hielo por lo menos un día antes.
    - Cuando el último lote de hielo caiga, levante el brazo de control de alambre a la posición hacia arriba (OFF) o mueva el interruptor a la posición derecha (OFF).
  3. Coloque el control del termostato (o control del refrigerador dependiendo del modelo) en la posición de apagado (OFF). Vea "Uso del (de los) control(es)".
  4. Limpie el refrigerador, pásele un trapo y séquelo bien.
  5. Fije bloques de goma o de madera con cinta adhesiva a ambas puertas para que queden abiertas y el aire circule. Esto evita que se formen olores y que crezcan hongos.
- 

### Mudanza

---

Si Ud. muda su refrigerador a una casa nueva, siga los siguientes pasos para prepararse para la mudanza.

1. Si su refrigerador 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 refrigerador.
  - Cuando el último lote de hielo caiga, levante el brazo de control de alambre a la posición hacia arriba (OFF) o mueva el interruptor a la posición derecha (OFF).
2. Saque toda la comida del refrigerador y empaque todos los alimentos congelados en hielo seco.
3. Vacíe el depósito de hielo.
4. Apague (OFF) el control del termostato (o el control del refrigerador, dependiendo del modelo). Vea "Uso del (de los) control(es)".
5. Desenchufe el refrigerador.
6. Vacíe el agua de la bandeja recolectora.
7. Limpie, pásele un trapo y seque bien.
8. Saque todas las partes desmontables, envuélvalas bien y asegúrelas con cinta adhesiva para que no se sacudan durante la mudanza.

9. Según el modelo, levante la parte delantera del refrigerador para que ruede con facilidad o atornille las patas niveladoras para no rayar el piso. Consulte la sección "Cierre de la puerta" o "Cierre y alineamiento de la puerta".
10. Sostenga las puertas cerradas y el cable pegado al gabinete del refrigerador con cinta adhesiva.

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

---

## LOCALIZACIÓN Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

Siga las sugerencias que aparecen a continuación para evitar el costo de una visita de servicio innecesaria.

---

### Su refrigerador no funciona

---

- **¿Está desconectado el cable eléctrico?** Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.
  - **¿Se quemó un fusible de la casa o se disparó un disyuntor?** Reemplace el fusible o reposicione el circuito.
  - **¿Está el control del refrigerador o del congelador en la posición apagado (OFF)?** Vea la sección "Uso de los controles".
  - **¿Se está descongelando el refrigerador?** En 30 minutos vuelva a revisar si el refrigerador está funcionando. Su refrigerador activa regularmente un ciclo de descongelación automática.
  - **¿No está enfriando el refrigerador?** Para modelos con controles digitales, gire la unidad a apagado (OFF) y luego a encendido (ON) para volver a fijarla. Vea la sección "Uso de los controles". Si aún así no puede corregir el problema, llame solicitando servicio.
- 

### Las luces no funcionan

---

- **¿Está desconectado el cable eléctrico?** Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.
  - **¿Está flojo un foco o se ha quemado?** Vea la sección "Cómo cambiar el(los) foco(s)".
- 

### Hay agua en la bandeja recolectora de agua

---

- **¿Se está descongelando el refrigerador?** El agua se evaporará. Es normal que caigan gotas de agua en la bandeja recolectora de agua.
- **¿Está más húmedo que lo normal?** Cuando esté húmedo, tenga en cuenta que el agua en la bandeja recolectora tardará más en evaporarse.

---

## Parece que el motor funciona excesivamente

---

- **¿Está la temperatura ambiente más caliente que lo normal?** En condiciones de calor, el motor funciona por periodos más largos. Cuando la temperatura ambiente es normal, el motor funciona entre 40% y 80% del tiempo. Si la habitación está caliente, puede funcionar por más tiempo.
- **¿Se acaba de agregar una gran cantidad de alimentos al refrigerador?** Agregar grandes cantidades de alimentos hace que se caliente el refrigerador. Es normal que el motor funcione por periodos más prolongados para volver a enfriar el refrigerador.
- **¿Se han abierto las puertas a menudo?** Cuando esto ocurre, el motor puede funcionar por periodos más largos. Para ahorrar energía, trate de sacar todo lo que necesita del refrigerador de una sola vez, mantenga los alimentos organizados y cierre la puerta inmediatamente después de sacarlos.
- **¿No se han ajustado los controles correctamente de acuerdo con las condiciones circundantes?** Vea la sección "Uso de los controles".
- **¿No están las puertas completamente cerradas?** Cierre las puertas con firmeza. Si no cierran completamente, vea "Las puertas no cierran completamente" más adelante en esta sección.
- **¿Están sucios los serpentines del condensador?** Esto impide la transferencia del aire y hace que el motor trabaje más. Limpie los serpentines del condensador. Vea la sección "Limpieza".
- **¿No están selladas por completo las empaquetaduras de la puerta?** Llame a una persona calificada o a un técnico.  
**NOTA:** Su nuevo refrigerador funcionará por periodos más largos que su refrigerador anterior debido al motor de alto rendimiento.

---

## El refrigerador parece hacer mucho ruido

---

- Los sonidos pueden ser normales para su refrigerador. Consulte la sección "Sonidos normales".

---

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

---

- **¿Se acaba de instalar la fábrica de hielo?** Deje transcurrir 72 horas para que la fábrica de hielo comience a producir hielo. Una vez que su refrigerador se ha enfriado, la fábrica de hielo debe empezar a producir de 70 a 120 cubos cada 24 horas.
- **¿Está la temperatura del congelador lo suficientemente fría para hacer hielo?** Espere 24 horas después de haber conectado la fábrica de hielo para que se produzca hielo. Vea la sección "Uso de los controles".
- **¿Está el brazo de control de alambre de la fábrica de hielo (en algunos modelos) en la posición apagado (OFF - brazo hacia arriba)?** Baje el brazo de control de alambre a la posición encendido (ON-brazo de control de alambre hacia abajo). Vea la sección "Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo".
- **¿Está el interruptor de la fábrica de hielo (en algunos modelos) en la posición apagado (OFF-hacia la derecha)?** Mueva el interruptor de la fábrica de hielo a la posición encendido (ON-hacia la izquierda). Vea la sección "Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo".

- **¿Está abierta la válvula de cierre de la tubería del agua al refrigerador?** Abra la válvula de agua. Vea la sección "Conexión del suministro de agua".
- **¿Tiene agua el molde de la fábrica de hielo o no se ha producido hielo?** Verifique si su refrigerador ha sido conectado al suministro de agua de su casa y si la válvula de cierre está abierta. Vea la sección "Conexión del suministro de agua".
- **¿Se trabó un cubo de hielo en el brazo eyector de la fábrica de hielo?** En los modelos con depósito de hielo interior, saque el hielo del brazo eyector con un utensilio de plástico. En modelos con balde de hielo ubicado en la puerta del congelador, puede tener acceso a la fábrica de hielo oprimiendo la puerta del sensor de hielo que se encuentra en el lado izquierdo superior del interior del congelador. Mientras oprime la puerta del sensor, eleve la puerta de servicio de la fábrica de hielo y quite el hielo del brazo eyector con un utensilio de plástico. Vea la sección "Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo".
- **¿Se acaba de sacar una gran cantidad de hielo?** Deje transcurrir 24 horas para que la fábrica de hielo se restablezca.
- **¿Se han ajustado correctamente los controles?** Vea la sección "Uso de los controles".
- **¿Tiene un filtro de agua instalado en el refrigerador?** Este filtro puede estar obstruido o haberse instalado incorrectamente. Primero revise las instrucciones de instalación del filtro para asegurarse de que el filtro fue instalado correctamente y no está obstruido. Si la instalación es correcta y no hay obstrucciones, llame a una persona calificada o a un técnico.  
**NOTA:** Si el problema no se debe a ninguna de las alternativas indicadas, puede haber un problema en la tubería de agua. Llame solicitando servicio.

---

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

---

- **¿Son nuevas las conexiones de plomería, produciendo un hielo descolorido o de mal sabor?** Deseche los primeros lotes de hielo.
- **¿Se han guardado los cubos de hielo por mucho tiempo?** Tire los cubos de hielo viejos y obtenga un nuevo lote.
- **¿Se necesita limpiar el congelador y el depósito o balde de hielo?** Vea la sección "Limpieza" o "Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo".
- **¿Se han envuelto debidamente los alimentos en el congelador o el refrigerador?** Use empaques herméticos contra humedad para ayudar a prevenir transferencia de olores en la comida almacenada.
- **¿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 refrigerador?** Un descoloramiento o un color gris del hielo indican que el sistema de filtrado de agua necesita enjuagarse más. Haga correr más agua a través del despachador de agua para enjuagar el sistema de filtrado de agua con mayor cuidado (inicialmente, de 2 a 3 galones [8-12 L] o por 6 ó 7 minutos). Deseche el hielo descolorido.

---

## El despachador de hielo no funciona debidamente

---

- **¿Está cerrada completamente la puerta del congelador?** Cierre la puerta con firmeza. Si no se cierra completamente, vea “Las puertas no cierran completamente” más adelante en esta sección.
- **¿Se ha instalado correctamente el depósito o el balde de hielo?** En modelos con depósito de hielo interior, empuje el depósito de hielo completamente hasta el fondo. En modelos con balde de hielo ubicado en la puerta del congelador, el balde debe estar nivelado. Quite y vuelva a colocar el balde en la puerta asegurándose de que esté debidamente alineado y que encaje firmemente en su lugar. Vea la sección “Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo”.
- **¿Se ha agregado hielo incorrecto en el depósito o balde?** Use únicamente el hielo producido por su fábrica de hielo actual. Si ha introducido otro tipo de hielo, saque todos los cubos y revise que no se haya atascado ninguno en el conducto de salida.
- **¿Se ha congelado el hielo en el depósito o balde?** Agite el depósito o el balde para que se separen los cubos. Si no se separan, vacíe el depósito o balde y deje transcurrir 24 horas para que se vuelva a llenar de hielo.
- **¿Se ha derretido el hielo alrededor del espiral metálico en el balde de hielo?** Descarte los cubos de hielo y limpie bien el balde. Deje transcurrir 24 horas para que se vuelva a llenar de hielo. No trate de quitar el hielo derretido con un objeto afilado. Puede dañar el balde.
- **¿Hay hielo atascado en el conducto de salida?** Quite el hielo del conducto de salida con un utensilio de plástico. No use ningún objeto afilado para quitar el hielo. Puede dañar la unidad.
- **¿El despachador de hielo se atasca mientras vierte el hielo “picado”?** Detenga el despachador de hielo. Cambie el botón de hielo de “picado” a “en cubos”. Oprima el brazo del despachador de hielo con un vaso resistente. Si despacha el hielo en cubos correctamente, oprima el botón para hielo “picado” y comience a despachar de nuevo. Consulte la sección “Despachadores de agua y hielo”.
- **¿Hay hielo en el balde?** Vea “La fábrica de hielo no produce hielo” anteriormente en esta sección.
- **¿Se ha mantenido el brazo del despachador oprimido por mucho tiempo?** Suelte el brazo del despachador. Cuando el brazo se mantiene oprimido mucho tiempo, se interrumpe la distribución de hielo. Espere tres minutos para que el motor del despachador se reposicione antes de usarlo de nuevo. Es mejor sacar grandes cantidades de hielo directamente del depósito o balde de hielo, no del despachador.

---

## El balde de hielo es difícil de sacar

---

- **¿Es difícil sacar el balde de hielo (en algunos modelos)?** Para modelos dotados de balde de hielo ubicado en la puerta del congelador, seleccione hielo “en cubos”. Usando un vaso resistente, oprima y suelte con rapidez el brazo del despachador de hielo. Abra la puerta del congelador, oprima el botón interruptor que está en el balde de hielo y levántelo. Consulte la sección “Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo”.

---

## El despachador de agua no funciona debidamente

---

- **¿No se ha llenado el sistema de agua?** El sistema de agua debe llenarse la primera vez que se usa. Use un recipiente resistente para oprimir la barra del despachador de agua hasta que el agua comience a salir. Limpie el sistema de agua distribuyendo y desechando de 2 a 3 galones (de 8 a 12 L) de agua. La limpieza del sistema tomará aproximadamente de 6 a 7 minutos y ayudará a despejar el aire de la línea. En algunas casas se podrá requerir limpieza adicional. Vea la sección “Despachadores de agua y hielo”.
- **¿La válvula de cierre de agua no está abierta o la tubería del agua no está conectada al suministro?** Verifique si la válvula de cierre del agua está abierta y el suministro de agua está conectado al refrigerador. Vea la sección “Conexión del suministro de agua”.
- **¿Está la válvula de cierre del agua atascada o no fue instalada correctamente?** Consulte “Conexión del suministro de agua”. Si el problema no es atascamiento o mala instalación, solicite servicio o llame a un plomero.
- **¿Hay un estrechamiento en la tubería de agua de la casa?** Si encuentra o sospecha que hay un estrechamiento en la tubería del agua, solicite servicio.
- **¿Tiene un filtro de agua instalado en el refrigerador?** Este filtro puede estar obstruido o haberse instalado incorrectamente. Primero revise las instrucciones de instalación del filtro para asegurarse de que el filtro fue instalado correctamente y no está obstruido. Si la instalación es correcta y no hay obstrucciones, solicite servicio.

---

## Hay filtración de agua o hielo en el despachador

---

- **¿No se deja el vaso el tiempo suficiente debajo del despachador de hielo, haciendo que se derrame el hielo?** Sostenga el recipiente debajo del conducto de hielo dos o tres segundos después de soltar la palanca del despachador. Puede despachar agua o hielo durante este tiempo.
- **¿Se ha atascado un cubo de hielo en el conducto y mantiene abierta la escotilla?** Quite el cubo.
- **¿Tiene un filtro de agua instalado en el refrigerador?** El sistema de filtrado de agua pudiera tener aire en las líneas, lo que ocasionaría que gotee el agua. Se puede eliminar el aire de las líneas con enjuagues adicionales. El uso normal del despachador debería eliminar el aire de las líneas en un periodo de 24 a 72 horas.

---

## El flujo de agua del despachador disminuye considerablemente

---

- **¿Tiene un filtro de agua instalado en el refrigerador?** Este filtro puede estar lleno o incorrectamente instalado. Saque el cartucho del filtro de agua (vea la sección “Sistema de filtración de agua”.) Ponga a funcionar el despachador. Si el flujo de agua aumenta notablemente, cambie el filtro.



---

### El agua del despachador no está lo suficientemente fría

---

- **¿Ha instalado recientemente su refrigerador?** Deje transcurrir 24 horas para que el refrigerador se enfríe completamente.
- **¿Se ha despachado recientemente una gran cantidad de agua?** Deje transcurrir 24 horas para que el agua se enfríe completamente.
- **¿No se ha usado el despachador de agua recientemente?** Puede ser que el primer vaso de agua no esté frío. Descarte el agua del primer vaso.

---

### El divisor entre los dos compartimientos está caliente

---

- Probablemente el calor se debe al funcionamiento normal del control automático de humedad exterior. Si sigue teniendo problemas, solicite servicio.

---

### La temperatura está demasiado caliente

---

- **¿Están bloqueados los orificios de ventilación en cualquiera de los compartimientos?** Esto impide la circulación del aire frío del congelador al refrigerador. Saque todos los objetos que bloquean los orificios de ventilación. Vea la ubicación de estos orificios en la sección "Cómo asegurar la debida circulación del aire".
- **¿Se abre(n) la(s) puerta(s) con frecuencia?** El refrigerador se calienta cuando esto ocurre. Mantenga el refrigerador frío sacando todo lo que necesita del refrigerador de una sola vez, manteniendo los alimentos organizados de manera que sea fácil encontrarlos y cerrando la puerta inmediatamente después de sacarlos.
- **¿Se acaba de agregar una gran cantidad de alimentos al refrigerador o al congelador?** Agregar grandes cantidades de alimentos calienta el refrigerador. Pueden transcurrir varias horas para que el refrigerador recupere su temperatura normal.
- **¿Se han ajustado los controles correctamente de acuerdo a las condiciones circundantes?** Vea la sección "Uso de los controles".
- **¿No está enfriando el refrigerador?** Para modelos con controles digitales, gire la unidad a apagado (OFF) y luego a encendido (ON) para volver a fijarla. Vea la sección "Uso de los controles". Si aún así no puede corregir el problema, llame solicitando servicio.

---

### Hay acumulación de humedad en el interior

---

- **¿Están bloqueados los orificios de ventilación en el refrigerador?** Saque todos los objetos que bloquean los orificios de ventilación. Vea la ubicación de los orificios en la sección "Cómo asegurar la debida circulación del aire".
- **¿Se abre(n) la(s) puerta(s) con frecuencia?** Evite la acumulación de humedad sacando todo lo que necesita del refrigerador de una sola vez, manteniendo los alimentos organizados y cerrando la puerta inmediatamente después de sacarlos.
- **¿Está húmeda la habitación?** Es normal que se acumule humedad dentro del refrigerador cuando el aire exterior está húmedo.

- **¿Se han envuelto correctamente los alimentos?** Verifique que todos los alimentos estén bien envueltos. Seque los recipientes húmedos antes de colocarlos en el refrigerador.
- **¿Se han ajustado los controles correctamente de acuerdo a las condiciones circundantes?** Vea la sección "Uso de los controles".
- **¿Se ha completado un ciclo de descongelación automática?** Es normal que se formen gotitas cuando éste se descongela automáticamente.

---

### Las puertas no se cierran completamente

---

- **¿Hay paquetes de comida que impiden que se cierre la puerta?** Ordene los recipientes de manera que queden más juntos y ocupen menos espacio.
- **¿Está el depósito o el balde de hielo mal colocado?** En modelos con depósito de hielo interior, empuje el depósito de hielo hasta el fondo. Si el depósito de hielo no llega hasta el fondo, puede ser que no esté derecho. Sáquelo y vuelva a empujarlo. En modelos con balde de hielo ubicado en la puerta del congelador, el balde debe estar nivelado. Para quitar el balde, oprima el botón para liberar el balde que se encuentra del lado derecho del mismo y levante directamente hacia arriba. Vuelva a colocar el balde en la puerta asegurándose de que esté debidamente alineado y que encaje firmemente en su lugar. Vea la sección "Fábrica de hielo y depósito/balde de hielo".
- **¿Están las bandejas, parrillas, depósitos o canastillas mal colocados?** Coloque la tapa del cajón de verduras y todas las bandejas, parrillas, depósitos y canastillas en la posición correcta. Para más información, vea la sección "Cajón convertible para verduras/carne, cajón para verduras y tapas".
- **¿Están las empaquetaduras pegajosas?** Limpie las empaquetaduras de acuerdo con las instrucciones en la sección "Limpieza".
- **¿Se balancea el refrigerador o no está nivelado?** Nivele el refrigerador. Vea la sección "Como cerrar la puerta".
- **¿Se desmontaron las puertas durante la instalación de la unidad y no se volvieron a instalar correctamente?** Quite y vuelva a colocar las puertas de acuerdo con la sección "Cómo quitar la puerta" en algunos modelos, o llame a un técnico de servicio calificado.

---

### Es difícil abrir las puertas

---

- **¿Están las empaquetaduras sucias o pegajosas?** Limpie las empaquetaduras de acuerdo con las instrucciones en la sección "Limpieza".

---

### Solución de problemas para computadoras (algunos modelos)

---

Vea el "Guía para usuarios de computadora y software" para información sobre su sistema de computadora.

# CONTRATOS DE PROTECCIÓN

En los EE.UU.

## Contratos Maestros de Protección

¡Felicitaciones por su inteligente adquisición! Su nuevo electrodoméstico Kenmore® ha sido diseñado y fabricado para brindarle años de funcionamiento confiable. Pero al igual que todos los productos, puede necesitar mantenimiento preventivo o reparación de vez en cuando. Es allí donde el Contrato Maestro de Protección puede ahorrarle dinero e inconvenientes.

*Adquiera un Contrato Maestro de Protección hoy y protéjase contra molestias y gastos inesperados.*

El Contrato Maestro de Protección también ayuda a prolongar la vida de su nuevo artefacto. He aquí lo que se incluye en el Contrato:

- ✓ **Servicio Experto** por nuestros 12.000 especialistas en reparación competentes
- ✓ **Servicio ilimitado y gratuito** para repuestos y mano de obra en todas las reparaciones protegidas por el contrato
- ✓ **Garantía "sin disgustos"** - reemplazo de su producto protegido si ocurren cuatro o más fallas del producto en el transcurso de doce meses
- ✓ **Reemplazo del producto** si su producto protegido no puede ser reparado
- ✓ **Revisión Anual de Mantenimiento Preventivo** a solicitud suya - sin costo adicional
- ✓ **Ayuda rápida por teléfono** - asistencia por teléfono a cargo de un técnico de Sears para productos que deban ser reparados en su hogar, además de un horario de reparación conveniente
- ✓ **Protección de sobrevoltaje** contra daños eléctricos debido a fluctuaciones de electricidad
- ✓ **Reembolso de la renta** si la reparación de su producto protegido tarda más de lo prometido

Una vez adquirido el Contrato, tan sólo tiene que llamar para fijar la visita de servicio técnico. Usted puede llamar a cualquier hora, de día o de noche, o fijar una visita técnica en Internet.

Sears cuenta con un equipo de más de 12.000 especialistas en reparación competentes, quienes tienen a disposición más de 4,5 millones de repuestos y accesorios de calidad. Ése es el tipo de profesionalismo con el que usted puede contar para ayudarle a prolongar la vida de su nuevo artefacto por muchos años más. ¡Adquiera hoy su Contrato Maestro de Protección!

**Se aplican algunas limitaciones y exclusiones. Para obtener precios e información adicional, llame al 1-888-784-6427.**

## Servicio de Instalación de Sears

Para la instalación profesional de artefactos electrodomésticos, arbridores de puertas de garaje, calentadores de agua y otros artículos importantes de la casa, en los EE.UU. llame al **1-800-4-MY-HOME®**.

En Canadá

## Contratos de mantenimiento

Su compra adquiere un nuevo valor ya que usted puede confiar en Sears HomeCentral® para obtener servicio de reparación. Con más de 2.400 especialistas capacitados en reparaciones y acceso a más de 900.000 piezas de repuesto y accesorios, contamos con las herramientas, piezas, conocimiento y la destreza para asegurarnos de respaldar nuestra promesa de que: Reparamos lo que vendemos.

Su electrodoméstico Kenmore® está diseñado, fabricado y sometido a prueba para proporcionarle años de funcionamiento confiable. No obstante, cualquier electrodoméstico moderno puede necesitar servicio técnico de vez en cuando. El contrato de mantenimiento Sears le ofrece un programa de servicio excepcional, a un precio accesible.

## El contrato de mantenimiento Sears

- Garantiza el servicio técnico del mañana a precios de hoy.
- Elimina las facturas de reparación producidas por el uso normal y el desgaste.
- Cubre las visitas de servicio no técnicas y educativas.
- Proporciona una revisión anual de mantenimiento preventivo a solicitud suya, para asegurarse de que su electrodoméstico está en condiciones apropiadas de funcionamiento.

**Se aplican ciertas restricciones. Para obtener información referente a los Contratos de mantenimiento de Sears Home Central®, llame al 1-800-361-6665.**

Accesorios

## Refacciones

Para pedir el limpiador de acero inoxidable o filtros de repuesto, llame al **1-800-4-MY-HOME®** y pida el número de pieza apropiado que se enlista abajo o póngase en contacto con su distribuidor autorizado Kenmore.

### Limpiador de Acero Inoxidable:

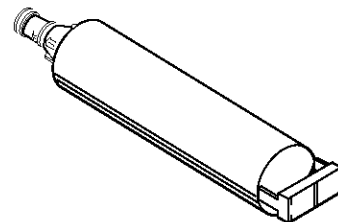
Pieza No. D22 M40083 R

### Cartuchos del sistema de la filtración de agua de rejilla de la base:

**NOTA: No usar con agua que no sea microbiológicamente segura o 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 de quistes:

Pieza No. 9908 (WF-NLC240V y WF-LC400V)



# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sistema de filtración de agua de la rejilla de la base Modelo WF-NLC240V/NLC240V Capacidad de 240 galones (908 litros)



Comprobado y certificado por NSF International, según la norma 42 ANSI/NSF para reducción de cloro, sabor y olor, Clase de partículas I\*; y bajo la norma 53 ANSI/NSF para la reducción de plomo, mercurio, atrazina, benceno, toxafeno, paradiclorobenceno, 2, 4-D, quistes, turbidez y asbestos.

Este sistema ha sido comprobado según la norma ANSI/NSF 42/53 para la reducción de las sustancias citadas a continuación. La concentración de las sustancias indicadas en agua entrando al sistema fue reducida a una concentración menor o igual al límite permitido para agua saliendo del sistema, tal como se especifica en la norma ANSI/NSF 42/53.

Reducción de sustancias Efectos estéticos	Requisitos de reducción de NSF	Promedio influente	Concentración en el agua a tratar	Máximo efluente	Promedio efluente	% Mínimo reducción	Promedio % reducción	Número de prueba NSF
Cloro, sabor/olor Clase de partículas I*	≥50% ≥85%	2,0 mg/L 5.366.667/mL	2,0 mg/L ± 10% Por lo menos 10.000 partículas/mL	0,06 mg/L 4.100/mL**	0,05 mg/L 2.300/mL	97,1% 99,3%	97,5% 99,9%	507173-02 507175-02
Reducción de contaminantes	Requisitos de reducción de NSF	Promedio influente	Concentración en el agua a tratar	Máximo efluente	Promedio efluente	% Mínimo reducción	Promedio % reducción	Número de prueba NSF
Plomo: @ pH 6,5 Plomo: @ pH 8,5	0,01 mg/L 0,01 mg/L	0,16 mg/L*** 0,15 mg/L***	0,15 mg/L ± 10% 0,15 mg/L ± 10%	0,001 mg/L 0,001 mg/L	0,001 mg/L 0,001 mg/L	99,35% 99,31%	99,35% 99,31%	507601-01 507602-01
Mercurio: @ pH 6,5 Mercurio: @ pH 8,5	0,002 mg/L 0,002 mg/L	0,0061 mg/L 0,0057 mg/L	0,006 mg/L ± 10% 0,006 mg/L ± 10%	0,0004 mg/L 0,0008 mg/L	0,0002 mg/L 0,00051 mg/L	93,5% 85,8%	96,7% 91,2%	507603-02 507604-02
Benceno	0,005 mg/L	0,0138 mg/L	0,015 ± 10%	0,0005 mg/L	0,0005 mg/L	96,3%	96,3%	507183-02
Paradiclorobenceno	0,075 mg/L	0,220 mg/L	0,225 ± 10%	0,0005 mg/L	0,0005 mg/L	99,7%	99,7%	507186-02
Toxafeno	0,003 mg/L	0,014 mg/L	0,015 ± 10%	0,0014 mg/L	0,001 mg/L	90,0%	92,9%	507185-02
Atrazina	0,003 mg/L	0,009 mg/L	0,009 mg/L ± 10%	0,0013 mg/L	0,00036 mg/L	85,6%	95,9%	507181-02
2, 4-D	0,07 mg/L	0,197 mg/L	0,215 ± 10%	0,058 mg/L	0,0137 mg/L	70,6%	93,06%	507180-02
Asbestos	99%	26 x 10 <sup>7</sup>	10 <sup>7</sup> a 10 <sup>8</sup> fibras/L****	0,18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	0,18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	99,93%	99,93%	507178-02
Quistes***** Turbidez	99,95% 0,5 NTU	111.000/mL 11,08 NTU	50.000/L min. 11 ± 1 NTU	1 mg/L 0,13 NTU	1 mg/L 0,078 NTU	99,99% 98,8%	99,99% 99,3%	507187-02 507751-02

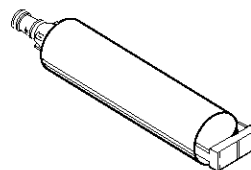
Parámetros de la prueba: pH = 7,5 ± 0,5 si no se indica lo contrario. Flujo = 0,5 gpm (1,9 Lpm). Presión = 60 lbs./pulg.<sup>2</sup> (413,7 kPa) Temp. = 63°F (17,2°C).

- Es esencial que los requerimientos de operación, mantenimiento y reemplazo del filtro se lleven a cabo para que este producto se desempeñe tal como se ofrece en la publicidad.
- **Modelo WF-NLC240V** Cambie los cartuchos por lo menos cada 6 a 9 meses. Use el cartucho de repuesto NLC240V, pieza N° 9908. El precio sugerido de venta al por menor durante 2003 es de \$39,95 EE.UU./\$49,95 Canadá. Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
- El producto es para uso con agua fría únicamente.
- No usar con agua que no sea microbiológicamente segura o 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.
- Favor de ver la portada o la sección "Accesorios" para obtener el nombre, dirección y número telefónico del fabricante.

- Favor de ver la sección "Garantía" para verificar la garantía limitada del fabricante.

### Pautas de aplicación/Parámetros para el suministro de agua

Suministro de agua	Municipal o de pozo
Presión del agua	30 - 120 lbs./pulg. <sup>2</sup> (207 - 827 kPa)
Temperatura del agua	33° - 100°F (0,6° - 37,8° C)
Flujo nominal de servicio	0,5 gpm (1,9 L/min.) @ 60 lbs./pulg. <sup>2</sup>



\*Tamaño de las partículas clase I: >0,5 a <1 um

\*\*El requisito de prueba es de cuando menos 100.000 partículas/ml de Polvo Fino de prueba AC.

\*\*\*Estos contaminantes no se encuentran necesariamente en su suministro de agua. El desempeño puede variar dependiendo de las condiciones del agua local.

\*\*\*\*Fibras mayores de 10 um de longitud

\*\*\*\*\*Basado en la filtración de quistes de *Cryptosporidium parvum*

® NSF es una marca registrada de NSF International.

## Sistema de filtración de agua de la rejilla de la base Modelo WF-LC400V/LC400V Capacidad de 400 galones (1514 litros)



Comprobado y certificado por NSF International, según la norma 42 ANSI/NSF para reducción de cloro, sabor y olor, Clase de partículas I\*; y bajo la norma 53 ANSI/NSF para la reducción de plomo, mercurio, atrazina, benceno, toxafeno, paradiclorobenceno, 2, 4-D, quistes, turbidez y asbestos.

Este sistema ha sido comprobado según la norma ANSI/NSF 42/53 para la reducción de las sustancias citadas a continuación. La concentración de las sustancias indicadas en agua entrando al sistema fue reducida a una concentración menor o igual al límite permitido para agua saliendo del sistema, tal como se especifica en la norma ANSI/NSF 42/53.

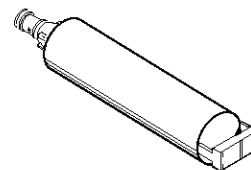
Reducción de sustancias Efectos estéticos	Requisitos de reducción de NSF	Promedio influente	Concentración en el agua a tratar	Máximo efluente	Promedio efluente	% Mínimo reducción	Promedio % reducción	Número de prueba NSF
Cloro, sabor/olor Clase de partículas I*	≥50% ≥85%	2,1 mg/L 5.366.667/mL	2,0 mg/L ± 10% Por lo menos 10.000 partículas/mL	0,06 mg/L 4.100/mL**	0,05 mg/L 2.300/mL	97,1% 99,3%	97,6% 99,9%	507173-02 507175-02
Reducción de contaminantes	Requisitos de reducción de NSF	Promedio influente	Concentración en el agua a tratar	Máximo efluente	Promedio efluente	% Mínimo reducción	Promedio % reducción	Número de prueba NSF
Plomo: @ pH 6,5 Plomo: @ pH 8,5	0,01mg/L 0,01mg/L	0,16 mg/L*** 0,15 mg/L***	0,15 mg/L ± 10% 0,15 mg/L ± 10%	0,001 mg/L 0,001 mg/L	0,001 mg/L 0,001 mg/L	99,3% 99,2%	99,35% 99,31%	507601-01 507602-01
Mercurio: @ pH 6,5 Mercurio: @ pH 8,5	0,002 mg/L 0,002 mg/L	0,0061 mg/L 0,0057 mg/L	0,006 mg/L ± 10% 0,006 mg/L ± 10%	0,0004 mg/L 0,0008 mg/L	0,0003 mg/L 0,00051 mg/L	93,5% 85,8%	96,7% 91,2%	507603-02 507604-02
Benceno	0,005 mg/L	0,0138 mg/L	0,015 ± 10%	0,0005 mg/L	0,005 mg/L	96,3%	96,3%	507183-02
Paradiclorobenceno	0,075 mg/L	0,220 mg/L	0,225 ± 10%	0,0005 mg/L	0,0005 mg/L	99,7%	99,7%	507186-02
Toxafeno	0,003 mg/L	0,014 mg/L	0,015 ± 10%	0,0014 mg/L	0,001 mg/L	90%	92,96%	507185-02
Atrazina	0,003 mg/L	0,009 mg/L	0,009 mg/L ± 10%	0,0013 mg/L	0,00036 mg/L	85,6%	85,6%	507181-02
2, 4-D	0,07 mg/L	0,197 mg/L	0,215 ± 10%	0,058 mg/L	0,0137 mg/L	70,6%	93,06%	507180-02
Asbestos	99%	26 x 10 <sup>7</sup>	10 <sup>7</sup> a 10 <sup>8</sup> fibras/L****	0,18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	0,18 x 10 <sup>7</sup> mg/L	99,93	99,93%	507178-02
Quistes***** Turbidez	99,95% 0,5 NTU	111.000/mL 11,08 NTU	50.000/L min. 11 ± 1 NTU	1 mg/L 0,13 NTU	1 mg/L 0,078 NTU	99,99% 98,8%	99,99% 99,3%	507187-02 507751-02

Parámetros de la prueba: pH = 7,5 ± 0,5 si no se indica lo contrario. Flujo= 0,5 gpm (1,9 Lpm). Presión = 60 lbs./pulg.<sup>2</sup> (413,7 kPa)  
Temp. = 63°F (17,2°C).

- Es esencial que los requerimientos de operación, mantenimiento y reemplazo del filtro se lleven a cabo para que este producto se desempeñe tal como se ofrece en la publicidad.
- **Modelo WF-LC400V** El sistema de control del filtro mide la cantidad de agua que pasa a través del filtro y le avisa que debe reemplazarlo. Cuando se ha usado el 90% de la duración nominal del filtro, la luz indicadora del filtro cambia de verde a amarillo. Cuando se ha usado 100% de la duración nominal del filtro, la luz indicadora del filtro cambia de amarillo a rojo y se le recomienda reemplazar el filtro. Use el cartucho de repuesto LC400V, pieza N° 9908. El precio sugerido de venta al por menor durante 2003 es de \$39,95 EE.UU./\$49,95 Canadá. Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
- El producto es para uso con agua fría únicamente.
- No usar con agua que no sea microbiológicamente segura o 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.
- Favor de ver la portada o la sección "Accesorios" para obtener el nombre, dirección y número telefónico del fabricante.
- Favor de ver la sección "Garantía" para verificar la garantía limitada del fabricante.

### Pautas de aplicación/Parámetros para el suministro de agua

Suministro de agua	Municipal o de pozo
Presión del agua	30 - 120 lbs./pulg. <sup>2</sup> (207 - 827 kPa)
Temperatura del agua	33° - 100°F (0,6° - 37,8° C)
Flujo nominal de servicio	0,5 gpm (1,9 L/min.) @ 60 lbs./pulg. <sup>2</sup>



\*Tamaño de las partículas clase I: >0,5 a <1 um

\*\*El requisito de prueba es de cuando menos 100.000 partículas/ml de Polvo Fino de prueba AC.

\*\*\*Estos contaminantes no se encuentran necesariamente en su suministro de agua. El desempeño puede variar dependiendo de las condiciones del agua local.

\*\*\*\*Fibras mayores de 10 um de longitud

\*\*\*\*\*Basado en la filtración de quistes de *Cryptosporidium parvum*

® NSF es una marca registrada de NSF International.

# Get it fixed, at your home or ours!

## Your Home

For repair – **in your home** – of **all** major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, **no matter who made it, no matter who sold it!**

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

**1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**

Call anytime, day or night (U.S.A. and Canada)

[www.sears.com](http://www.sears.com)      [www.sears.ca](http://www.sears.ca)

## Our Home

For repair of carry-in items like vacuums, lawn equipment, and electronics, call or go on-line for the location of your nearest **Sears Parts & Repair Center.**

**1-800-488-1222**

Call anytime, day or night (U.S.A. only)

[www.sears.com](http://www.sears.com)

To purchase a protection agreement (U.S.A.) or maintenance agreement (Canada) on a product serviced by Sears:

**1-800-827-6655** (U.S.A.)

**1-800-361-6665** (Canada)

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas:

**1-888-SU-HOGAR<sup>SM</sup>**

(1-888-784-6427)

Au Canada pour service en français:

**1-800-LE-FOYER<sup>MC</sup>**

(1-800-533-6937)

[www.sears.ca](http://www.sears.ca)

# SEARS