



**USE AND CARE GUIDE
GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN
MANUAL DE USO Y MANEJO**



ENGLISH
FRANÇAIS
ESPAÑOL

**16' TO 18' NO-FROST
TOP FREEZER REFRIGERATOR
RÉFRIGÉRATEUR-CONGÉLATEUR
SANS GIVRE DE 453 À 510 DM³ (16 PI À 18 PI³)
REFRIGERADORES QUE NO HACEN
ESCARCHA DE 453 A 510 dm³ (16 A 18 pies³)**

2180402 Rev. A

8/95

Table of Contents

	Page		Page
A Note to You	1	Using the ice cube trays	10
Refrigerator Safety	2	Using the optional automatic ice maker	10
Parts and Features	3	Attaching the ice maker to a water supply	11
Before Using Your Refrigerator	5	Removing the base grille	13
Using Your Refrigerator	6	Changing the light bulbs	13
Setting the controls	6	Understanding the sounds you may hear	14
Changing the control settings	6	Saving energy	14
Removing the drop-in door trim	7	Reversing the door swing	14
Removing the snap-on door trim	7	Caring for Your Refrigerator	15
Adjusting the refrigerator shelves	7	Food Storage Guide	17
Removing the meat drawer and cover	8	Troubleshooting	18
Removing the crispers and crisper cover	8	Requesting Assistance or Service	19
Adjusting the crisper cover track	9	Warranties	21-22
Adjusting the freezer shelf	9		

A Note to You

Thank you for buying a WHIRLPOOL* appliance.

Because your life is getting busier and more complicated, WHIRLPOOL Refrigerators are easy to use, save time, and help you manage your home better. To ensure you enjoy years of trouble-free operation, we developed this Use and Care Guide. It contains valuable information about how to operate and maintain your appliance properly and safely. Please read it carefully. Also, please complete and mail the Ownership Registration Card provided with your appliance. This card helps us notify you about any new information on your appliance.

Please record your model's information.

Whenever you call to request service on your appliance, you need to know your complete model number and serial number. You can find this information on the model and serial number label (see diagram on page 3 for location of label).

Please also record the purchase date of your appliance and your dealer's name, address, and telephone number.

Model Number _____

Serial Number _____

Purchase Date _____

Dealer Name _____

Dealer Phone _____

Keep this book and the sales slip together in a safe place for future reference.

Our Consumer Assistance Center number is toll-free from anywhere in the U.S.A. 24 hours a day.

1-800-253-1301

Refrigerator Safety

Your safety is important to us.

This guide contains statements under warning symbols. Please pay special attention to these symbols and follow any instructions given. Here is a brief explanation of the use of the warning symbol.

WARNING

This symbol alerts you to such dangers as fire, electrical shock, burns, and personal injury.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING

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

- Read all instructions before using the refrigerator.
- Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned refrigerators are still dangerous ... even if they will "just sit in the garage a few days."

If you are getting rid of your old refrigerator, do it safely. Please read the enclosed safety booklet from the Association of Home Appliance Manufacturers. Help prevent accidents.

- Never allow children to operate, play with, or crawl inside the refrigerator.
- Never clean refrigerator parts with flammable fluids. The fumes can create a fire hazard or explosion.

• FOR YOUR SAFETY •

DO NOT STORE OR USE GASOLINE OR OTHER FLAMMABLE VAPORS AND LIQUIDS IN THE VICINITY OF THIS OR ANY OTHER APPLIANCE. THE FUMES CAN CREATE A FIRE HAZARD OR EXPLOSION.

– SAVE THESE INSTRUCTIONS –

Help us help you

Please:

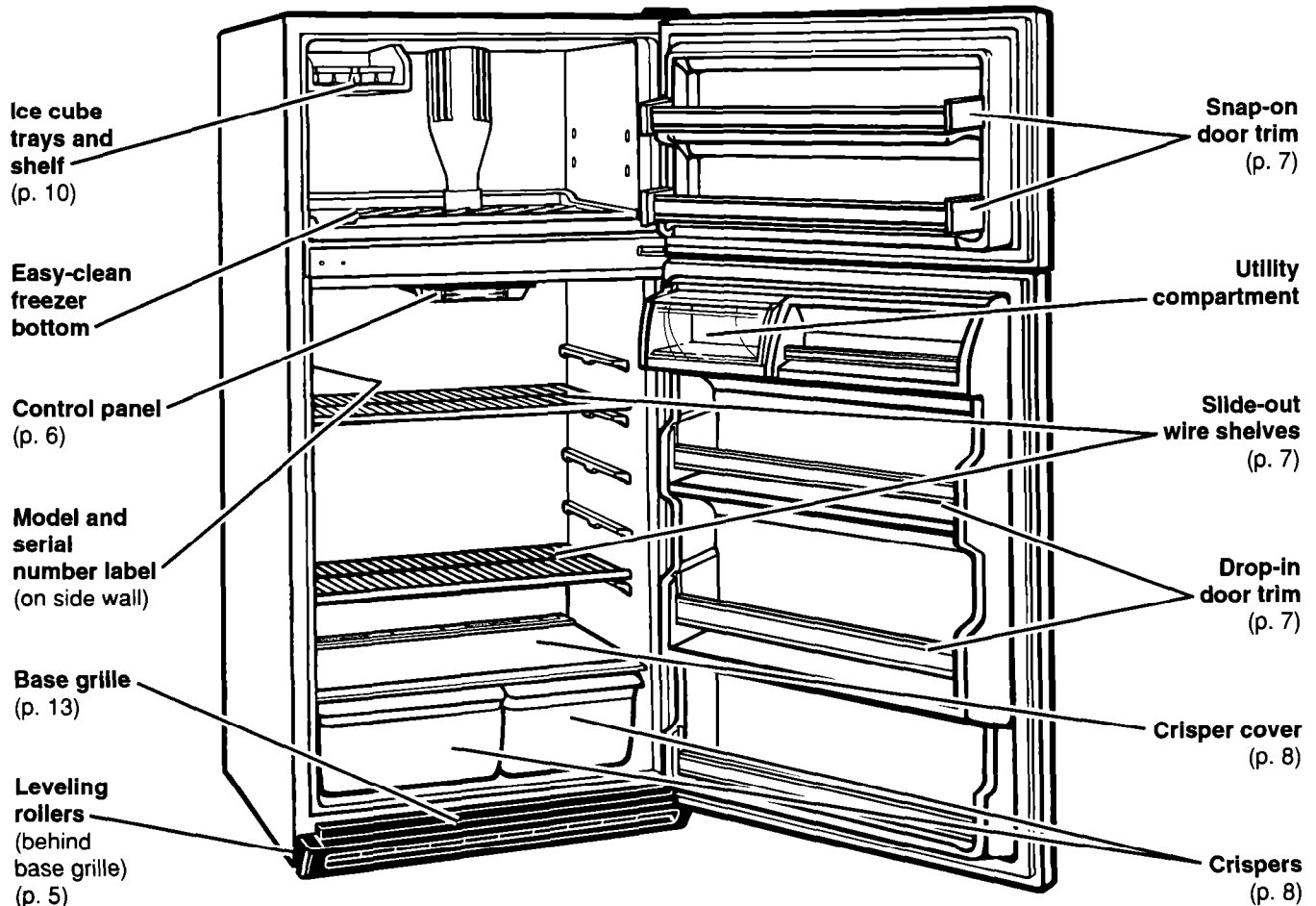
- Install and level the refrigerator on a floor that will hold the weight and in an area suitable for its size and use.
- Do not install the refrigerator near an oven, radiator, or other heat source.
- Do not use the refrigerator in an area where the room temperature will fall below 55°F (13°C).
- Keep the refrigerator out of the weather.
- Connect the refrigerator only to the proper kind of outlet, with the correct electrical supply and grounding. (Refer to the Electrical Requirements and Grounding Instructions Sheet.)
- Do not load the refrigerator with food before it has time to get properly cold.
- Use the refrigerator only for the uses described in this manual.
- Properly maintain the refrigerator.
- Be sure the refrigerator is not used by anyone unable to operate it properly.

Parts and Features

This section contains captioned illustrations of your appliance. Use them to become familiar with where all parts and features are located and what they look like. Page references are included for your convenience.

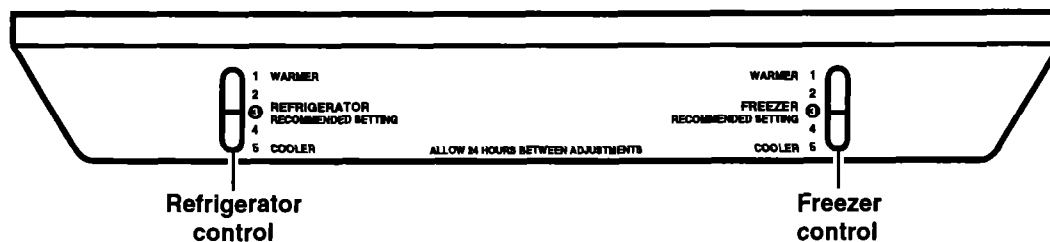
NOTE: The model you have purchased may have all or some of the parts and features shown and they may not match the illustration exactly. This manual covers several models.

Style 1



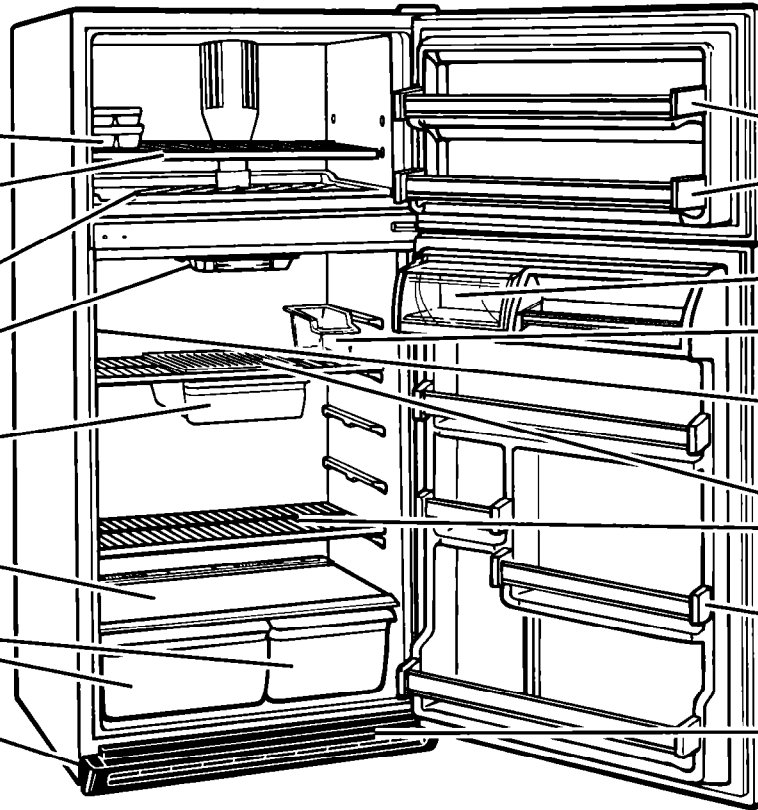
Control panel

(all models)



Style 2

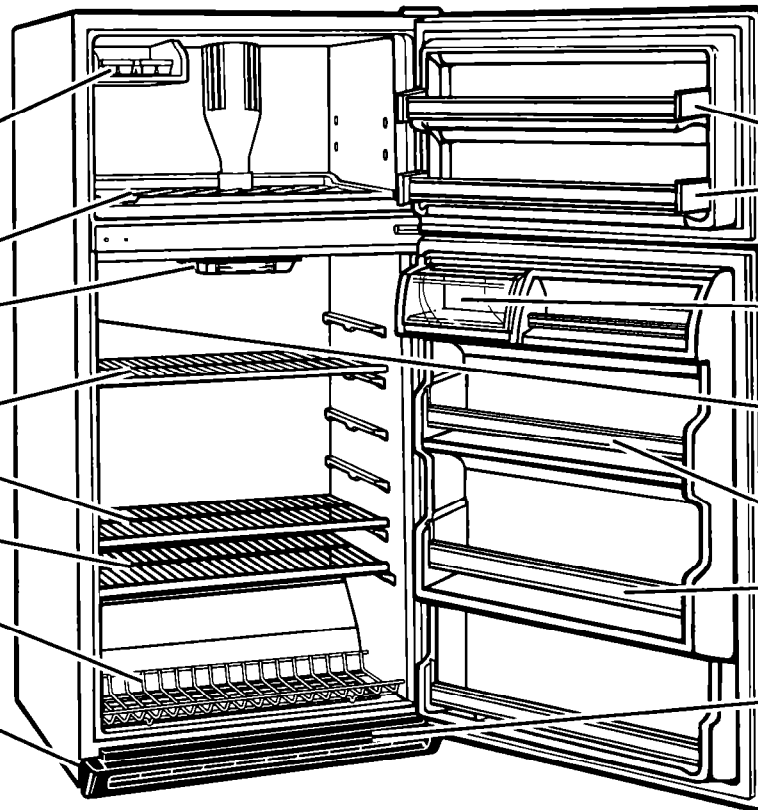
- Ice cube trays (p. 10)
- Freezer shelf (p. 9)
- Easy-clean freezer bottom
- Control panel (p. 6)
- Meat drawer (p. 8)
- Crisper cover (p. 8)
- Crispers (p. 8)
- Leveling rollers (behind base grille) (p. 5)



- Snap-on door trim (p. 7)
- Utility compartment
- Egg bin
- Model and serial number label (on side wall)
- Slide-out wire shelves (p. 7)
- Snap-on door trim (p. 7)
- Base grille (p. 13)

Style 3

- Ice cube trays and shelf (p. 10)
- Easy-clean freezer bottom
- Control panel (p. 6)
- Slide-out wire shelves (p. 7)
- Trivet cover
- Wire trivet
- Leveling rollers (behind base grille) (p. 5)



- Snap-on door trim (p. 7)
- Utility compartment
- Model and serial number label (on side wall)
- Drop-In door trim (p. 7)
- Base grille (p. 13)

Before Using Your Refrigerator

It is important to prepare your refrigerator for use. This section tells you how to clean it, connect it to a power source, install it, and level it.

Cleaning your refrigerator

Removing packaging materials

Remove tape and any inside labels (except the model and serial number label) before using the refrigerator.

To remove any remaining tape or label glue:

- Rub briskly with thumb.

OR

- Apply liquid hand-dishwashing detergent to area before removing glue as described above. Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners. These can damage the material. See "Important Safety Instructions" on page 2.

NOTE: Do not remove any permanent instruction labels inside your refrigerator. Do not remove the Tech Sheet fastened under the refrigerator at the front.

Cleaning it before use

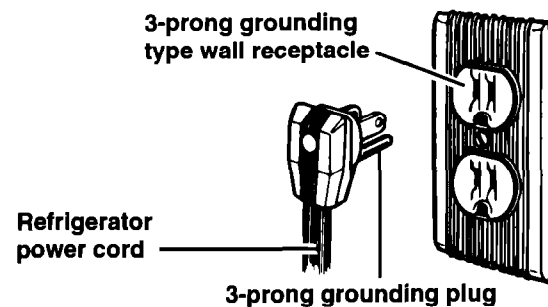
After removing all packaging materials, clean your refrigerator before using it, if necessary. See cleaning instructions on page 15.



Plugging it in

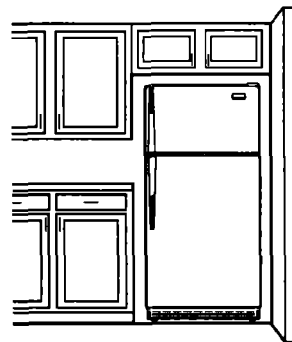
Recommended Grounding Method

A 115 Volt, 60 Hz., AC only 15 or 20 ampere fused and properly grounded electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only this appliance be provided. Use a receptacle which cannot be turned off with a switch or pull chain. Do not use an extension cord. See Electrical Requirements and Grounding Instructions Sheet in your Literature Package.



Installing it properly

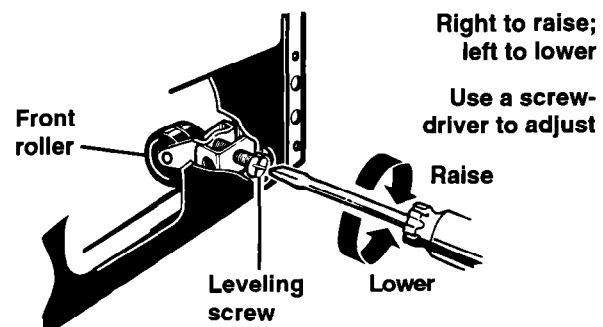
1. Allow ½ inch (1.25 cm) space on each side and at the top of the refrigerator for ease of installation.
2. If the hinge side of the refrigerator is to be against a wall, you might want to leave extra space so the door can be opened wider.
3. The refrigerator can be flush against the back wall.



Leveling it

Your refrigerator has two front leveling screws – one on the right and one on the left. To adjust one or both of these, follow the directions below.

1. Remove base grille. (See page 13.)
2. To raise front, turn screw clockwise.
3. To lower front, turn screw counterclockwise.
4. Check with level.
5. Replace base grille. (See page 13.)



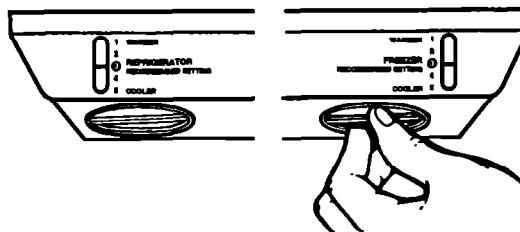
Using Your Refrigerator

To obtain the best possible results from your refrigerator, it is important that you operate it properly. This section tells you how to set the controls, remove and adjust the features in your refrigerator, and how to save energy.

Setting the controls

Controls for the refrigerator and freezer are in the refrigerator. When you plug in the refrigerator for the first time:

1. **Set the Refrigerator Control to 3 (Recommended Setting).** Refrigerator Control settings range from 1 (warmest) to 5 (coldest).
2. **Set the Freezer Control to 3 (Recommended Setting).** Freezer Control settings range from 1 (warmest) to 5 (coldest).



Give the refrigerator time to cool down completely before adding food. This may take several hours. The settings indicated above should be correct for normal household refrigerator usage. The controls are set correctly when milk or juice is as cold as you like and when ice cream is firm. If you need to adjust these settings, see "Changing the control settings" below.

Changing the control settings

If you need to adjust temperatures in refrigerator or freezer, use the settings listed in the chart below as a guide. If you have any questions, call our Consumer Assistance Center number, 1-800-253-1301, from anywhere in the U.S.A.

- Adjust the Refrigerator Control first.
- Wait at least 24 hours between adjustments.
- Then adjust the Freezer Control if needed.

CONDITION:	REASON:	RECOMMENDED SETTINGS:	
		Refrigerator	Freezer
Refrigerator section too warm	<ul style="list-style-type: none"> • Door opened often • Large amount of food added • Room temperature too warm 	4	2
Freezer section too warm	<ul style="list-style-type: none"> • Door opened often • Large amount of food added • Very cold room temperature (can't cycle often enough) 	3	4
Refrigerator section too cold	<ul style="list-style-type: none"> • Controls not set correctly for your conditions 	2	4
Ice not made fast enough	<ul style="list-style-type: none"> • Heavy ice usage • Very cold room temperature (can't cycle often enough) 	4	4
Both sections too warm	<ul style="list-style-type: none"> • Door opened often • Large amount of food added • Very warm or very cold room temperatures 	4	4

Removing the drop-in door trim (on some models)

To remove the trim piece:

1. Remove all items from the shelf.
2. Pull straight up on the trim piece at each end.



To replace the trim piece:

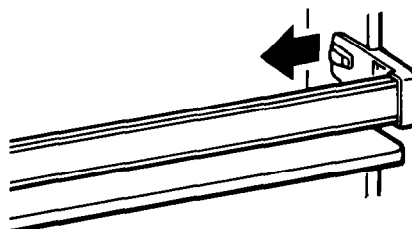
1. Locate each end of the trim piece above the trim pocket opening.
2. Push the trim piece straight down until it stops.
3. Replace items on the shelf.



Removing the snap-on door trim

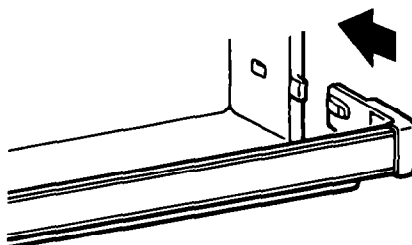
To remove the trim piece:

1. Remove all items from the shelf.
2. Pull out on the inside tab at each end.
3. Lift trim piece straight out.



To replace the trim piece:

1. Line up ends of the trim piece with the button on the door liner wall.
2. Push trim piece straight back until it snaps securely into place.
3. Replace items on the shelf.



Adjusting the refrigerator shelves

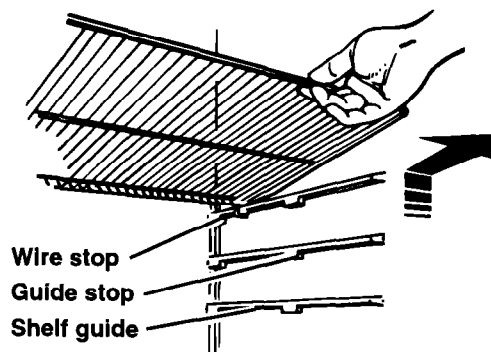
Adjust refrigerator shelves to match the way you use your refrigerator.

To remove the shelves:

1. Remove all items from the shelf.
2. Slide shelf straight out to the stop.
3. Lift the front slightly.
4. Slide shelf out the rest of the way.

To replace the shelves:

1. Fit back of shelf on top of guide with wire stops on the bottom of the guide.
2. Lift the front.
3. Slide shelf in until it clears all stops.



Removing the meat drawer and cover

(on some models)

Remove the meat drawer and cover for easier cleaning.

To remove the meat drawer:

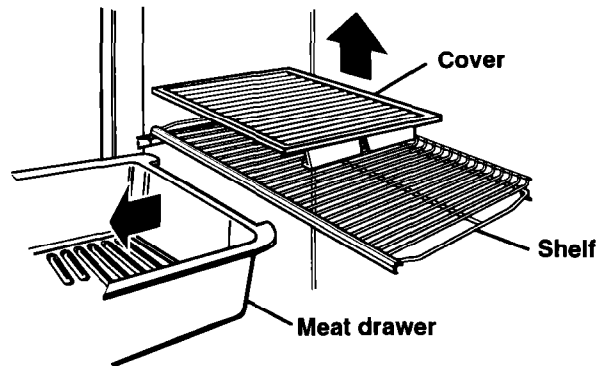
1. Slide meat drawer out to the stop.
2. Lift the front of the meat drawer.
3. Slide meat drawer out the rest of the way.
4. Replace in reverse order.

To remove the cover:

1. Remove meat drawer.
2. Push cover back to release the rear of the cover from the shelf.
3. Tilt cover up at the front.
4. Pull cover forward and out.

To replace the cover:

1. Fit notches and rear edge of cover over rear and center crossbars on the shelf.
2. Lower cover into place.
3. Replace the meat drawer.



Remove meat drawer before cover.

Removing the crispers and crisper cover

(on some models)

For your convenience, one crisper is slightly larger than the other. This allows you to store celery and other longer items in a crisper.

To remove the crispers:

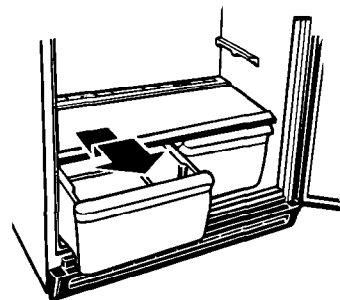
1. Slide crisper straight out to the stop.
2. Lift the front.
3. Slide out the rest of the way.
4. Replace in reverse order.

To remove the cover:

1. Push up the cover insert from the bottom, then slide out with both hands.
2. Lift front of cover frame.
3. Lift cover frame up and out.

To replace the cover:

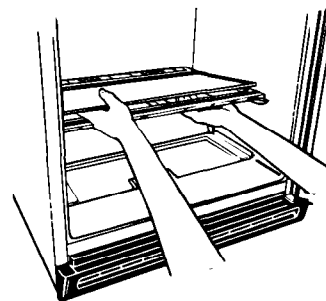
1. Fit back of cover frame into notch supports on back wall of refrigerator, then lower the front into place.
2. Slide back of cover insert into place, then lower the front.



Pull out to the stop, lift the front, and pull again.

Remove the cover insert. Lift the cover front, then the back.

NOTE: If cover insert is glass, handle it with care. It could be heavy.



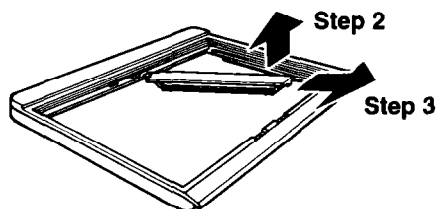
Adjusting the crisper cover track

(on some models)

For your convenience, one crisper is larger than the other, and your crisper cover has an adjustable track so you can switch positions of the crispers. This allows you to store celery and other longer items in a crisper. You can adjust the cover track with the cover in the refrigerator by removing the crispers and the cover insert.

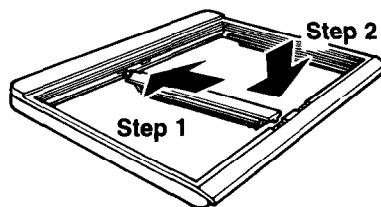
To remove the center track:

1. Push up cover insert from bottom, then slide out with both hands.
2. Gently pull up on front end of track.
3. Pull rear end of track out of opening in cover.



To replace the center track:

1. Insert rear end of track (with hole) into opening in cover.
2. Lower front end of track into slot.
3. Make sure rear end of track snaps into place on underside of cover.



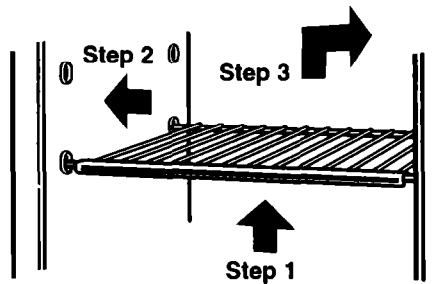
Adjusting the freezer shelf

(on some models)

Adjust the freezer shelf to match the way you use your freezer.

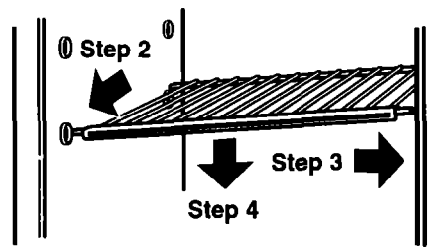
To remove the shelf:

1. Lift entire shelf slightly.
2. Move shelf all the way to one side.
3. Tilt other side up and out of shelf support cups.
4. Pull shelf up and out.



To replace the shelf:

1. Tilt the shelf and insert into freezer compartment.
2. Insert one end of the shelf all the way into the center of the shelf support cups.
3. Lower other end of shelf and insert into the shelf support cups.
4. Lower shelf into place.



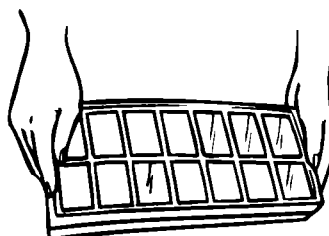
NOTE: The shelf should lower slightly and lock into place. If the shelf does not appear sturdy, make sure both ends of the shelf are inserted into the shelf support cups.

Using the ice cube trays

If cubes are not used, they may shrink. The moving cold air starts a slow evaporation. The longer you store cubes, the smaller they get.

To remove ice:

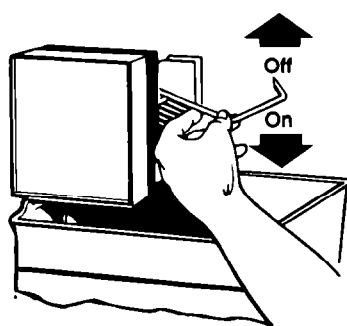
1. Hold tray at both ends.
2. Twist slightly.



Using the optional automatic ice maker

If your refrigerator has an automatic ice maker, or if you plan to add one later (contact the dealer for ice maker kit number), here are a few things you should know.

- The ON/OFF lever is a wire signal arm.
 - DOWN to make ice automatically
 - UP to shut off the ice maker
- **IMPORTANT:** Do not turn ice maker on until you connect it to the water supply.
- If you remove the ice bin, raise the signal arm to shut off the ice maker. When you replace the bin, push it in all the way and lower the ice maker signal arm to the ON position.
- It is normal for ice crescents to be attached by a corner. They break apart easily.
- The ice maker will not operate until the freezer is cold enough to make ice. This can take overnight.
- If ice is not being made fast enough and more ice is needed, turn the Refrigerator Control toward a higher number. Wait a day and, if necessary, turn the Freezer Control toward 5.
- Good water quality is important for good ice quality. Try to avoid connecting the ice maker to a softened water supply. Water softener chemicals (such as salt from a malfunctioning softener) can damage the ice maker mold and lead to poor ice quality. If you cannot avoid a softened water supply, make sure the water softener is operating properly and is well maintained.



UP
to stop
ice maker.

DOWN
to start
ice maker.

Solving common ice maker problems

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE/SOLUTION
Ice crescents attached at corners	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal. They break apart easily. Shake bin occasionally to keep cubes separated.
Ice maker will not operate or ice is not made fast enough	<ul style="list-style-type: none"> • ON/OFF lever is in the OFF (up) position. Lower lever to the ON (down) position. • Freezer is not cold enough. Adjust temperature controls and wait 24 hours. (See "Changing the control settings" on page 6.)
Off-taste or odor in ice	<ul style="list-style-type: none"> • New plumbing connections can cause discolored or off-flavored ice. Discard the first few batches of ice. • Cubes are stored too long. Throw them away and make a new supply. • Food is not wrapped properly. See page 17. • Freezer and ice bin need to be cleaned. See page 15. • Water may contain minerals (such as sulfur). A filter may be required to remove them.

Attaching the ice maker to a water supply

Read all directions carefully before you begin.

⚠ WARNING

Electrical Shock Hazard

Disconnect electrical supply to refrigerator before installing.

Electrical drill must be grounded before drilling holes in water line.

Failure to do so could result in death, electrical shock, or serious injury.

IMPORTANT:

- It may take up to 24 hours for your ice maker to begin producing ice.
- If operating the refrigerator before installing the water connection, turn ice maker to the OFF position to prevent operation without water.
- All installations must be in accordance with local plumbing code requirements.

IMPORTANT:

- Use copper tubing only and check for leaks.
- Install ice maker tubing in areas where temperatures are above freezing.

Tools required:

- Standard screwdriver
- 7/16-inch and 1/2-inch open-end wrenches or two adjustable wrenches
- 1/4-inch nut driver
- 1/4-inch drill bit
- Hand drill or electric drill (properly grounded)

NOTE: Your appliance dealer has a kit available with a 1/4-inch saddle type shut-off valve, a union, and copper tubing. Before purchasing, make sure a saddle type valve complies with your local plumbing codes. Do not use piercing type or 3/16-inch saddle valve which reduces water flow and clogs more easily.

Cold water supply

The ice maker water valve contains a flow washer which is used as a water pressure regulator. The ice maker needs to be connected to a cold water line with water pressure limitations of 20-120 psi. If a problem occurs, call your utility company.

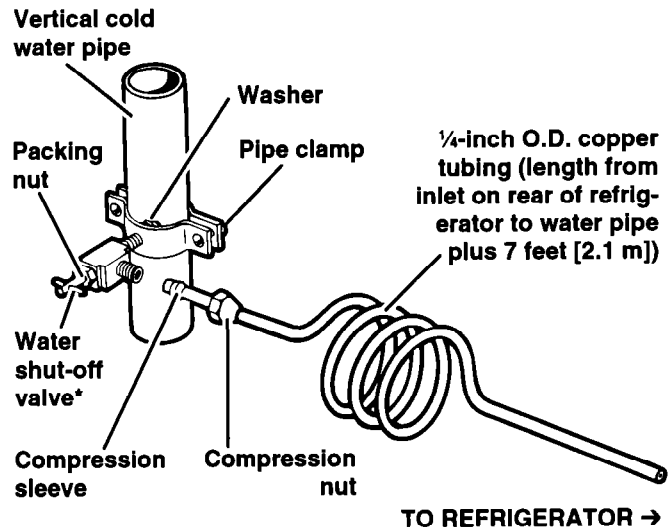
**INSTALLATION IS NOT WARRANTED
BY REFRIGERATOR OR ICE MAKER
MANUFACTURER.**

Connecting to water line

1. Find a 1/2-inch to 1 1/4-inch vertical COLD water pipe near the refrigerator.

NOTE: Horizontal pipe will work, but the following precaution must be taken: Drill on the top side of the pipe, not the bottom. This will help keep water away from the drill. This also keeps normal sediment from collecting in the valve.

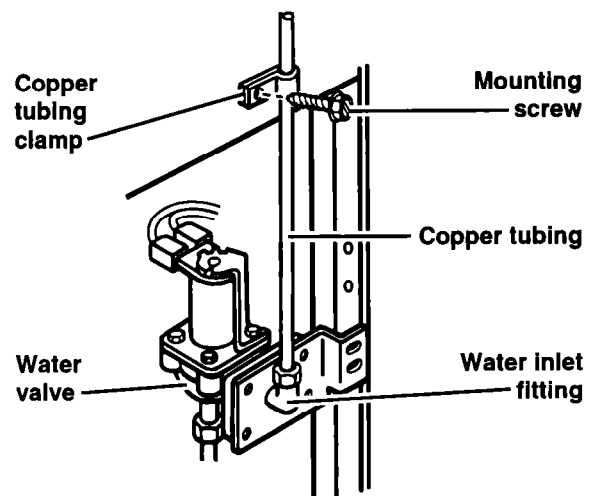
2. Measure from connection on rear of refrigerator to water pipe. Add 7 feet (2.1 m) to allow for moving refrigerator for cleaning. This is the length of 1/4-inch O.D. copper tubing you will need for the job (length from connection to water pipe PLUS 7 feet [2.1 m]). Be sure both ends of copper tubing are cut square.
3. Turn OFF main water supply. Turn ON nearest faucet long enough to clear line of water.
4. Using a grounded drill, drill a 1/4-inch hole on the cold water pipe you have selected.
5. Fasten shut-off valve to cold water pipe with pipe clamp. Be sure outlet end is solidly in the 1/4-inch drilled hole in the water pipe and that washer is under the pipe clamp. Tighten 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, especially if soft (coiled) copper tubing is used. Now you are ready to connect the copper tubing.
6. Slip compression sleeve and compression nut on copper tubing as shown in diagram. Insert end of tubing into outlet end squarely as far as it will go. Screw compression nut onto outlet end with adjustable wrench. Do not overtighten. Turn ON main water supply and flush out tubing until water is clear. Turn OFF shut-off valve on the water pipe. Coil copper tubing.



*Controls water supply

Connecting to refrigerator

1. (On kit models, assemble water valve to refrigerator per kit instructions.) Route the copper tubing through the tube clamp provided as shown at right. Connect the 1/4-inch copper tube from the shut-off valve to the water valve at the lower, left rear of cabinet. Remove tape label from valve inlet and insert tubing until it bottoms out (approximately 1/2 inch). Tighten nut by hand as much as possible; then turn the nut an additional 1/2 turn using a wrench. Do not overtighten.
2. Turn shut-off valve ON. CHECK FOR LEAKS. TIGHTEN ANY CONNECTIONS (INCLUDING CONNECTIONS AT THE VALVE) OR NUTS THAT LEAK.
3. The ice maker is equipped with a built-in water strainer. If local water conditions require periodic cleaning or a well is your source of water supply, a second water strainer should be installed in the 1/4-inch water line. Obtain a water strainer from your nearest appliance dealer. Install at either tube connection.
4. Reconnect electrical supply to refrigerator.

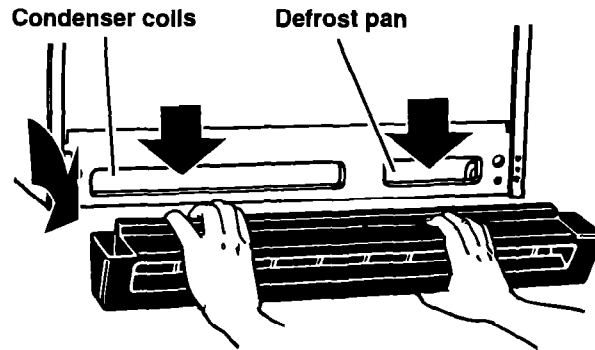


Removing the base grille

To remove the base grille:

1. Open the refrigerator door.
2. Grasp the grille with both hands.
3. Push down on the top edge of the grille to release the top clips.
4. Tilt the grille toward you to release the bottom clips.
5. Pull grille away from the refrigerator.

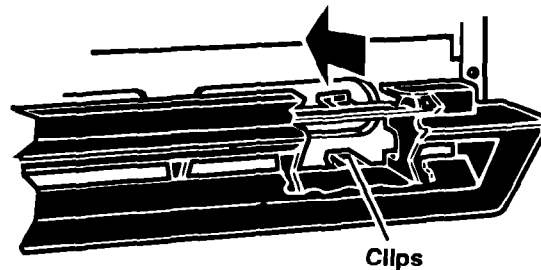
NOTE: Do not remove the Tech Sheet fastened behind the grille.



To replace the base grille:

1. Line up the edges of the grille with the outside edges of the cabinet.
2. Roll the grille toward you.
3. Place lower clips in the openings in the metal panel.
4. Roll the grille toward the cabinet until the top clips snap into place.
5. Close the refrigerator door.

See cleaning instructions for defrost pan and condenser coils on page 15.



Changing the light bulbs

⚠ WARNING

Electrical Shock Hazard

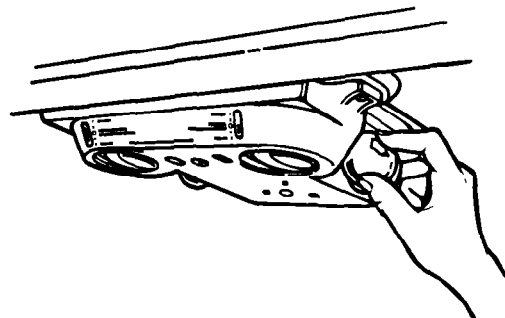
Before removing a light bulb or removing a light shield for cleaning, either unplug the refrigerator or disconnect the electricity leading to it at the main power supply.

Failure to do so could result in electrical shock.

To change refrigerator light:

1. Disconnect refrigerator from power supply.
2. Reach behind Control Panel to remove bulb.
3. Replace with a 40-watt appliance bulb.
4. Reconnect refrigerator to power supply.

NOTE: Not all appliance bulbs will fit your refrigerator. Be sure to replace a bulb with one of the same size and shape.



Understanding the sounds you may hear

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

Slight hum, soft hiss

You may hear the refrigerator's fan motor and moving air.

Clicking or snapping sounds

The thermostat makes a definite click when the refrigerator stops running. It also makes a sound when the refrigerator starts. The defrost timer will click when the defrost cycle starts.

Water sounds

When the refrigerator stops running, you may hear gurgling in the tubing for a few minutes after it stops. You may also hear defrost water running into the defrost water pan.

Ice maker sounds

- trickling water
- thud (clatter of ice)

You may hear buzzing (from the water valve), trickling water, and the clatter of ice dumped into the bin.

Running sounds

Your refrigerator has a high-efficiency compressor and motor. It will run longer than older designs. It may even seem to run most of the time.

Saving energy

You can help your refrigerator use less electricity.

- Check door gaskets for a tight seal. Level the cabinet to be sure of a good seal.
- Clean the condenser coils regularly.
- Open the door as few times as possible. Think about what you need before you open the door. Get everything out at one time. Keep food organized so you won't have to search for what you want. Close door as soon as food is removed.

- Go ahead and fill up the refrigerator, but don't overcrowd it so air movement is blocked.
- It is a waste of electricity to set the refrigerator and freezer to temperatures colder than they need to be. If ice cream is firm in the freezer and drinks are as cold as your family likes them, that's cold enough.
- Make sure your refrigerator is not next to a heat source such as a range, water heater, furnace, radiator, or in direct sunlight.

Reversing the door swing

The doors on your refrigerator are reversible. If you need to reverse the door swing, refer to the instruction sheet included with your refrigerator.

Caring for Your Refrigerator

Your refrigerator is built to give you many years of dependable service. However, there are a few things you can do to help extend its product life. This section tells you how to clean your refrigerator and what to do when going on vacation, moving, or during a power outage.

Cleaning your refrigerator



Both the refrigerator and freezer sections defrost automatically. However, clean both about once a month to help prevent odors from building up. Wipe up spills right away. To clean your refrigerator, unplug it, take out all removable parts, and clean the refrigerator according to the following directions.

⚠ WARNING

Personal Injury Hazard

Refrigeration system tubes are near the defrost pan and can become hot. Remove and install defrost pan carefully.

Failure to do so could result in personal injury.

PART	WHAT TO USE	HOW TO CLEAN
Removable parts (shelves, crisper, etc.)	Sponge or cloth with mild detergent and warm water	<ul style="list-style-type: none"> • Hand wash, rinse, and dry thoroughly.
Outside	Sponge, cloth, or paper towel with mild detergent, warm water, and a good appliance wax (or good auto paste wax)	<ul style="list-style-type: none"> • Wash outside of cabinet. Do not use abrasive or harsh cleaners. • Wipe and dry thoroughly. • Wax painted metal surfaces at least twice a year. Apply wax with a clean, soft cloth. Waxing painted metal surfaces provides rust protection. Do not wax plastic parts.
Inside walls (allow freezer to warm up so cloth won't stick)	Sponge, soft cloth, or paper towel with baking soda or mild detergent and warm water	<ul style="list-style-type: none"> • Wash with mixture of warm water and: <ul style="list-style-type: none"> – mild detergent, or – baking soda (2 tbs to 1 qt [26 g to .95 L] of water) • Wipe and dry thoroughly.
Door liners and gaskets	Sponge, soft cloth, or paper towel with mild detergent and warm water	<ul style="list-style-type: none"> • Wash, wipe, and dry thoroughly. <p>DO NOT USE cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleaners containing petroleum on plastic parts.</p>
Plastic parts (covers and panels)	Soft, clean sponge or soft, clean cloth with mild detergent and warm water	<ul style="list-style-type: none"> • Wash, wipe, and dry thoroughly. <p>DO NOT USE paper towels, window sprays, scouring cleansers, or flammable fluids. These can scratch or damage material. See "Important Safety Instructions" on page 2.</p>
Defrost pan	Sponge or cloth with mild detergent and warm water	<ul style="list-style-type: none"> • Remove base grille. (See page 13.) • Reach into small opening at right edge and remove the defrost pan. • Wash, rinse, and dry thoroughly. • Replace defrost pan. Make sure to push it completely into the opening. • Replace base grille.
Condenser coils	Vacuum cleaner with extended narrow attachment	<ul style="list-style-type: none"> • Remove base grille. • Vacuum coils when dusty or dirty. Coils may need to be cleaned as often as every other month. • Replace base grille.

Vacation and moving care

Short vacations

No need to shut off the refrigerator if you will be away for less than four weeks.

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

Long vacations

If you will be gone a month or more:

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, turn off the ice maker. Make sure all ice is dispensed out of the ice maker mechanism.
3. Unplug the refrigerator.
4. Clean it, wipe well, and dry.
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.

⚠ WARNING

Personal Injury Hazard

Do not allow children to climb on, play near, or climb inside the refrigerator when the doors are blocked open.

They may become injured or trapped.

To restart refrigerator, see page 6.

Power interruptions

If electricity goes off, call the power company. Ask how long power will be off.

1. If service will be interrupted 24 hours or less, **keep both doors closed**. This helps foods stay frozen.
2. If service will be interrupted longer than 24 hours:
 - (a) Remove all frozen food and store in a frozen food locker.

OR

 - (b) Place 2 lbs. (907 g) of dry ice in freezer for every cubic foot (liter) of freezer space. This will keep food frozen for two to four days. Wear gloves to protect your hands from dry ice burns.

OR

 - (c) If neither a food locker nor dry ice is available, use or can perishable food at once.

Moving

When you are moving the refrigerator to a new home:

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.
 - After the last load of ice drops, lift the signal arm to the OFF (up) position.
2. Remove all food from the refrigerator.
3. Pack all frozen food in dry ice.
4. Unplug the refrigerator.
5. Clean it thoroughly. Wipe well and dry.
6. Take out all removable parts, wrap them well, and tape them together so they don't shift and rattle.
7. Screw in the leveling rollers.
8. Tape the doors shut and tape the power supply cord to the cabinet.

When you get to your new home, put everything back and refer to page 5. Also, if your refrigerator has an automatic ice maker, remember to reconnect the water supply line.

3. A full freezer stays cold longer than a partly filled one. A freezer full of meat stays cold longer than a freezer full of baked goods. If food contains ice crystals, it may be safely refrozen, although the quality and flavor may be affected. If the condition of the food is poor, or if you feel it is unsafe, dispose of it.

Questions?

Call our Consumer Assistance Center telephone number, 1-800-253-1301, from anywhere in the U.S.A.

Food Storage Guide

There is a correct way to package and store refrigerated or frozen food. To keep food fresher, longer, take the time to study these recommended steps.

Storing fresh food

Wrap or store food in the refrigerator in airtight and moisture-proof material. This prevents food odor and taste transfer throughout the refrigerator. For dated products, check code date to ensure freshness.

Leafy vegetables

Remove store wrapping and bruised and discolored areas. Wash in cold water and drain. Place in plastic bag or plastic container and store in crisper.

Vegetables with skins

(carrots, peppers)

Store in crisper, plastic bags, or plastic container.

Fruit

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

Eggs

Store without washing in original carton on interior shelf. On some models, an egg storage container is provided for your convenience.

Milk

Wipe milk cartons. For best storage, place milk on interior shelf.

Butter or margarine

Keep opened butter in covered dish or closed compartment. When storing an extra supply, wrap in freezer packaging and freeze.

Cheese

Store in the original wrapping until you are ready to use it. Once opened, rewrap tightly in plastic wrap or aluminum foil.

Leftovers

Cover leftovers with plastic wrap or aluminum foil. Plastic containers with tight lids can also be used.

Meat

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

Chicken	1-2 days	Bacon	5-7 days
Ground beef	1-2 days	Cold cuts	3-5 days
Steaks/roasts....	3-5 days	Variety meats	1-2 days
Cured meats ...	7-10 days		

NOTE: Use fresh fish and shellfish the same day as purchased.

Storing frozen food

The freezer section is designed for storage of commercially frozen food and for freezing food at home.

NOTE: For further information about preparing food for freezing or food storage times, contact your local Cooperative Extension Service or check a freezer guide or reliable cookbook.

Packaging

The secret of successful freezing is in the packaging. The way you close and seal the package must not allow air or moisture in or out. Packaging done in any other way could cause food odor and taste transfer throughout the refrigerator and drying of frozen food.

Packaging recommended for use:

- Rigid plastic containers with tight-fitting lids
- Straight-sided canning/freezing jars
- Heavy-duty aluminum foil
- Plastic-coated paper
- Non-permeable plastic wraps (made from saran film)

Follow package or container instructions for proper freezing methods.

Do not use:

- Bread wrappers
- Non-polyethylene plastic containers
- Containers without tight lids
- Wax paper
- Wax-coated freezer wrap
- Thin, semi-permeable wrap

The use of these wrappings could cause food odor, taste transfer, and drying of frozen food.

Freezing

Do not expect your freezer to quick-freeze any large quantity of food. Put no more unfrozen food into the freezer than will freeze within 24 hours (no more than 2-3 lbs. of food per cubic foot [32-48 g per liter] of freezer space). Leave enough space for air to circulate around packages. Be careful to leave enough room at the front so the door can close tightly.

Storage times will vary according to the quality of the food, the type of packaging or wrap used (airtight and moisture-proof) and the storage temperature, which should be 0°F (-17.8°C).

Troubleshooting

Performance problems often result from little things you can fix without tools. Please read through “Before calling for assistance ...” below before calling for service on your appliance.

Before calling for assistance ...

Listed in this chart are the most common problems consumers run into with their appliances. Please read through this and see if it can solve your problem.

PROBLEM	CHECK THE FOLLOWING
Your refrigerator will not operate	<p>Is the power supply cord firmly plugged into a live circuit with proper voltage?</p> <p>Has a household fuse or circuit breaker blown/tripped?</p> <p>Is the Refrigerator Control set to the OFF position?</p>
The lights do not work	<p>Is the power supply cord firmly plugged into a live circuit with proper voltage?</p> <p>Has a household fuse or circuit breaker blown/tripped?</p> <p>Is a bulb burned out?</p>
The optional ice maker does not work	<p>Is the freezer cold enough to make ice? It could take overnight for the freezer to reach the proper temperature.</p> <p>Is the ON/OFF lever in the ON (down) position? (See page 10.)</p> <p>Is the water valve turned on?</p> <p>Does the water line have a clog or leak?</p>
Unfamiliar sounds or a rattling/jingling noise	<p>Is something on top of or behind the refrigerator?</p> <p>Some new sounds are normal. See “Understanding the sounds you may hear” on page 14.</p>
There is water in the defrost pan	<p>This is normal on hot, muggy days. Make sure the refrigerator is level so the pan does not overflow.</p>
The motor seems to run too much	<p>Are the condenser coils dirty?</p> <p>Has the door been opened often? Has a large amount of food been added at one time? The motor naturally runs longer if these things happen.</p> <p>Is the room hot? If the room is too warm, the motor runs longer to keep the unit cool.</p>

Requesting Assistance or Service

Before calling for assistance or service, please check "Troubleshooting" on page 18. It may save you the cost of a service call. If you still need help, follow the instructions below.

For assistance or service in the U.S.A.:

1. If you need assistance† ...

Call the Whirlpool Consumer Assistance Center telephone number. Dial toll-free from anywhere in the U.S.A.:



1-800-253-1301

and talk with one of our trained consultants. The consultant can instruct you in how to obtain satisfactory operation from your appliance or, if service is necessary, recommend a qualified service company in your area.

If you prefer, write to:

Mr. William Clark
Consumer Assistance Representative
Whirlpool Corporation
2000 North M-63
Benton Harbor, MI 49022-2692

Please include a daytime phone number in your correspondence.

2. If you need service† ...

Whirlpool has a nationwide network of authorized Whirlpool service companies. Whirlpool service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in the United States. To locate the authorized



Whirlpool service company in your area, call our Consumer Assistance Center telephone number (see Step 1) or look in your telephone directory Yellow Pages under:

• **APPLIANCE-HOUSEHOLD-MAJOR, SERVICE & REPAIR**
- See: Whirlpool Appliances or Authorized Whirlpool Service
(Example: XYZ Service Co.)

• **WASHING MACHINES & DRYERS, SERVICE & REPAIR**
- See: Whirlpool Appliances or Authorized Whirlpool Service
(Example: XYZ Service Co.)

3. If you need FSP* replacement parts ...

FSP is a registered trademark of Whirlpool Corporation for quality parts. Look for this symbol of quality whenever you need a replacement part for your WHIRLPOOL* appliance. FSP replacement parts will fit right and work right, because they are made to the same exacting specifications used to build every new WHIRLPOOL appliance.

To locate FSP replacement parts in your area, refer to Step 2 or call the Whirlpool Consumer Assistance Center number in Step 1.

4. If you are not satisfied with how the problem was solved ...

- Contact the Major Appliance Consumer Action Program (MACAP). MACAP is a group of independent consumer experts that voices consumer views at the highest levels of the major appliance industry.
- Contact MACAP only when the dealer, authorized servicer, and Whirlpool have failed to resolve your problem.

Major Appliance Consumer Action Program
20 North Wacker Drive
Chicago, IL 60606

- MACAP will in turn inform us of your action.

†When asking for help or service:

Please provide a detailed description of the problem, your appliance's complete model and serial numbers, and the purchase date. (See page 1.) This information will help us respond properly to your request.

For assistance or service in Canada:

1. If the problem is not due to one of the items listed in "Troubleshooting"...

Contact the dealer from whom you purchased your appliance, or your nearest Inglis Limited Appliance Service Branch. Please include a daytime phone number in your correspondence.



2. If you need service ...

Contact your nearest Inglis Limited Appliance Service Branch or an authorized servicing outlet.



Inglis Limited Appliance Service – Consumer Services

Direct service branches:

BRITISH COLUMBIA	Vancouver	Inglis Limited Appliance Service 3627 E. 4th Avenue	(604) 291-6426 1-800-665-6788
	Victoria	Inglis Limited Appliance Service 3117 Steele Street	(604) 383-2298 1-800-665-6788
ALBERTA	Calgary	Inglis Limited Appliance Service #15, 6025 12th Street S.E.	(403) 453-9267 1-800-661-1022
	Edmonton	Inglis Limited Appliance Service 16236 116th Avenue	(403) 453-3900 1-800-661-6291
ONTARIO	Toronto (Mississauga)	Inglis Limited Appliance Service 5945 Ambler Drive	(905) 821-3900 1-800-807-6777
	Toronto (Markham)	Inglis Limited Appliance Service Unit #1, 110 Torbay Road	(905) 475-9511 1-800-807-6777
	Ottawa	Inglis Limited Appliance Service 28 Capital Drive	(613) 225-0510 1-800-267-3456
MANITOBA SASKATCHEWAN	Winnipeg	Inglis Limited Appliance Service 1683 Church Avenue	(204) 694-5308 1-800-665-1683
QUEBEC	Montreal (Laval)	Inglis Limited Appliance Service 2750 Francis Hughes	(514) 382-8110 1-800-361-3032
	Brossard	Inglis Limited Appliance Service 9605 F. Ignace Street	(514) 397-1840 1-800-361-0950
	Quebec City	Inglis Limited Appliance Service 5275 Blvd. Wilfrid Hamel, Suite 140	(418) 871-5251 1-800-463-1523
	Sherbrooke (Rock Forest)	Inglis Limited Appliance Service 3475 Industrial Blvd.	(819) 564-6565 1-800-567-6966
NOVA SCOTIA	Dartmouth	Inglis Limited Appliance Service 900 Windmill Road	(902) 468-6634 1-800-565-1598

For service in areas other than those listed, contact your Appliance Dealer.

Warranties

WHIRLPOOL* Refrigerator Warranty (U.S.A. only)

LENGTH OF WARRANTY	WHIRLPOOL WILL PAY FOR
FULL ONE-YEAR WARRANTY From Date of Purchase	FSP* replacement parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship. Service must be provided by an authorized Whirlpool service company.
FULL FIVE-YEAR WARRANTY From Date of Purchase	FSP replacement parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship in the sealed refrigeration system. These parts are: <ol style="list-style-type: none"> 1. Compressor 2. Evaporator 3. Condenser 4. Drier 5. Connecting tubing Service must be provided by an authorized Whirlpool service company.
WHIRLPOOL WILL NOT PAY FOR	
<p>A. Service calls to:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Correct the installation of your refrigerator. 2. Instruct you how to use your refrigerator. 3. Replace house fuses or correct house wiring or plumbing. 4. Replace light bulbs. <p>B. Repairs when your refrigerator is used in other than normal, single-family household use.</p> <p>C. Pickup and delivery. Your refrigerator is designed to be repaired in the home.</p> <p>D. Damage to your refrigerator caused by accident, misuse, fire, flood, acts of God, or use of products not approved by Whirlpool.</p> <p>E. Any food loss due to product failure.</p> <p>F. Repairs to parts or systems caused by unauthorized modifications made to the appliance.</p>	

WHIRLPOOL CORPORATION SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so this exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Outside the United States, a different warranty may apply. For details, please contact your authorized Whirlpool distributor or military exchange.

If you need service, first see the "Requesting Assistance or Service" section of this book. After checking "Requesting Assistance or Service," additional help can be found by calling our Consumer Assistance Center telephone number, **1-800-253-1301**, from anywhere in the U.S.A.

WHIRLPOOL* Refrigerator Warranty (Canada only)

Dear Customer:

Good performance. That's what our warranty is all about. Here's how the good performance that you expect from your Refrigerator is protected.

WARRANTY FOR YOUR REFRIGERATOR

During the first year after purchase, all parts of the appliance which prove to be defective in materials or workmanship will be repaired or replaced free of charge (parts and labour).

During the first five years after purchase, all parts of the sealed refrigeration system, which consists of the compressor, condenser, evaporator, and connecting tubing, which prove to be defective in materials or workmanship, will be repaired or replaced at no cost to you.

During the sixth through tenth years after purchase, should the compressor fail due to defective materials or workmanship, the compressor will be repaired or replaced and you pay for any labour charge.

There may be a charge for travel or transportation expenses in those instances where a customer resides in a remote area.

Parts repaired or replaced under this warranty are warranted throughout the remainder of the original warranty period only.

This protection covers your home use of the appliance. This same protection applies to any subsequent owner during the applicable warranty period based on the original owner's purchase date.

This warranty does not cover damage by accident, misuse, improper installation, fire, flood, or acts of God.

This is the only warranty covering this appliance given by the manufacturer.

The provisions of this warranty are in addition to and not a modification of or subtraction from the statutory warranties and the other rights and remedies contained in any applicable legislation.

Now about servicing. If your appliance does not operate properly, check "Troubleshooting" (page 18) to see if the problem can be resolved without the assistance of a serviceman. If it cannot, please immediately contact the retailer from whom it was purchased or one of our Company-owned Service Branches or Company-owned Service Depots located across Canada.

Please keep your sales slip with your Use and Care Guide. It's nice to know you'll have protection, even though you may never need it.

Sincerely,

INGLIS LIMITED
ADMINISTRATION CENTRE
1901 MINNESOTA COURT
MISSISSAUGA, ONTARIO L5N 3A7

Table des matières

	Page		Page
Veillez noter	1	Réglage de la clayette du congélateur	10
Sécurité du réfrigérateur	2	Utilisation des plateaux à glaçons	10
Pièces et caractéristiques	3	Utilisation de la machine à glaçons automatique optionnelle	11
Avant l'utilisation du réfrigérateur	5	Raccordement de la machine à glaçons à la canalisation d'eau	12
Utilisation du réfrigérateur	6	Retrait de la grille de la base	14
Réglage des commandes	6	Remplacement des ampoules électriques	15
Changement du réglage des commandes	6	Les bruits de l'appareil	16
Retrait de la tringle de garniture amovible dans la porte	7	Conseils pour économiser l'énergie	16
Retrait de la tringle de garniture emboîtable dans la porte	7	Inversion du sens d'ouverture des portes	16
Réglage des clayettes du réfrigérateur	8	Entretien du réfrigérateur	17
Retrait du bac à viande et du couvercle	8	Conservation des aliments	19
Retrait des bacs à légumes et du couvercle	9	Dépannage	21
Réglage de la glissière du couvercle des bacs à légumes	9	Appel d'aide ou de service	22
		Garantie du réfrigérateur WHIRLPOOL*	23

Veillez noter

Merci d'avoir acheté un appareil électroménager WHIRLPOOL*.

Comme votre vie devient plus affairée et plus compliquée, les réfrigérateurs WHIRLPOOL sont faciles à utiliser, font économiser du temps et aident à mieux administrer votre foyer. Pour garantir que cet appareil vous donnera de nombreuses années de service sans problème, nous avons préparé ce Guide d'utilisation et d'entretien. Il est plein de renseignements utiles qui vous aideront à utiliser et à entretenir votre appareil convenablement et en sécurité. Veuillez également compléter et retourner la carte d'enregistrement du propriétaire fournie avec l'appareil.

Veillez inscrire les renseignements concernant votre réfrigérateur.

Si jamais vous avez besoin de service pour votre appareil ménager, vous devrez connaître le numéro de modèle et le numéro de série. Ces renseignements sont indiqués sur la plaque signalétique des numéros de modèle et de série (voir schéma, page 3).

Veillez également noter la date d'achat du produit ainsi que les nom, adresse et numéro de téléphone du marchand.

Numéro de modèle _____

Numéro de série _____

Date d'achat _____

Nom du marchand _____

Téléphone _____

Conservez cette brochure et la facture de vente en lieu sûr pour référence ultérieure.

Sécurité du réfrigérateur

Votre sécurité nous tient à coeur.

Ce guide contient des instructions de sécurité sous des symboles d'avertissement. Veuillez accorder une attention particulière à ces symboles et observer toutes les instructions qui les accompagnent. Voici une brève explication du sens de ce symbole.

⚠ AVERTISSEMENT

Ce symbole vous avertit de dangers tels que incendie, choc électrique, brûlures et blessures.

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessures lors de l'utilisation du réfrigérateur, prendre quelques précautions fondamentales, y compris les suivantes :

- Lire toutes les instructions avant d'utiliser le réfrigérateur.
 - Les enfants qui s'enferment ou qui suffoquent dans un réfrigérateur ne sont pas choses du passé. Les réfrigérateurs abandonnés ou mis au rebut présentent des risques ... même "s'ils ne sont dans le garage que pour quelques jours."
Ne prendre aucun risque au moment de se défaire d'un réfrigérateur usagé. Lire le livret ci-joint concernant la sécurité de l'Association des fabricants d'appareils électroménagers. Contribuer à la prévention des accidents.
 - Ne jamais permettre à un enfant de faire fonctionner un réfrigérateur, de jouer avec l'appareil ou de se glisser à l'intérieur.
 - Ne jamais nettoyer les pièces du réfrigérateur au moyen de liquides inflammables. Les vapeurs risquent de provoquer un incendie ou une explosion.
- POUR VOTRE SÉCURITÉ •
- NE PAS FUMER NI N'UTILISER D'ESSENCE OU AUTRES VAPEURS ET LIQUIDES INFLAMMABLES À PROXIMITÉ DU RÉFRIGÉRATEUR OU DE TOUT AUTRE APPAREIL. LES VAPEURS RISQUENT DE PROVOQUER UN INCENDIE OU UNE EXPLOSION.**

– CONSERVER CES INSTRUCTIONS –

Aidez-nous à vous aider

Veuillez :

- Installer le réfrigérateur et le mettre de niveau sur un plancher qui en supportera le poids, et dans un endroit convenant à sa taille et à son utilisation.
- Ne pas installer le réfrigérateur près d'un four, d'un radiateur ou autre source de chaleur.
- Ne pas utiliser le réfrigérateur dans un endroit où la température ambiante sera inférieure à 13°C (55°F).
- Garder le réfrigérateur à l'abri des intempéries.
- Brancher le réfrigérateur seulement à la prise de courant du type correct, avec l'alimentation électrique et la mise à la terre appropriées. (Se référer à la fiche "Spécifications de l'alimentation électrique et méthode de liaison à la terre".)
- Ne pas remplir le réfrigérateur d'aliments avant qu'il n'ait le temps d'être bien froid.
- Utiliser le réfrigérateur uniquement pour l'usage décrit dans ce manuel.
- Bien entretenir le réfrigérateur.
- Vérifier que le réfrigérateur n'est pas utilisé par une personne qui en ignore le fonctionnement.

Pièces et caractéristiques

Cette section présente des illustrations descriptives de l'appareil ménager. L'utilisateur pourra ainsi se familiariser avec toutes les pièces et caractéristiques de l'appareil, et leur apparence. Cette brochure contient également des pages de référence.

REMARQUE : Le réfrigérateur acheté peut comporter toutes les pièces et caractéristiques représentées ici ou seulement certaines d'entre elles, et elles peuvent parfois ne pas correspondre exactement à l'illustration. Ce manuel couvre plusieurs modèles.

Style 1

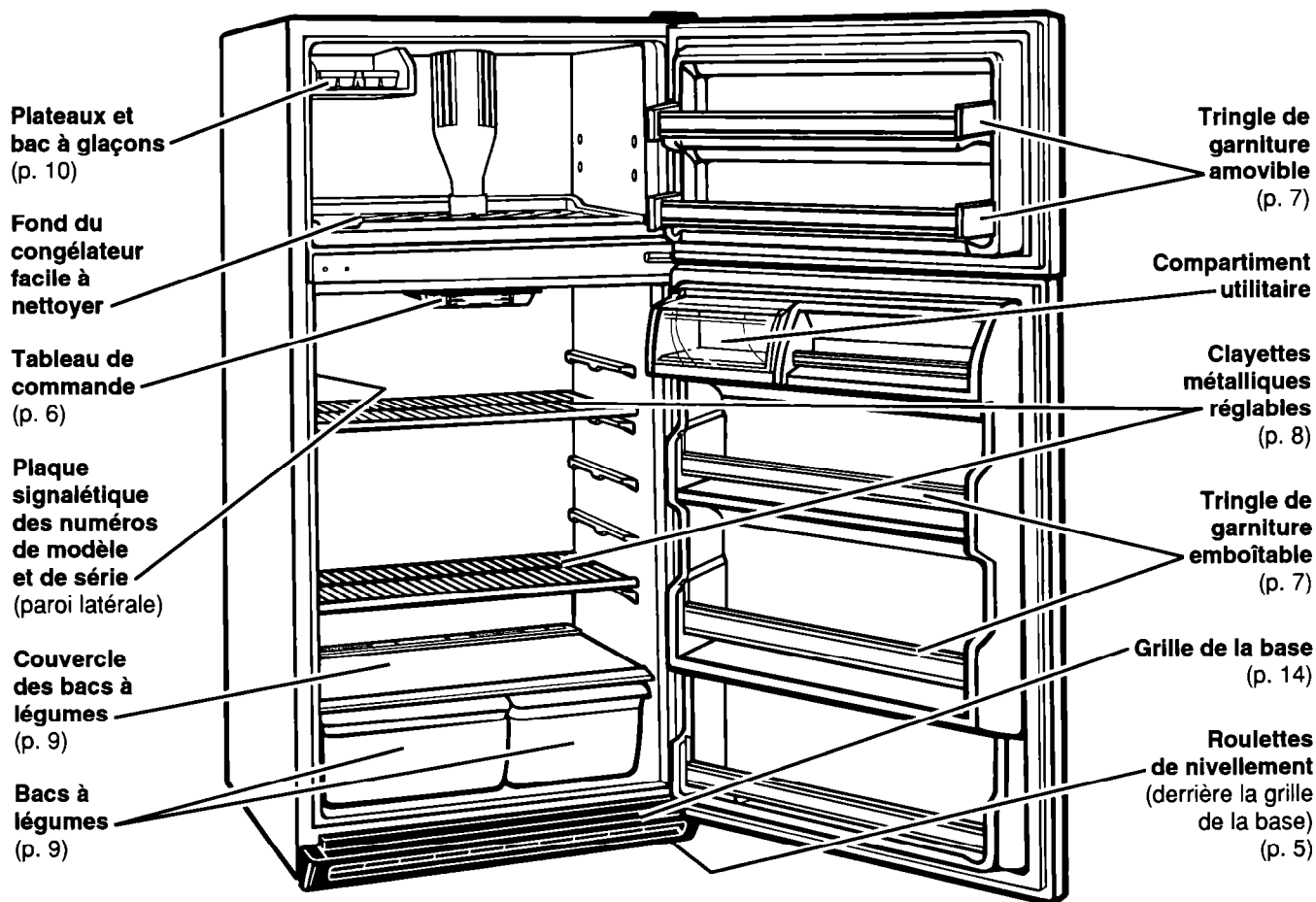
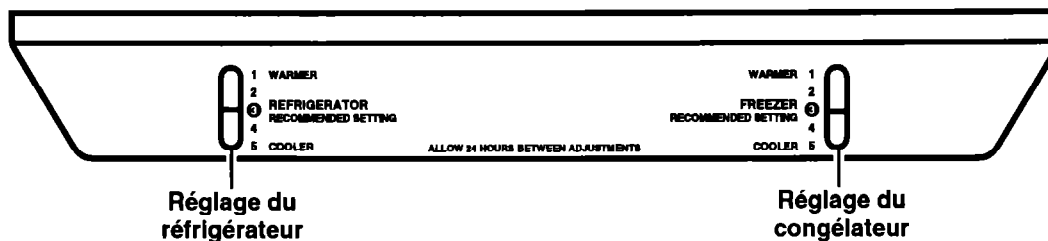


Tableau de control

(sur tous modèles)



Style 2

Plateaux et bac à glaçons
(p. 10)

Clayette du congélateur
(p. 10)

Fond du congélateur facile à nettoyer

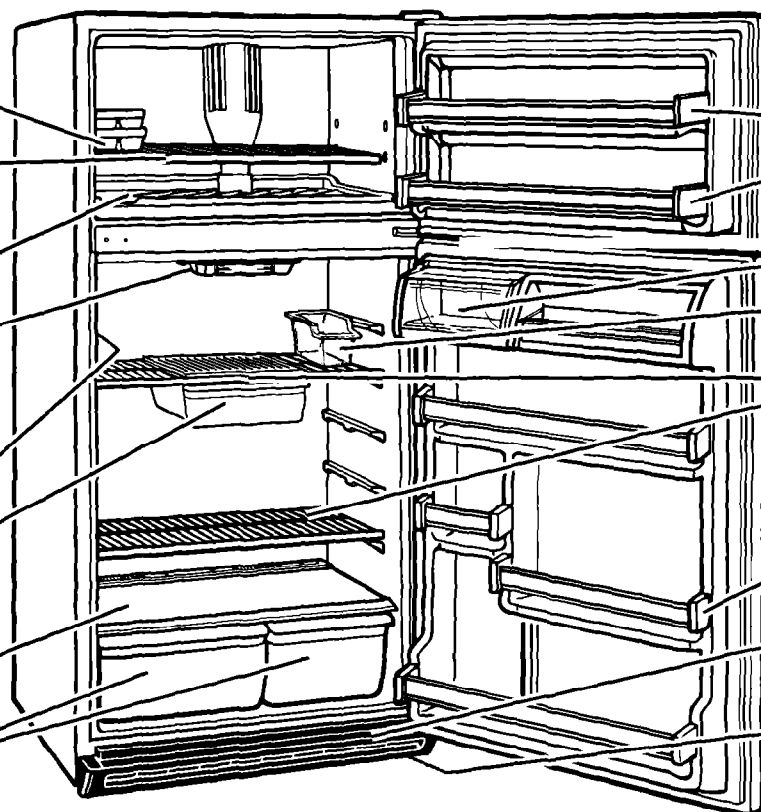
Tableau de commande
(p. 6)

Plaque signalétique des numéros de modèle et de série (paroi latérale)

Bac à viande
(p. 8)

Couvercle des bacs à légumes
(p. 9)

Bacs à légumes
(p. 9)



Tringle de garniture amovible
(p. 7)

Compartment utilitaire

Oeufrier

Clayettes en verre réglables
(p. 8)

Tringle de garniture
(p. 7)

Grille de la base
(p. 14)

Roulettes de nivellement (derrière la grille de la base)
(p. 5)

Style 3

Plateaux et bac à glaçons
(p. 10)

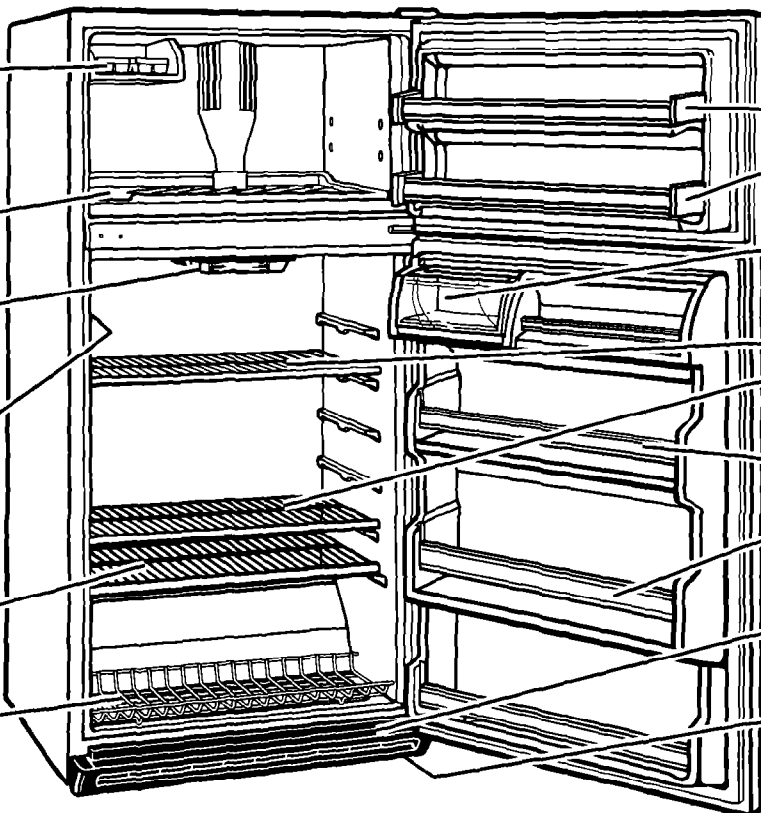
Fond du congélateur facile à nettoyer

Tableau de commande
(p. 6)

Plaque signalétique des numéros de modèle et de série (paroi latérale)

Couvercle de la garniture

Garniture métallique



Tringle de garniture amovible
(p. 7)

Compartment utilitaire

Clayettes métalliques réglables
(p. 8)

Tringle de garniture
(p. 7)

Grille de la base
(p. 14)

Roulettes de nivellement (derrière la grille de la base)
(p. 5)

Avant l'utilisation du réfrigérateur

Il est important de préparer votre réfrigérateur pour pouvoir l'utiliser. Cette section vous décrira comment le nettoyer, le brancher à une source d'alimentation, l'installer et le mettre de niveau.

Nettoyage du réfrigérateur

Enlèvement des étiquettes commerciales

Avant d'utiliser le réfrigérateur, enlever le ruban adhésif et toutes les étiquettes à l'intérieur du réfrigérateur (sauf l'étiquette des numéros de modèle et de série).

Pour éliminer l'adhésif tenace :

- Frotter vivement à l'aide du pouce de façon à former une boule, puis enlever.

OU

- Verser du détergent à vaisselle liquide sur la zone concernée et laisser tremper avant d'enlever l'adhésif comme décrit ci-dessus. Ne pas utiliser d'instruments acérés, d'alcool à friction, de solvants inflammables ou de produits d'entretien abrasifs; cela peut

endommager le matériau du réfrigérateur. Voir "Importantes instructions de sécurité" à la page 2.

REMARQUE : Ne pas enlever les étiquettes d'instructions permanentes apposées à l'intérieur du réfrigérateur. Ne pas retirer la fiche technique fixée sous le réfrigérateur, à l'avant.

Nettoyage

Si nécessaire, après avoir enlevé les étiquettes commerciales, nettoyer le réfrigérateur avant de l'utiliser. Consulter les instructions de nettoyage à la page 17.



Branchement

Méthode recommandée de mise à la terre

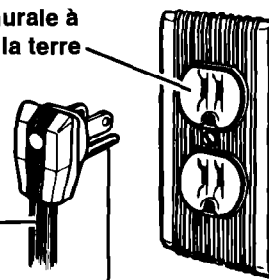
Une source d'alimentation de 115 volts, 60 Hz, 15 ou 20 ampères CA seulement, protégée par fusible et adéquatement mise à la terre, est nécessaire. Il est recommandé d'utiliser un circuit distinct pour alimenter uniquement cet appareil. Utiliser une prise murale qui ne puisse être mise hors circuit à l'aide d'un commutateur ou d'une chaîne. Ne pas employer de rallonge.

Consulter la fiche "Spécifications de l'alimentation électrique et méthode de liaison à la terre" se trouvant dans la documentation.

Prise de courant murale à 3 broches, reliée à la terre

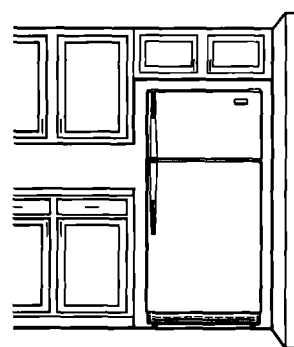
Cordon d'alimentation du réfrigérateur

Fiche de branchement à 3 broches, reliée à la terre



Installation correcte

1. Laisser un espace de 1,25 cm (1/2 po) de chaque côté et au-dessus du réfrigérateur pour en faciliter l'installation.
2. Si un côté des charnières du réfrigérateur est contre un mur, il serait bon de prévoir de l'espace supplémentaire de ce côté pour permettre une ouverture plus grande de la porte.
3. Le réfrigérateur peut être installé directement contre le mur arrière.

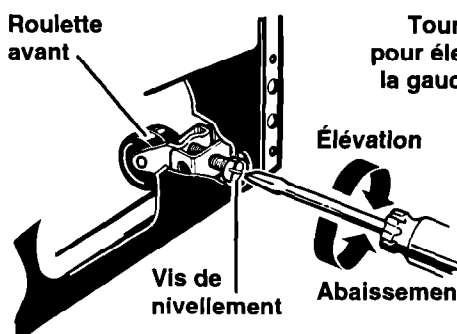


Nivellement

Ce réfrigérateur possède 2 roulettes avant réglables – une à droite et une à gauche. Pour en ajuster une ou les deux, suivre les instructions ci-dessous.

1. Enlever la grille de la base. (Voir page 14.)
2. Pour relever l'avant, tourner chaque vis dans le sens horaire.
3. Pour abaisser l'avant, tourner chaque vis dans le sens antihoraire.
4. Vérifier avec un niveau.
5. Remettre la grille de la base. (Voir page 14.)

Roulette avant



Tourner vers la droite pour élever; tourner vers la gauche pour abaisser

Utiliser un tournevis pour le réglage

Vis de nivellement

Élévation

Abaissement

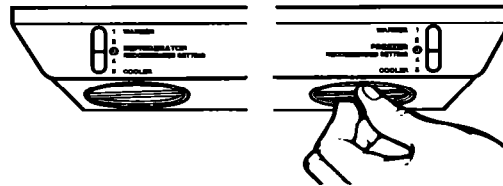
Utilisation du réfrigérateur

Pour pouvoir obtenir la meilleure performance du réfrigérateur, il convient de l'utiliser convenablement. Cette section décrit les opérations de réglage, les modes d'économie d'énergie, et l'utilisation des diverses caractéristiques et fonctions du réfrigérateur.

Réglage des commandes

Les commandes du réfrigérateur et du congélateur se trouvent à l'intérieur du réfrigérateur. Au moment du branchement initial de l'appareil :

1. **Régler la commande du réfrigérateur à 3 (réglage recommandé).** Les réglages du réfrigérateur vont de 1 (le plus chaud) à 5 (le plus froid).
2. **Régler la commande du congélateur à 3 (réglage recommandé).** Les réglages du congélateur vont de 1 (le plus chaud) à 5 (le plus froid).



Avant d'y placer des aliments, laisser le réfrigérateur refroidir complètement. Ceci peut prendre plusieurs heures.

Ces réglages devraient convenir pour l'utilisation domestique normale de l'appareil. Les commandes sont réglées à la température appropriée lorsque le lait ou le jus est froid au goût et que la crème glacée est ferme. Voir "Changement du réglage des commandes" ci-dessous.

Changement du réglage des commandes

S'il est nécessaire de modifier la température du réfrigérateur ou du congélateur, utiliser les réglages énumérés dans le tableau ci-dessous.

- Régler d'abord la commande du réfrigérateur.
- Attendre au moins 24 heures entre chaque réglage.
- Puis régler la commande du congélateur si nécessaire.

CONDITION :	CAUSE :	RÉGLAGE RECOMMANDÉ DES COMMANDES :	
		Réfrigérateur	Congélateur
Compartment réfrigérateur trop chaud	<ul style="list-style-type: none"> • Ouverture fréquente de la porte • Ajout d'une grande quantité d'aliments • Température ambiante trop chaude 	4	2
Compartment congélateur trop chaud	<ul style="list-style-type: none"> • Ouverture fréquente de la porte • Ajout d'une grande quantité d'aliments • Pièce très froide (réduction du nombre de cycles) 	3	4
Compartment réfrigérateur trop froid	<ul style="list-style-type: none"> • Réglage incorrect des commandes pour les conditions chez vous 	2	4
Fabrication lente des glaçons	<ul style="list-style-type: none"> • Grande utilisation de glaçons • Pièce très froide (réduction du nombre de cycles) 	4	4
Deux compartiments trop chauds	<ul style="list-style-type: none"> • Ouverture fréquente de la porte • Ajout d'une grande quantité d'aliments • Température ambiante très chaude ou très froide 	4	4

Retrait de la tringle de garniture amovible dans la porte

(sur certains modèles)

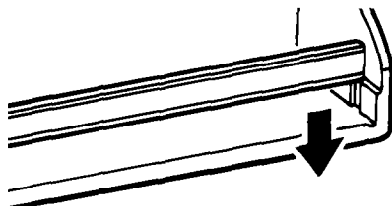
Pour retirer la tringle :

1. Retirer tous les articles rangés sur le balconnet.
2. Tirer verticalement vers le haut aux deux extrémités de la tringle de garniture.



Pour remettre la tringle :

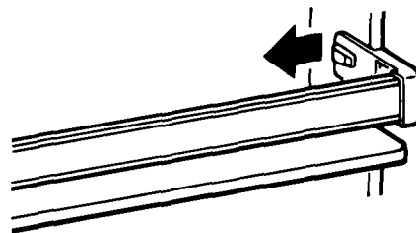
1. Positionner chaque extrémité de la tringle de garniture au-dessus de la rainure destinée à la recevoir.
2. Pousser la tringle de garniture vers le bas jusqu'au point de butée.
3. Réinstaller les articles sur le balconnet.



Retrait de la tringle de garniture emboîtable dans la porte

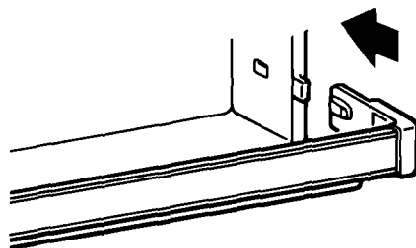
Pour retirer la tringle :

1. Retirer tous les articles rangés sur le balconnet.
2. Tirer sur la languette interne à chaque extrémité de la garniture.
3. Soulever la pièce de garniture pour la retirer, en ligne droite.



Pour remettre la tringle :

1. Aligner les extrémités de la pièce de garniture avec les ergots de la paroi de la porte.
2. Enfoncer la pièce de garniture en ligne droite, jusqu'à ce qu'elle s'emboîte solidement.
3. Réinstaller les articles sur le balconnet.



Réglage des clayettes du réfrigérateur

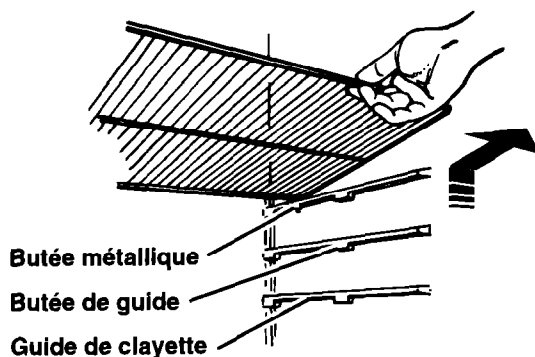
Les clayettes peuvent être réglées en fonction des besoins personnels.

Pour retirer une clayette :

1. Enlever les articles sur la clayette.
2. Glisser la clayette en ligne droite vers l'extérieur jusqu'à la butée.
3. Soulever la partie avant.
4. Tirer pour faire complètement sortir la clayette.

Pour remettre une clayette :

1. Placer l'arrière de la clayette sur les guides avec butées métalliques sur le bas du guide.
2. Soulever l'avant de la clayette.
3. Glisser la clayette complètement à l'intérieur.



Retrait du bac à viande et du couvercle

(sur certains modèles)

Enlever le bac à viande pour le nettoyage facile.

Pour retirer le bac à viande :

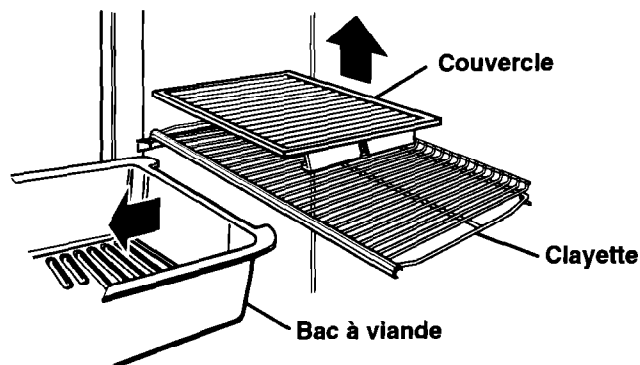
1. En tirant, glisser le bac à viande jusqu'à la butée.
2. Soulever l'avant du bac à viande.
3. Le glisser complètement à l'extérieur.
4. Pour le remettre, refaire les étapes dans l'ordre inverse.

Pour retirer le couvercle :

1. Retirer le bac à viande.
2. Pousser l'arrière du couvercle pour le dégager de la clayette.
3. Soulever l'avant du couvercle.
4. Tirer en ligne droite vers l'extérieur.

Pour remettre le couvercle :

1. Aligner les crans et l'arrière du couvercle par-dessus les barres transversales à l'arrière et au centre de la clayette.
2. Abaisser le couvercle en place.
3. Remettre le bac à viande.



Retirer le bac à viande avant le couvercle.

Retrait des bacs à légumes et du couvercle

(sur certains modèles)

Pour retirer le bac à légumes :

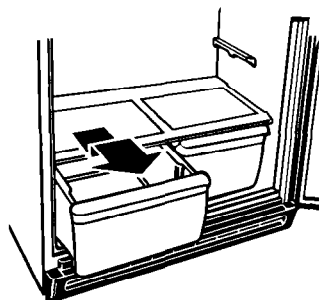
1. En tirant, glisser le bac à l'extérieur jusqu'à la butée.
2. Soulever l'avant.
3. Glisser complètement le bac à l'extérieur.
4. Pour le remettre, refaire les étapes dans l'ordre inverse.

Pour retirer le couvercle :

1. Placer les mains sous le panneau du couvercle, le soulever, puis le retirer.
2. Soulever l'avant du cadre du couvercle.
3. Soulever le cadre du couvercle en le tirant.

Pour remettre le couvercle :

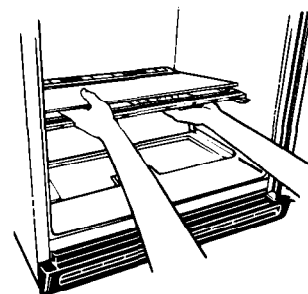
1. Insérer l'arrière du cadre du couvercle dans les supports à encoches situés sur la paroi arrière du réfrigérateur, puis abaisser en place.
2. Glisser l'arrière du panneau du couvercle en place, puis abaisser l'avant.



Tirer jusqu'à la butée, soulever l'avant et tirer de nouveau.

Retirer le panneau du couvercle. Soulever l'avant puis l'arrière du couvercle.

REMARQUE : Manipuler prudemment le panneau en verre. Il peut être lourd.



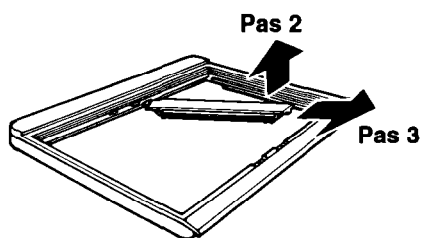
Réglage de la glissière du couvercle des bacs à légumes

(sur certains modèles)

Comme les bacs à légumes n'ont pas les mêmes dimensions, le couvercle des bacs comporte une glissière centrale réglable pour pouvoir changer les bacs de place. On peut régler la glissière centrale avec le couvercle dans le réfrigérateur en enlevant les bacs à légumes et le panneau du couvercle.

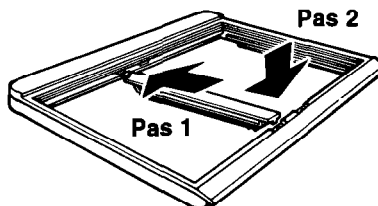
Pour retirer la glissière centrale :

1. Pousser l'élément à insérer du couvercle vers le haut puis extraire l'élément avec les deux mains.
2. Tirer doucement sur l'extrémité avant de la glissière.
3. Retirer l'extrémité arrière de la glissière de l'ouverture dans le couvercle.



Pour remettre la glissière centrale :

1. Introduire l'extrémité arrière de la glissière (avec trou) dans l'ouverture désirée à l'arrière du couvercle.
2. Abaisser l'extrémité avant de la glissière dans l'ouverture.
3. S'assurer que l'arrière de la glissière est bien enclenché en dessous du couvercle.



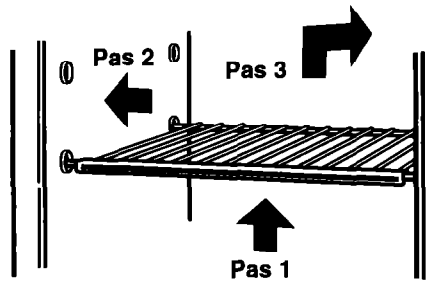
Réglage de la clayette du congélateur

(sur certains modèles)

Régler la clayette du congélateur pour convenir à votre utilisation du congélateur.

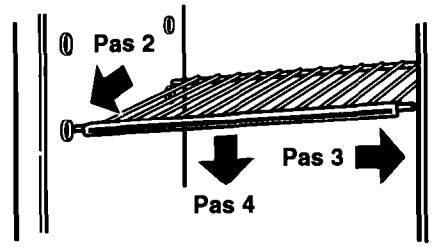
Pour retirer la clayette :

1. Soulever délicatement toute la clayette.
2. Pousser la clayette complètement vers un côté.
3. Soulever l'autre côté pour l'extraire des supports de la clayette.
4. Retirer complètement la clayette.



Pour remettre la clayette :

1. Incliner la clayette et la glisser dans le compartiment congélateur.
2. Insérer complètement l'extrémité de la clayette au centre des supports de la clayette.
3. Abaisser l'autre extrémité de la clayette et insérer dans les supports de la clayette.
4. Abaisser la clayette en place.



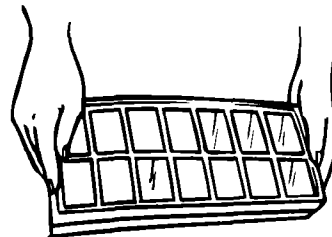
REMARQUE : La clayette doit être légèrement abaissée et fixée en place. Si la clayette ne semble pas solide, s'assurer que les deux extrémités de la clayette sont bien insérées dans les supports.

Utilisation des plateaux à glaçons

Si les glaçons ne sont pas utilisés, ils peuvent rapetisser. L'air froid qui circule dans le bac provoque leur évaporation lente. Plus les glaçons y restent longtemps, plus ils deviennent petits.

Pour retirer les glaçons :

1. Tenir le plateau aux deux extrémités.
2. Le tordre légèrement.



Utilisation de la machine à glaçons automatique optionnelle

Si votre réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons automatique ou si vous projetez d'en acquérir une (contactez le concessionnaire pour le numéro de pièce), voici quelques points qu'il est bon de connaître :

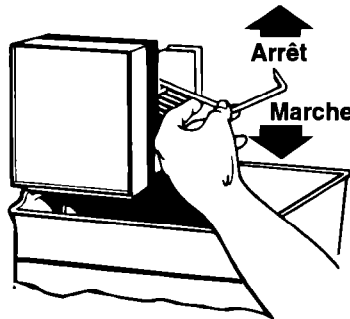
- Le levier MARCHE/ARRÊT est un bras de commande électrique.

ABAISSÉ la machine marche automatiquement.

SOULEVÉ la machine est hors circuit.

IMPORTANT : Ne pas mettre la machine à glaçons en marche tant qu'elle n'est pas raccordée à la canalisation d'eau.

- Avant d'enlever le bac à glaçons, soulever le bras de commande pour mettre hors circuit la machine à glaçons. Au moment de remettre le bac, le pousser jusqu'au fond et abaisser le bras de commande en position MARCHE.
- C'est normal pour les glaçons en demi-lune collés d'être joint par un coin. Ils se séparent facilement.
- Le machine à glaçons ne fonctionne pas tant que le congélateur n'est pas assez froid pour faire de la glace. Le refroidissement peut prendre une nuit.
- Si les glaçons ne se forment pas assez rapidement pour combler vos besoins, tourner la commande du réfrigérateur à un chiffre plus élevé. Attendre une journée et, si nécessaire, tourner la commande du congélateur en direction du 5.
- Pour obtenir des glaçons de qualité, il faut de la bonne eau. Il n'est pas recommandé de raccorder la machine à glaçons à une source d'eau adoucie. Les produits chimiques, comme le sel provenant d'un adoucisseur d'eau en mauvais état de marche, risquent d'endommager le moule de la machine à glaçons et de produire des glaçons de piètre qualité. Si la machine doit être raccordée à une source d'eau adoucie, il est important que l'adoucisseur soit entretenu avec soin et maintenu en bon état de marche.



SOULEVER pour mettre fin à la formation de glaçons.

ABAISSER pour mettre la machine en marche.

Solutions aux problèmes de fonctionnement de la machine à glaçons

PROBLÈME	CAUSE/SOLUTION POSSIBLE
Les glaçons en demi-lune sont collés	<ul style="list-style-type: none"> • C'est normal. Ils se séparent facilement. Agiter le bac occasionnellement pour séparer les glaçons.
Fabrication lente des glaçons	<ul style="list-style-type: none"> • Le levier MARCHE/ARRÊT est à la position ARRÊT (soulevé). Abaisser le levier à la position MARCHE (abaissé). • Le congélateur n'est pas assez froid. Régler d'abord les commandes et attendre au moins 24 heures. (Voir "Changement du réglage des commandes" à la page 6.)
Arrière-goût ou mauvaise odeur de la glace	<ul style="list-style-type: none"> • On peut observer une coloration de la glace ou noter la présence d'un mauvais goût, après l'exécution de nouveaux raccordements de plomberie. Jeter la glace et en faire d'autre. • Les glaçons sont trop vieux. Les jeter et en faire d'autres. • Emballage incorrect des aliments dans le congélateur. Voir page 19. • Nettoyage nécessaire du bac à glaçons et du congélateur. Voir page 17. • L'eau peut contenir minéraux (comme le soufre). Un filtre peut être requis pour les enlever.

Raccordement de la machine à glaçons à la canalisation d'eau

Lire attentivement toutes les instructions avant de commencer le travail.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

Avant l'installation, débrancher le réfrigérateur de la source d'alimentation électrique.

Avant de percer des trous dans la canalisation d'eau, vérifier que la perceuse électrique est bien reliée à la terre.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause d'un accident mortel, d'un choc électrique ou de graves blessures.

IMPORTANT :

- Utiliser uniquement des tubes en cuivre et vérifier s'ils fuient.
- Installer le tube en cuivre alimentant la machine à glaçons à un endroit où la température se maintient au-dessus du point de congélation de l'eau.

Outillage nécessaire :

- Tournevis
- Clés plates de $\frac{7}{16}$ po et $\frac{1}{2}$ po, ou 2 clés à molette
- Tourne-écrou, $\frac{1}{4}$ po
- Foret, $\frac{1}{4}$ po
- Perceuse manuelle ou perceuse électrique (convenablement reliée à la terre)

REMARQUE : On peut trouver chez le concessionnaire un ensemble comprenant un robinet d'arrêt de $\frac{1}{4}$ po avec bride de prise en charge, un raccord de connexion et un tube en cuivre. Avant d'acheter cet ensemble, vérifier que le robinet d'arrêt avec bride de prise en charge satisfait aux exigences des codes de plomberie locaux. Ne pas utiliser un robinet d'arrêt à aiguille perforante ou un robinet monté sur une bride de prise en charge de $\frac{3}{16}$ po, qui réduit le débit d'eau et s'obstrue plus facilement.

Arrivée d'eau froide

La valve d'entrée d'eau de la machine à glaçons comprend une rondelle de contrôle du débit, qui est utilisée comme élément de régulation de la pression d'eau. La canalisation qui alimente la machine à glaçons en eau froide doit distribuer l'eau sous une pression de 20 à 120 lb/po². Si un problème survient, contacter la compagnie de distribution d'eau.

IMPORTANT :

- Une période d'attente pouvant atteindre 24 heures est nécessaire avant que l'appareil commence à produire des glaçons.
- Si on doit utiliser le réfrigérateur avant qu'il soit raccordé à la canalisation d'eau, placer la commande de la machine à glaçons à la position d'arrêt (OFF) pour empêcher que la machine à glaçons fonctionne sans produire de glace.
- Tous les aspects de l'installation doivent être conformes aux exigences des codes de plomberie locaux.

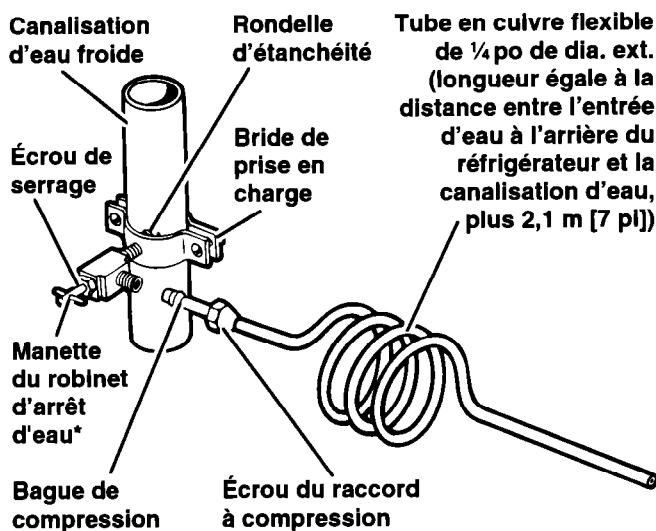
**LE FABRICANT DU RÉFRIGÉRATEUR
OU DE LA MACHINE À GLAÇONS
N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE À
L'ÉGARD DE L'INSTALLATION.**

Raccordement à une canalisation d'eau

1. Trouver une canalisation d'eau FROIDE verticale de 1/2 po à 1 1/4 po au voisinage du réfrigérateur.

REMARQUE : On peut alimenter le réfrigérateur à partir d'une canalisation horizontale, mais on doit alors observer la précaution suivante : percer par le dessus de la canalisation, et pas par le dessous. Ainsi, l'eau ne risquera pas d'arroser la perceuse. Ceci empêche également les sédiments qu'on trouve normalement dans l'eau de s'accumuler dans le robinet d'arrêt.

2. Mesurer la distance entre le point de connexion à l'arrière du réfrigérateur et la tuyauterie d'arrivée d'eau. Ajouter une longueur de 2,1 m (7 pi) pour permettre le déplacement du réfrigérateur pour les opérations de nettoyage. C'est la longueur du tube en cuivre de 1/4 po de dia. ext. qu'on doit utiliser pour le raccordement (distance entre le point de connexion et la tuyauterie d'arrivée PLUS 2,1 m [7 pi]). Veiller à ce que le tube soit coupé d'équerre aux deux extrémités.
3. FERMER le robinet de distribution d'eau principal. OUVRIR le robinet de puisage le plus proche pendant une période suffisante pour que la canalisation d'eau se vide.
4. À l'aide d'une perceuse électrique reliée à la terre, percer un trou de 1/4 po dans la canalisation d'eau froide choisie.
5. Fixer le robinet d'arrêt sur la canalisation d'eau froide avec la bride de prise en charge. Vérifier que le raccord du robinet est bien engagé dans le trou de 1/4 po percé dans la canalisation, et que la rondelle d'étanchéité est placée sous la bride de prise en charge. Serrer l'écrou de serrage sur la tige du robinet. Serrer soigneusement et uniformément les vis fixant la bride de prise en charge sur la tuyauterie, afin que la rondelle forme une jonction étanche. Ne pas serrer excessivement, car ceci pourrait provoquer l'écrasement du tube en cuivre, particulièrement s'il s'agit d'un tube en cuivre malléable. On est alors prêt à connecter le tube de raccordement en cuivre.
6. Enfiler l'écrou et la bague de compression du raccord sur le tube en cuivre, comme on le voit sur l'illustration. Insérer l'extrémité du tube aussi loin que possible dans l'ouverture de sortie du robinet. Visser l'écrou du raccord à compression sur le raccord de sortie avec une clé à molette. Ne pas serrer excessivement. Ouvrir le robinet d'arrivée d'eau principal, et laisser l'eau s'écouler par le tube de raccordement jusqu'à ce qu'elle soit limpide. Fermer le robinet d'arrivée d'eau principal. Enrouler le tube de raccordement en spirale.

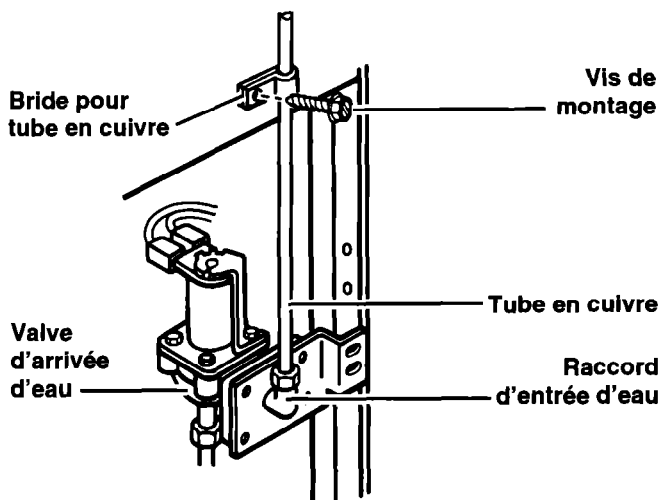


VERS RÉFRIGÉRATEUR →

*Régler l'alimentation d'eau

Raccordement au réfrigérateur

1. (Dans le cas d'un ensemble d'installation, installer la valve d'entrée d'eau sur le réfrigérateur conformément aux instructions fournies avec l'ensemble.) Faire passer le tube en cuivre dans la bride d'immobilisation tel qu'illustré à gauche. Connecter le tube en cuivre de ¼ po provenant du robinet d'arrêt d'eau à la valve d'entrée d'eau dans l'angle inférieur arrière gauche de la caisse. Enlever l'étiquette adhésive du robinet d'arrivée et insérer le tube jusqu'à ce qu'il atteigne son plus bas niveau. (Environ ½ po.) Resserrer l'écrou à la main, et le faire tourner un demi-tour additionnel avec une clé. Ne pas serrer excessivement.
2. **OUVRI** le robinet d'arrêt. **INSPECTER POUR RECHERCHER LES FUITES. SERRER TOUT RACCORD OU ÉCROU COMPORTANT UNE FUI**TE (CECI INCLUANT LES RACCORDS DE LA VALVE D'ENTRÉE D'EAU).
3. La machine à glaçons est équipé d'un filtre à eau incorporé. Si la qualité de l'eau distribuée localement nécessite un nettoyage périodique, ou si l'eau qui alimente l'appareil provient d'un puits, il serait utile d'installer un second filtre avec le tube de raccordement de ¼ po. On peut obtenir un tel filtre à eau chez le concessionnaire d'appareils ménagers le plus proche. Installer le filtre au niveau de n'importe laquelle des connexions du tube de raccordement.
4. Rebrancher le réfrigérateur sur la source d'alimentation électrique.



Retrait de la grille de la base

Pour retirer la grille :

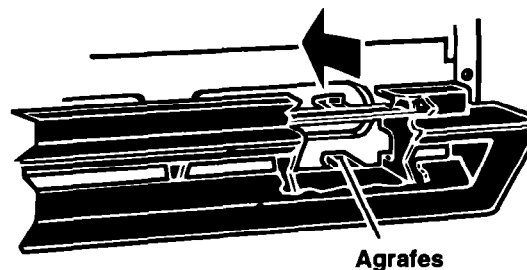
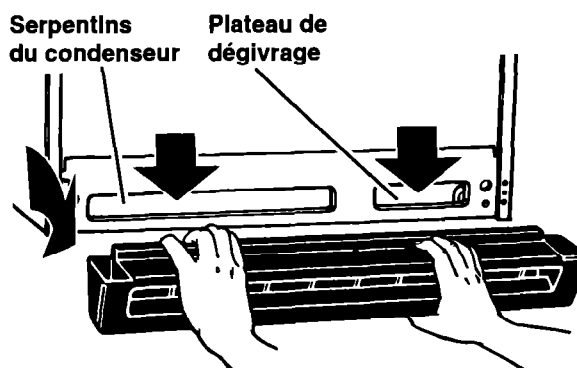
1. Ouvrir la porte du réfrigérateur.
2. Saisir la grille à deux mains.
3. Appuyer sur le bord supérieur de la grille pour libérer les agrafes supérieures.
4. Faire basculer la grille vers l'opérateur pour libérer les agrafes supérieures.
5. Séparer la grille du réfrigérateur en tirant en ligne droite.

REMARQUE : Ne pas retirer la fiche technique fixée derrière la grille.

Pour remettre la grille :

1. Aligner les bords de la grille avec les bords extérieurs de la caisse.
2. Faire basculer la grille vers l'opérateur.
3. Placer les agrafes inférieures dans les ouvertures du panneau métallique.
4. Faire basculer la grille dans la caisse jusqu'à ce que les agrafes s'emboîtent.
5. Fermer la porte du réfrigérateur.

Voir les instructions de nettoyage du plateau de dégivrage et des serpentins du condenseur à la page 17.



Remplacement des ampoules électriques

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

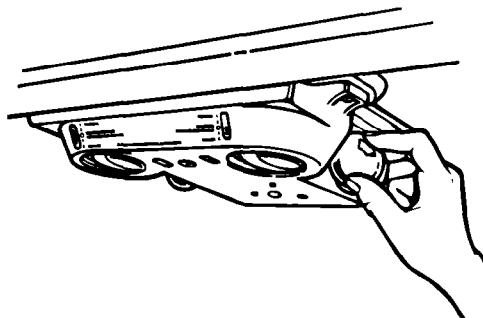
Avant d'enlever une ampoule électrique ou de retirer un écran protecteur pour le nettoyage, débrancher le réfrigérateur de la prise ou fermer la source d'alimentation électrique principale.

Le non-respect de cette instruction peut être la cause d'un choc électrique.

Pour remplacer l'ampoule du réfrigérateur :

1. Débrancher le réfrigérateur de la prise.
2. Saisir l'ampoule située derrière le tableau de commande.
3. La remplacer par une ampoule de 40 watts pour appareil électroménager.
4. Rebrancher le réfrigérateur.

REMARQUE : Votre réfrigérateur ne pourra pas accommoder toutes les ampoules commerciales pour appareils électroménagers. S'assurer de faire le remplacement par une ampoule de taille et de forme similaires.



Les bruits de l'appareil

Il est possible que le réfrigérateur émette des bruits que le précédent ne produisait pas. Comme ces bruits sont nouveaux, ils peuvent vous inquiéter. Ne vous faites pas de souci. La plupart des bruits nouveaux sont normaux. Les surfaces dures, comme le plancher, les murs, les armoires, peuvent faire paraître les bruits plus forts.

Les paragraphes suivants décrivent les bruits qui sont susceptibles de vous sembler nouveaux et leur origine.

Bourdonnement léger, sifflement doux

Ils peuvent être dus au moteur du ventilateur du réfrigérateur et à la circulation de l'air.

Bruits secs ou claquements

Le thermostat émet un bruit sec distinctif lorsque le moteur du réfrigérateur s'arrête. Il en émet aussi un lorsqu'il se remet en marche. La minuterie du dégivreur produit un bruit sec au début et à la fin du cycle de dégivrage.

Gargouillement

Lorsque le réfrigérateur cesse de fonctionner, un gargouillement peut se produire dans la tuyauterie durant les quelques minutes suivantes. Il est aussi possible que l'eau du dégivrage émette un bruit en tombant dans le plateau de dégivrage.

Bruits de la machine à glaçons

- Écoulement de l'eau
- Bruit sourd (entrechoquement des glaçons)

Comme le réfrigérateur est muni d'une machine à glaçons, vous entendrez peut-être des bourdonnements (du robinet d'eau), des glouglous et le bruit des glaçons qui s'entrechoquent.

Bruits mécaniques

Le réfrigérateur est équipé d'un moteur et d'un compresseur à haute efficacité. Il fonctionne plus longtemps que les anciens modèles. Il peut même sembler fonctionner sans arrêt.

Conseils pour économiser l'énergie

Vous êtes en mesure de réduire la consommation d'énergie du réfrigérateur en prenant quelques précautions.

- Vérifier si les joints des portes sont étanches. Installer la caisse de niveau pour assurer l'étanchéité.
- Nettoyer régulièrement les serpentins du condenseur.
- Ouvrir la porte le moins souvent possible. Décider des articles requis avant d'ouvrir la porte. Retirer tout le nécessaire en une seule fois. Organiser adéquatement le contenu afin d'éviter de chercher. Fermer la porte dès que les aliments ont été retirés.
- Remplir le réfrigérateur au besoin, mais éviter de le surcharger et d'empêcher ainsi la circulation de l'air.

- Le réglage du réfrigérateur et du congélateur à des températures plus élevées que nécessaires consomme inutilement de l'électricité. Si la crème glacée est ferme dans le congélateur et que les boissons sont aussi froides que voulues, la température est correcte.
- S'assurer que le réfrigérateur n'est pas installé à proximité d'une source de chaleur, telle que cuisinière, chauffe-eau, fournaise, appareil de chauffage, ou directement exposé au soleil.

Inversion du sens d'ouverture des portes

On peut changer les charnières du réfrigérateur pour que les portes s'ouvrent dans l'autre sens. Consulter les instructions se trouvant dans la documentation.

Entretien du réfrigérateur

Ce réfrigérateur a été conçu et construit pour offrir de nombreuses années de service fiable. L'utilisateur peut cependant faire certaines choses pour en augmenter la longévité. Cette section décrit comment nettoyer le réfrigérateur, et ce qu'il faut faire avant une période de vacances, avant un déménagement, ou à l'occasion d'une interruption de l'alimentation électrique.

Nettoyage du réfrigérateur

Les compartiments réfrigérateur et congélateur se dégivrent automati-quement. Tous deux doivent cependant être nettoyés environ une fois par mois, afin de prévenir l'accumulation d'odeurs. Essuyer immédiatement les produits renversés.



Pour nettoyer le réfrigérateur, débrancher l'appareil, retirer toutes les pièces amovibles et les nettoyer conformément aux instructions suivantes.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessures

Les tubes du système de réfrigération sont situés près du plateau de dégivrage et peuvent devenir chauds. Retirer et replacer le plateau de dégivrage avec soin.

Le non-respect de cette instruction peut être la cause de blessures.

PIÈCE	MATÉRIEL	MÉTHODE DE NETTOYAGE
Pièces amovibles (clayettes, bac à légumes, etc.)	Éponge ou chiffon avec détergent doux et eau tiède	<ul style="list-style-type: none"> • Laver à la main, rincer et sécher à fond.
Extérieur	Éponge, chiffon ou essuie-tout en papier avec détergent doux, eau tiède et cire pour appareil électroménager (ou cire en pâte de qualité pour automobile)	<ul style="list-style-type: none"> • Laver l'extérieur du réfrigérateur. Ne pas utiliser de nettoyeurs durs ou abrasifs. • Essuyer et sécher à fond. • Cirer les surfaces métalliques peintes au moins deux fois par an. Appliquer la cire avec un chiffon doux et propre. Le cirage des surfaces métalliques peintes les protège contre la rouille. Ne pas utiliser de cire sur les pièces en plastique.
Parois intérieures (le congélateur doit être assez tiède pour que le chiffon n'adhère pas)	Éponge, chiffon doux ou essuie-tout en papier avec bicarbonate de soude ou détergent doux et eau tiède	<ul style="list-style-type: none"> • Laver avec de l'eau tiède et <ul style="list-style-type: none"> – du détergent doux ou – du bicarbonate de soude (26 g [2 cuillères à soupe] ajoutés à 0,95 L [1 pinte] d'eau) • Essuyer et sécher à fond.
Garnitures et joints des portes	Éponge, chiffon doux ou essuie-tout en papier avec détergent doux et eau tiède	<ul style="list-style-type: none"> • Laver, essuyer et sécher à fond. NE PAS UTILISER de cires nettoyantes, de détergents concentrés, d'eau de Javel ni de nettoyeurs contenant du pétrole, sur des pièces en plastique.
Pièces en plastique (couvercles et panneaux)	Éponge douce et propre ou chiffon doux et propre avec détergent doux et eau tiède	<ul style="list-style-type: none"> • Laver, essuyer et sécher à fond. NE PAS UTILISER d'essuie-tout en papier, de nettoyeurs pour vitres, de produits à récurer ni de solvants inflammables, car ils risquent d'égratigner ou d'endommager le matériel. Voir "Importantes instructions de sécurité" à la page 2.
Plateau de dégivrage	Éponge ou chiffon avec détergent doux et eau tiède	<ul style="list-style-type: none"> • Retirer la grille de la base. (Voir page 14.) • Retirer le plateau de dégivrage, que l'on peut atteindre par la petite ouverture sur le côté droit. • Laver, rincer et sécher à fond. • Réinstaller le plateau de dégivrage. Veiller à bien l'enfoncer complètement dans l'ouverture. • Réinstaller la grille de la base.
Serpentins du condenseur	Accessoire étroit et long de l'aspirateur	<ul style="list-style-type: none"> • Retirer la grille de la base. • Nettoyer les serpentins lorsqu'ils sont sales ou poussiéreux. Il se peut que les serpentins aient besoin d'être nettoyés tous les deux mois. • Réinstaller la grille de la base.

Préparatifs avant le départ en vacances ou un déménagement

Longues vacances

Si les vacances durent un mois ou plus :

1. Retirer tous les aliments du réfrigérateur.
2. Si votre réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons :
 - Fermer l'approvisionnement d'eau de la machine à glaçons au moins une journée à l'avance.
 - Lorsque tous les glaçons sont épuisés, mettre hors circuit la machine à glaçons.
3. Débrancher le réfrigérateur.
4. Le nettoyer, essuyer et sécher à fond.
5. À l'aide de ruban adhésif, fixer des blocs de caoutchouc ou de bois à la partie supérieure de chaque porte de façon à ce qu'elles soient suffisamment ouvertes pour permettre la circulation de l'air à l'intérieur, afin d'éviter l'accumulation d'odeurs ou de moisissure.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessures

Ne pas laisser les enfants monter sur le réfrigérateur, jouer près ou à l'intérieur du réfrigérateur lorsque les portes sont ouvertes et n'ont pas été enlevées.

Ils peuvent se blesser ou s'enfermer.

Pour remettre le réfrigérateur en marche, consulter la page 6.

Courtes vacances

Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur pour une absence de moins de quatre semaines.

1. Consommer les aliments périssables.

2. Faire congeler les autres.
3. Si votre réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons :
 - Soulever le bras de commande et mettre hors circuit la machine à glaçons.
 - Fermer l'approvisionnement d'eau de la machine à glaçons.

Déménagement

1. Si votre réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons :
 - Fermer l'approvisionnement d'eau de la machine à glaçons au moins une journée à l'avance.
 - Débrancher la canalisation d'eau.
 - Une fois la glace épuisée, soulever le bras de commande et mettre hors circuit la machine à glaçons.
2. Retirer tous les aliments.
3. Emballer les aliments congelés dans de la neige carbonique.
4. Débrancher le réfrigérateur.
5. Le nettoyer à fond. Essuyer et sécher à fond.
6. Retirer toutes les pièces amovibles, bien les envelopper et les attacher ensemble à l'aide de ruban adhésif pour qu'elles ne bougent ni ne s'entrechoquent.
7. Visser les roulettes de nivellement.
8. Fermer les portes à l'aide de ruban adhésif et fixer le cordon d'alimentation à la caisse.

Lorsque vous arriverez dans votre nouveau domicile, remettre tout en place et se référer à la page 5. Aussi, rebrancher l'approvisionnement d'eau à la machine à glaçons si votre réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons.

Pannes de courant

En cas de panne de courant, téléphoner à la régie d'électricité pour s'enquérir de la durée de la panne.

1. Si le service doit être interrompu durant 24 heures ou moins, **garder fermées les deux portes**. Ceci permettra d'éviter que les aliments dégèlent.
2. Si le service doit être interrompu durant plus de 24 heures :
 - (a) Retirer tous les aliments congelés et les déposer dans un entrepôt frigorifique.

OU

- (b) Placer 907 g de neige carbonique par litre (2 lb par pied cube) d'espace de congélation. Cela permettra de garder les aliments congelés durant 2 à 4 jours. Porter des gants pour se

protéger les mains contre les morsures de la neige.

OU

- (c) S'il n'y a pas d'entrepôt frigorifique ni de neige carbonique, consommer ou mettre immédiatement en conserve les aliments périssables.
3. Un congélateur plein restera froid plus longtemps qu'un congélateur à moitié rempli. Un congélateur plein de viande restera froid plus longtemps qu'un congélateur rempli de pains et pâtisseries. Si les aliments contiennent des cristaux de glace, ils peuvent être remis à congeler sans danger même si leur qualité et saveur risquent d'être inférieures. Si les aliments semblent de piètre qualité ou douteux, les jeter.

Conservation des aliments

Il existe une façon correcte d'emballer et de conserver des aliments au réfrigérateur et au congélateur. Si vous voulez que vos aliments restent plus frais plus longtemps, prenez le temps d'étudier les suggestions suivantes.

Conservation des aliments frais

Les aliments placés au réfrigérateur doivent être enveloppés ou gardés dans un emballage hermétique et à l'épreuve de l'humidité. Cela empêche l'odeur et le goût des aliments de se répandre dans tout le réfrigérateur. Pour des produits datés, vérifier les dates indiquées pour s'assurer de la fraîcheur des aliments.

Légumes à feuilles

Retirer l'emballage original et éliminer les taches ou zones décolorées. Laver à l'eau froide et égoutter. Placer dans un sac ou un contenant en plastique et ranger dans le bac à légumes.

Légumes à pelure (carottes, poivrons)

Ranger dans le bac à légumes, un sac ou un contenant en plastique.

Fruits

Laver, laisser sécher et mettre au réfrigérateur dans un sac en plastique ou le bac à légumes. Ne pas laver ni équeuter les petits fruits avant le moment de leur utilisation. Les trier et les conserver dans l'emballage du magasin, dans le bac à légumes, ou les conserver sur une clayette du réfrigérateur dans un sac en papier fermé sans être serré.

Oeufs

Ranger sans laver dans le carton original, sur la clayette intérieure. Sur certains modèles, un contenant pour les oeufs est aussi fourni.

Lait

Essuyer le contenant. Pour qu'il se conserve mieux, placer le lait sur la clayette intérieure.

Beurre ou margarine

Garder le beurre entamé dans un beurrier muni d'un couvercle ou dans le compartiment universel. Envelopper les quantités supplémentaires dans un emballage pour congélateur et les faire congeler.

Fromage

Le conserver dans son emballage original jusqu'à l'emploi. Une fois le paquet ouvert, réemballer hermétiquement le fromage dans une pellicule plastique ou du papier d'aluminium.

Restes

Couvrir les restes avec de la pellicule plastique ou du papier d'aluminium. Il est aussi convenable d'utiliser des contenants en plastique à couvercle hermétique.

Viande

La plupart des viandes peuvent être conservées dans leur emballage original tant que cet emballage est hermétique et à l'épreuve de l'humidité. Emballer de nouveau si nécessaire. Voir le tableau suivant pour les périodes de conservation. Si la viande doit être conservée durant une période plus longue, suivre les instructions relatives à la congélation.

Poulet	1 à 2 jours	Bacon	5 à 7 jours
Boeuf haché ...	1 à 2 jours	Charcuteries ...	3 à 5 jours
Biftecks/rôtis ...	3 à 5 jours	Abats	1 à 2 jours
Viandes salées	7 à 10 jours		

REMARQUE : Les poissons et fruits de mer frais devraient être consommés le jour même de l'achat.

Conservation des aliments congelés

Le compartiment congélateur est conçu pour conserver les aliments surgelés en usine ou pour faire congeler de la nourriture.

REMARQUE : Pour d'autres renseignements au sujet de la préparation des aliments pour la congélation, consulter un guide de congélation ou un livre de cuisine.

Emballage

Le secret de la congélation efficace réside dans l'emballage. Il doit être fermé et scellé de façon à prévenir la pénétration et l'évacuation d'air ou d'humidité. Toute autre méthode d'emballage risque d'entraîner la propagation de saveurs et d'odeurs dans tout le réfrigérateur et l'assèchement des aliments congelés.

Emballage recommandé :

- Contenants en polyéthylène (plastique) rigide munis de couvercles hermétiques
- Bocaux de conserve/congélation à bord droit
- Papier d'aluminium résistant
- Papier recouvert de plastique
- Emballages en plastique étanches (faits à partir d'une pellicule saran)

Suivre les instructions de l'emballage ou du contenant pour les méthodes de congélation correctes.

Ne pas utiliser :

- Emballages pour pain
- Contenants en plastique autres qu'en polyéthylène
- Contenants non munis d'un couvercle hermétique
- Papier paraffiné
- Emballages pour congélateur enduits de cire
- Emballages minces semi-perméables

Leur emploi risque de donner lieu à des transferts d'odeurs et de saveurs et à l'assèchement des aliments congelés.

Congélation

Le congélateur ne congèle pas rapidement de grandes quantités d'aliments. Veiller à ce que la quantité d'aliments ne prenne pas plus de 24 heures à congeler (au plus 32 à 48 g d'aliments par litre [2 à 3 livres par pied cube] d'espace). Laisser suffisamment d'espace pour permettre la circulation d'air entre les aliments. S'assurer aussi de laisser assez d'espace à l'avant pour que la porte ferme hermétiquement.

La période de conservation varie selon la qualité des aliments, le type d'emballage ou de pellicule utilisé (hermétique) et la température de conservation, qui devrait être de -17,8°C (0°F).

Dépannage

Les problèmes de performance sont souvent dus à des petits détails que vous êtes en mesure de détecter et de régler vous-même sans outils d'aucune sorte. Avant de contacter le service de dépannage, veuillez lire ci-dessous la section "Avant de faire un appel de service ..."

Avant de faire un appel de service ...

Le tableau ci-dessous présente une liste des problèmes auxquels les utilisateurs des appareils ménagers sont le plus souvent confrontés. Les solutions suggérées vous permettront peut-être de résoudre votre problème actuel.

PROBLÈME	VÉRIFIER LES POINTS SUIVANTS
Le réfrigérateur ne fonctionne pas	Le cordon d'alimentation est-il branché dans un circuit sous tension de voltage approprié? Un fusible a-t-il sauté ou le disjoncteur s'est-il déclenché? La commande du réfrigérateur est-elle à la position ARRÊT (OFF)?
Les ampoules n'éclairent pas	Le cordon d'alimentation est-il branché dans un circuit sous tension de voltage approprié? Un fusible a-t-il sauté ou le disjoncteur s'est-il déclenché? Une ampoule est-elle grillée?
La machine à glaçons ne fonctionne pas	Le congélateur est-il suffisamment froid? Permettre au congélateur d'atteindre la température correcte. Ceci peut prendre une nuit. Le levier de la machine à glaçons est-il en position MARCHE (ON) (en bas)? (Voir page 11.) La valve d'arrivée d'eau est-elle ouverte? La canalisation d'eau est-elle bouchée ou fuit-elle?
Le réfrigérateur fait des bruits inhabituels	Y a-t-il quelque chose sur ou derrière le réfrigérateur? Certains nouveaux bruits sont normaux. Consulter la section "Bruits de l'appareil" à la page 16.
Le plateau de dégivrage contient de l'eau	Ceci est normal par temps chaud et humide. S'assurer que le plateau est de niveau de façon à ce qu'il ne déborde pas.
Le moteur semble fonctionner trop souvent	Les serpentins du condenseur sont-ils sales? La porte est-elle ouverte fréquemment? Une grande quantité d'aliments a-t-elle été ajoutée d'un coup? Le moteur fonctionne évidemment plus longtemps dans ces cas. La pièce est-elle chaude? Si la pièce est trop chaude, le moteur tourne plus longtemps pour conserver l'appareil froid.

Appel d'aide ou de service

Avant de contacter le service de dépannage, veuillez voir "Dépannage" à la page 21. Cela pourrait vous économiser le coût d'un appel de service.

1. Si la cause du problème n'est pas indiquée dans la rubrique "Dépannage"...

Contactez le marchand qui vous a vendu l'appareil ou votre succursale de service Inglis Limitée la plus proche. Veuillez inclure un numéro de téléphone où l'on peut vous atteindre pendant la journée.



2. Si vous avez besoin de service ...

Contactez votre succursale de service Inglis Limitée ou un centre de service autorisé.



REMARQUE : Lorsque vous appelez de service, veuillez inclure une description détaillée du problème, les numéros de modèle et de série, et la date d'achat.

Ces renseignements sont nécessaires pour répondre rapidement à votre demande.

Inglis Limitée service d'appareils ménagers – Service aux consommateurs

Succursales de service direct :

COLOMBIE-BRITANNIQUE	Vancouver	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 3627 E. 4th Avenue	(604) 291-6426 1-800-665-6788
	Victoria	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 3117 Steele Street	(604) 383-2298 1-800-665-6788
ALBERTA	Calgary	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers #15, 6025 12th Street S.E.	(403) 453-9267 1-800-661-1022
	Edmonton	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 16236 116th Avenue	(403) 453-3900 1-800-661-6291
ONTARIO	Toronto (Mississauga)	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 5945 Ambler Drive	(905) 821-3900 1-800-807-6777
	Toronto (Markham)	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers Unit #1, 110 Torbay Road	(905) 475-9511 1-800-807-6777
	Ottawa	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 28 Capital Drive	(613) 225-0510 1-800-267-3456
MANITOBA SASKATCHEWAN	Winnipeg	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 1683 Church Avenue	(204) 694-5308 1-800-665-1683
QUÉBEC	Montréal (Laval)	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 2750, ave Francis-Hughes	(514) 382-8110 1-800-361-3032
	Brossard	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 9605 F, rue Ignace	(514) 397-1840 1-800-361-0950
	Québec	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 5275, boul. Wilfrid-Hamel, Bureau 140	(418) 871-5251 1-800-463-1523
	Sherbrooke (Rock Forest)	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 3475, boul. Industriel	(819) 564-6565 1-800-567-6966
NOUVELLE-ÉCOSSE	Dartmouth	Inglis Limitée Service d'appareils ménagers 900 Windmill Road	(902) 468-6634 1-800-565-1598

Pour obtenir des services techniques en dehors des centres mentionnés, contactez votre marchand d'appareils ménagers.

Garantie

Cher client,

Une bonne performance. Voilà l'objet de notre garantie. Et voici comment est protégée la performance que vous attendez de votre réfrigérateur.

GARANTIE DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR

Au cours de la première année suivant l'achat, toutes les pièces de l'appareil présentant un vice de matériau ou de fabrication seront réparées ou remplacées gratuitement (pièces et main-d'oeuvre).

Au cours des cinq premières années suivant l'achat, toutes les pièces du système étanche de réfrigération comprenant compresseur, condenseur, évaporateur et tubulure, qui présenteront un vice de matériau ou de fabrication, seront réparées ou remplacées gratuitement.

Au cours de la sixième jusqu'à la dixième année inclusivement suivant l'achat, si le compresseur fait défaut par suite de matériaux ou de main-d'oeuvre défectueux, le compresseur sera réparé ou remplacé et vous ne paierez que les frais de main-d'oeuvre.

Des frais de voyage ou de transport peuvent être facturés dans le cas où le client habite dans un endroit éloigné.

Les pièces réparées ou remplacées conformément à la présente garantie ne seront garanties que pour le reste de la période de garantie initiale.

Cette protection couvre l'utilisation domestique de l'appareil. La même protection s'applique à tout propriétaire ultérieur au cours de la garantie applicable, d'après la date d'achat par le propriétaire initial.

Cette garantie ne couvre pas les dommages encourus à la suite d'accident, mauvaise utilisation, installation inadéquate, incendie, inondation ou désastres naturels.

La présente constitue la seule garantie du fabricant couvrant cet appareil.

Les dispositions de cette garantie constituent une addition et non une modification ou une déduction des garanties légales et autres droits et recours faisant partie de toute loi applicable.

Parlons maintenant de l'entretien. Si votre appareil ne fonctionne pas bien, consulter "Dépannage" (page 21) pour déterminer s'il est possible de résoudre le problème sans l'assistance d'un technicien. Si tel n'est pas le cas, veuillez prendre contact immédiatement avec le détaillant chez qui l'appareil a été acheté ou avec l'un de nos Centres de service appartenant à la compagnie ou avec des centres de dépôts de la compagnie situés dans tout le Canada.

Veillez conserver votre reçu d'achat avec le Guide d'utilisation et d'entretien. Il est bon de pouvoir compter sur cette protection, même si vous n'avez jamais besoin de vous en servir.

Sincèrement,

INGLIS LIMITÉE
CENTRE D'ADMINISTRATION
1901 MINNESOTA COURT
MISSISSAUGA, ONTARIO L5N 3A7

Lo invitamos a leer este manual de uso y manejo antes de utilizar su refrigerador WHIRLPOOL*. Es muy importante seguir esta información con el objeto de hacer un uso seguro y apropiado de su aparato.

Indice

	Página		Página
Seguridad del Refrigerador	3	Cómo usar la fábrica de hielo automática opcional	12
Partes y Características	4	Conexión de la fábrica de hielo al suministro de agua	13
Antes de Usar su Refrigerador	6	Conexión de la tubería del agua	14
Cómo Usar su Refrigerador	7	Conexión al refrigerador	15
Cómo poner en posición los controles	7	Cómo quitar la rejilla de la base	15
Cómo cambiar la posición de los controles	7	Cómo cambiar los focos	16
Cómo quitar el anaquel movable de la puerta	8	Sonidos provenientes de su refrigerador	17
Cómo quitar el anaquel de presión de la puerta ...	8	Ahorro de energía	17
Cómo quitar las parrillas del refrigerador	9	Cómo cambiar la abertura de la puerta	17
Cómo quitar el cajón para carnes y la tapa	9	Cuidado de su Refrigerador	18
Cómo quitar los cajones para legumbres y la tapa	10	Guía para la Conservación de los Alimentos	20
Cómo ajustar la corredera de la tapa del cajón para legumbres	10	Localización y Reparación de Averías	22
Cómo quitar la parrilla del congelador	11	Póliza de Garantía	23
Uso de las charolas para hielo	11		

APLICA SOLO EN MEXICO

IMPORTADO POR:

Vitromatic Comercial, S.A. de C.V.
Ave. San Nicolás 2121 Nte.
Col. 1o. de Mayo
Monterrey, N.L. México
Tel. 329-22-00

FABRICADO POR:

Whirlpool Corporation
Benton Harbor, Michigan
E.E.U.U.

AVISO IMPORTANTE

Estimado Cliente: Para que la conexión de su aparato se efectúe a la mayor brevedad y sin contratiempos, le recomendamos tener listos los siguientes requisitos.

REQUERIMIENTOS	REFRIGERADORES	REFRIGERADORES con fábrica de hielo
I. DE ENERGIA ELECTRICA		
Voltaje 127 Volts con fusible de 15 amperes	•	•
Contacto de 3 polos	•	•
Circuito individual para el aparato	•	•
Regulador de voltaje	•	•
II. DE AGUA		
Toma de agua fría		•
III. MATERIALES PARA INSTALACION DE AGUA		
Unión "T" de 1,27 cm a 0,635 cm (½" a ¼")		•
Tubo de cobre de 0,635 cm (¼") en espiral (según distancia)		•
FILTRO DE AGUA WHIRLPOOL		•
3 tuercas campana de 0,635 cm (¼")		•

NOTA: La conexión de su aparato por el Centro de Servicio no incluye instalación de fontanería, albañilería, cableado eléctrico.

INDICACIONES TECNICAS

Potencia nominal: 130-134 W

Frecuencia de operación: 60 Hz

Tension de alimentación: 127 Volts

ESTE MANUAL DE USO Y MANEJO APLICA PARA LOS SIGUIENTES MODELOS:

ET18NK, ET18NM,
ET18HN, ET18SK,
ET16JK, ET16JM

Seguridad del Refrigerador

Su seguridad es importante para nosotros.

Esta guía contiene declaraciones bajo símbolos de advertencia. Por favor ponga atención especial a éstos y siga cualquier instrucción proporcionada. Aquí está una explicación rápida del uso de éste símbolo.

⚠️ ADVERTENCIA

Este símbolo lo alertará y dará explicación para evitar un posible daño personal, como quemadura o corto circuito.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesión cuando use su refrigerador, siga estas precauciones básicas:

- Lea todas las instrucciones antes de usar el refrigerador.
 - Los niños que se asfixian o quedan atrapados dentro de un refrigerador no son problemas del pasado. Los refrigeradores que son abandonados o desechados aún constituyen un peligro ... aún si se "dejan en el garaje por sólo unos días."
Si usted va a descartar su refrigerador antiguo, hágalo de manera segura. Ayude a evitar accidentes.
 - Nunca permita que los niños hagan funcionar, jueguen o se escondan en el interior del refrigerador.
 - Nunca limpie las piezas del refrigerador con líquidos inflamables. Los vapores pueden causar incendios o explosiones.
- PARA SU SEGURIDAD •
NO ALMACENE O USE GASOLINA NI LIQUIDOS INFLAMABLES EN LA PROXIMIDAD DE ESTE O DE CUALQUIER OTRO APARATO. EXISTE EL PELIGRO DE QUE LOS VAPORES PROVOQUEN UN INCENDIO O UNA EXPLOSION.

– CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES –

Ayúdenos a ayudarle

Le rogamos seguir las siguientes recomendaciones:

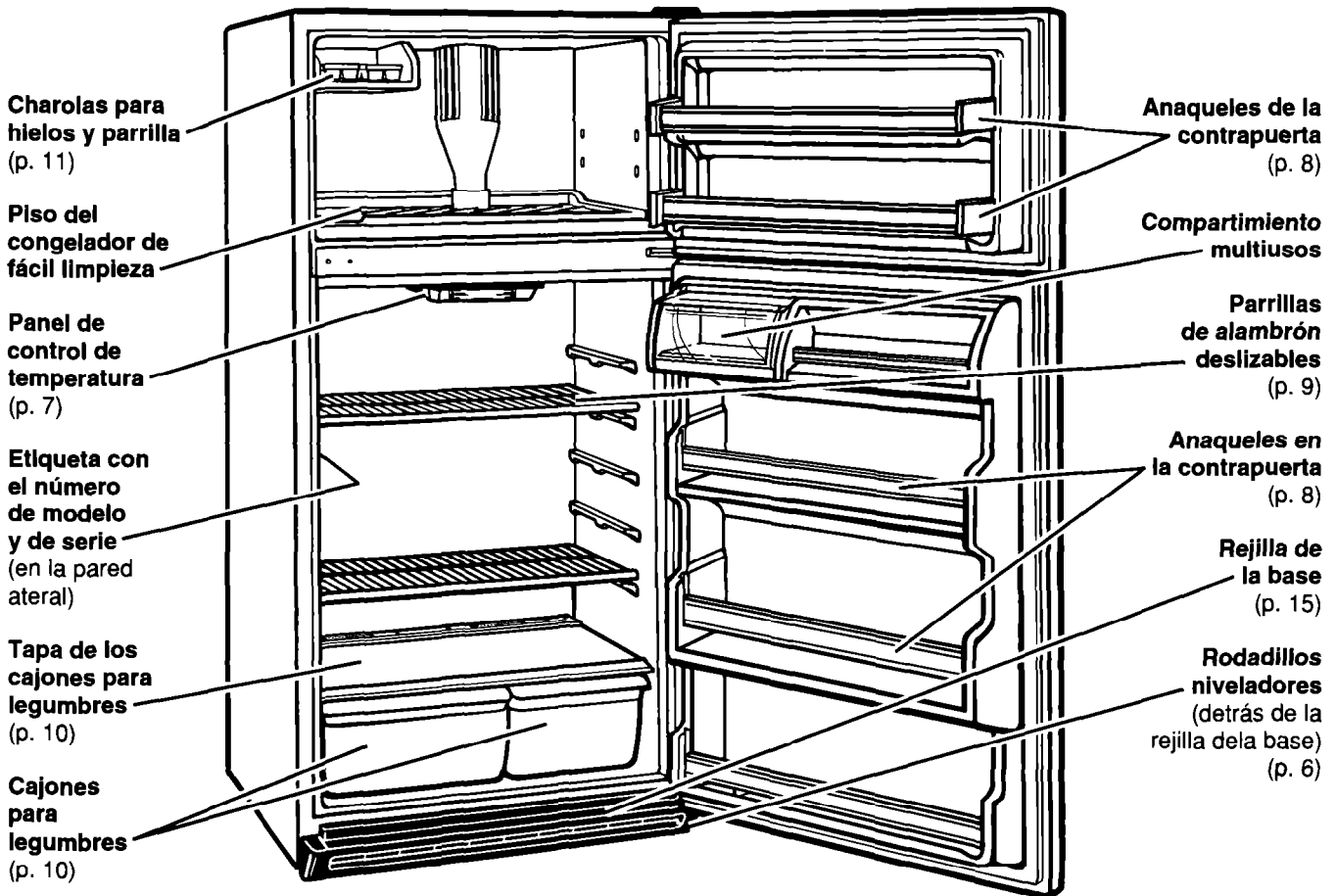
- Instale y nivele el refrigerador en una superficie que pueda soportar su peso y en un área que sea adecuada para su tamaño y uso.
- No instale el refrigerador cerca de un horno, radiador u otra fuente de calor.
- No use el refrigerador en un área donde la temperatura ambiente puede ser inferior a 13°C (55°F).
- Mantenga el refrigerador protegido contra cambios de clima.
- Conecte el refrigerador solamente al tipo de tomacorriente adecuado, con la fuente de energía y debidamente aterrizado. (Consulte la hoja de instrucciones sobre los Requerimientos Eléctricos y Aterrizado.)
- No guarde alimentos en el refrigerador hasta que no esté completamente frío.
- Use el refrigerador de acuerdo a las instrucciones de este manual.
- Preocúpese del mantenimiento adecuado del refrigerador.
- Asegúrese de que el refrigerador no sea usado por alguna persona que no esté capacitada para hacerlo en forma debida.

Partes y Características

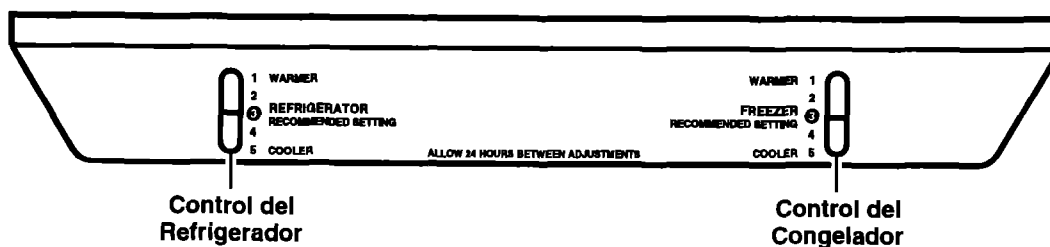
Esta sección contiene las ilustraciones y los nombres de las partes de su refrigerador. Uselas para familiarizarse con la ubicación, características y apariencia de las partes. Para su conveniencia, se han indicado también los números de las páginas correspondientes.

NOTA: El modelo que usted ha comprado puede tener todas o algunas de las partes y características que se muestran y puede que no coincida exactamente con la ilustración. Este manual abarca varios modelos.

Diseño 1



Panel de Control de Temperatura (todo los modelos)



Diseño 2

Charolas para hielos (p. 11)

Parrilla del congelador (p. 11)

Piso del congelador de fácil limpieza

Panel de control de temperatura (p. 7)

Etiqueta con el número de modelo y de serie (en la pared lateral)

Tapa de los cajones para legumbres (p. 10)

Rodadillos niveladores (detrás de la rejilla de la base) (p. 6)

Cajones para legumbres (p. 10)

Anaqueles de la contrapuerta (p. 8)

Compartimento multiusos

Caja multiusos

Cajón para carnes (p. 9)

Parrillas de alambón desizables (p. 9)

Anaqueles en la contrapuerta (p. 8)

Rejilla de la base (p. 15)

Diseño 3

Charolas para hielos y parrilla (p. 11)

Piso del congelador de fácil limpieza

Panel de control de temperatura (p. 7)

Etiqueta con el número de modelo y de serie (en la pared lateral)

Tapa de la canastilla (p. 10)

Rodadillos niveladores (detrás de la rejilla de la base) (p. 6)

Anaqueles de la contrapuerta (p. 8)

Compartimento multiusos

Parrillas de alambón desizables (p. 9)

Anaqueles en la contrapuerta (p. 8)

Canastilla de alambón

Rejilla de la base (p. 15)

Antes de Usar su Refrigerador

Es importante que prepare su refrigerador para usarlo. Esta sección le explica como limpiarlo, conectarlo a la fuente de energía, instalarlo y nivelarlo.

Limpieza de su refrigerador

Retire las etiquetas comerciales

Retire cualquier etiqueta interior (excepto la etiqueta con el número de modelo y de serie) antes de usar el refrigerador.

Como quitar los restos de goma:

- Frote fuertemente con el pulgar para formar una bolita y luego quítela.
- Humedezca el área con detergente líquido para lavar platos y luego quite la goma como se describió anteriormente. No use instrumentos afilados, alcohol, líquidos inflamables o limpiadores abrasivos.

Estos pueden dañar el material. Ver "Instrucciones Importantes de Seguridad" en la página 3.

NOTA: No quite las etiquetas con instrucciones permanentes colocadas dentro del refrigerador. No quite la Ficha Técnica colocada bajo el refrigerador, en la parte delantera.

Limpieza antes del uso

Después de quitar todos los materiales de empaque, limpie su refrigerador antes de usarlo, si es necesario. Vea las instrucciones de limpieza en la página 18.

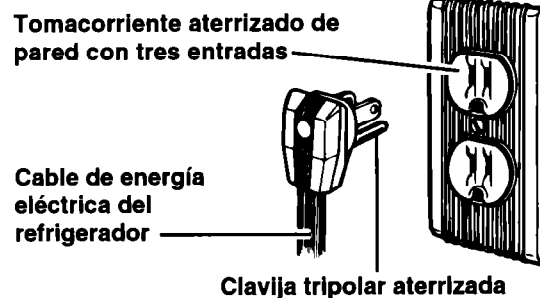


Cómo Enchufar su Refrigerador

Método Recomendado para el Aterrizado

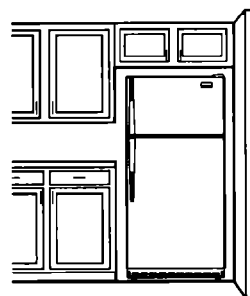
Se requiere una fuente de energía eléctrica de 127 Volts, 60 Hz (~) solamente con fusibles de 15 o 20 amperes y debidamente aterrizado. Se recomienda que use un circuito separado exclusivo para este aparato. Use un tomacorriente que no pueda ser puesto fuera de circuito con un interruptor o con una cadena. No use un cordón de extensión.

Ver los Requerimientos Eléctricos y las Instrucciones para el Aterrizado incluidos en la documentación.



Instalación correcta

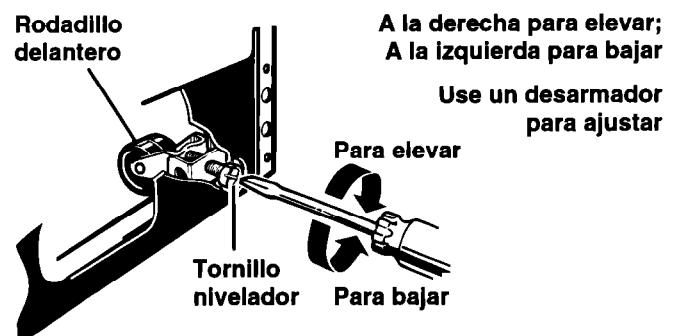
1. Deje un espacio de 1,25 cm (1/2") a cada lado y en la parte superior del refrigerador para facilitar la instalación.
2. Si el lado de las bisagras del refrigerador va estar contra una pared, usted debe dejar espacio adicional para abrir mejor la puerta.
3. La parte trasera del refrigerador puede quedar directamente contra la pared.



Nivelación

Su refrigerador tiene dos tornillos niveladores uno del lado derecho y otro del lado izquierdo. Para ajustar uno o ambos de estos tornillos, siga las instrucciones indicadas a continuación.

1. Retire la rejilla de la base. (Ver página 15.)
2. Para levantar la parte delantera, gire el tornillo a la derecha.
3. Para bajar la parte delantera, gire el tornillo a la izquierda.
4. Compruebe con un nivel de carpintero.
5. Vuelva a colocar la rejilla de la base. (Ver página 15.)



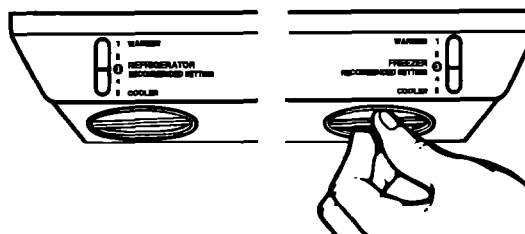
Cómo Usar su Refrigerador

Para obtener los mejores resultados posibles de su refrigerador, es importante que usted lo haga funcionar en forma debida. Esta sección le explica como ajustar los controles, como sacar y ajustar los componentes de su refrigerador y como ahorrar energía.

Cómo poner en posición los controles

Los controles del refrigerador y congelador están en el interior del refrigerador. Al enchufar el refrigerador por primera vez:

1. **Coloque el Control del Refrigerador en el No. 3 (Nivel Recomendada).** Los niveles del control del refrigerador varían de 1 (lo menos frío) a 5 (lo más frío).
2. **Ajuste el Control del Congelador en el No. 3 (Nivel Recomendado).** Los niveles del control del congelador varían de 1 (lo menos frío) a 5 (lo más frío).



Espere hasta que el refrigerador se enfríe completamente antes de colocar alimentos. Esto puede llevar varias horas.

Los niveles que se indican anteriormente son correctos para el uso doméstico normal del refrigerador. Los controles están ajustados a la temperatura correcta cuando la leche o el jugo está tan frío como a usted le agrada y cuando el helado está firme. Si necesita ajustar estos controles, consulte la sección "Como cambiar la posición de los controles" que se incluye a continuación.

Cómo cambiar la posición de los controles

Si usted necesita ajustar la temperatura en el refrigerador o en el congelador, use las posiciones que se indican en la tabla que se incluye a continuación.

- Ajuste primero el Control del Refrigerador.
- Espere por lo menos 24 horas entre cada ajuste.
- Luego ajuste el Control del Congelador, si es necesario.

PROBLEMA:	CAUSA:	POSICION RECOMENDADA:	
		Refrigerador	Congelador
Interior del refrigerador demasiado caliente	<ul style="list-style-type: none"> • Se abre con frecuencia la puerta • Se agregaron demasiados alimentos • Temperatura ambiente demasiado caliente 	4	2
Interior del congelador demasiado caliente	<ul style="list-style-type: none"> • Se abre con frecuencia la puerta • Se agregaron demasiados alimentos • Temperatura ambiente demasiado fría (reducción del número de ciclos) 	3	4
Interior del refrigerador demasiado frío	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste incorrecto de los controles para las condiciones de su ambiente 	2	4
Fabricación lenta del hielo	<ul style="list-style-type: none"> • Uso frecuente del hielo • Temperatura ambiente demasiado fría (reducción del número de ciclos) 	4	4
Ambos compartimientos demasiado calientes	<ul style="list-style-type: none"> • Se abre con frecuencia la puerta • Se agregaron demasiados alimentos • Temperatura ambiente muy caliente o muy fría 	4	4

Cómo quitar el anaquel movable de la puerta (en algunos modelos)

Para quitar el anaquel:

1. Saque todos los artículos que están en el anaquel.
2. Sujete ambos extremos y tire derecho hacia arriba.



Para colocar el anaquel:

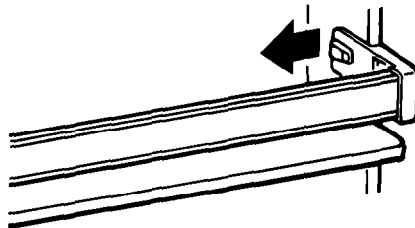
1. Coloque cada extremo del anaquel sobre la ranura donde estaba insertado.
2. Empuje el anaquel derecho hacia abajo hasta el tope.
3. Vuelva a colocar los artículos en el anaquel.



Cómo quitar el anaquel de presión de la puerta

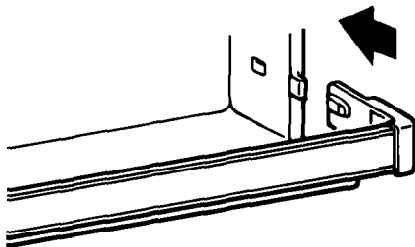
Para quitar el anaquel:

1. Saque todos los artículos que están en el compartimiento.
2. Tire hacia afuera de la lengüeta interior de cada extremo.
3. Levante el anaquel derecho hacia afuera.



Para colocar el anaquel:

1. Alinie los extremos del anaquel con los botones situados en la pared de la puerta.
2. Empuje el anaquel hacia atrás hasta que quede firmemente insertado en su lugar.
3. Vuelva a colocar los artículos del compartimiento.



Cómo quitar las parrillas del refrigerador

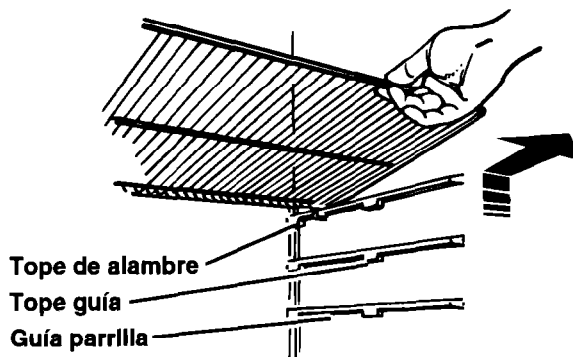
Ajuste las parrillas del refrigerador de acuerdo a sus necesidades.

Para quitar la parrilla:

1. Retire todos los alimentos de la parrilla.
2. Deslícela en línea recta hasta que tope.
3. Levante el frente de la parrilla con cuidado.
4. Deslice la parrilla hacia afuera.

Para colocar la parrilla:

1. Ponga la parrilla sobre el tope de la guía.
2. Levante el frente.
3. Deslice la parrilla hacia adentro hasta que libere todos los topes.



Cómo quitar el cajón para carnes y la tapa (en algunos modelos)

Quite el cajón para carnes y la tapa para realizar la limpieza de éstos.

Para quitar el cajón para carnes:

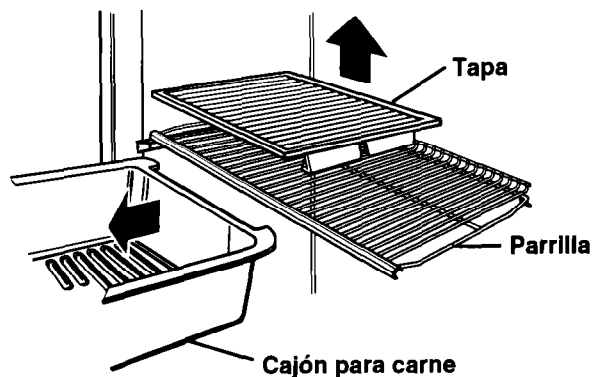
1. Deslice el cajón fuera del tope.
2. Levante el frente del cajón.
3. Deslice el cajón hacia afuera.
4. Vuelva a colocar en orden inverso.

Para quitar la tapa del cajón para carnes:

1. Retire el cajón para carnes.
2. Empuje la tapa hacia atrás para liberar la parte posterior de la tapa.
3. Ajuste la tapa del frente.
4. Jale la tapa hacia adelante y afuera.

Para colocar la tapa del cajón para carnes:

1. Emboque las pestañas y el borde posterior de la tapa sobre la parte de atrás de la parrilla y centre las barras en la parrilla.
2. Baje la tapa a su lugar.
3. Coloque el cajón para carnes.



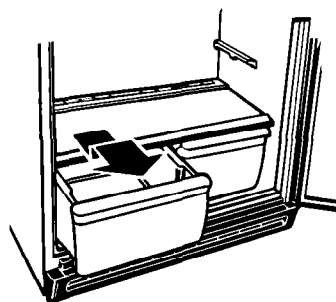
Saque el cajón antes que la tapa.

Cómo quitar los cajones para legumbres y la tapa (en algunos modelos)

Para su conveniencia, un legumbrero es ligeramente más largo que el otro. Esto permite que usted almacene productos largos en el cajón para legumbres (apio, espinaca, etc.).

Para quitar los cajones para legumbres:

1. Deslice los cajones en línea recta fuera del tope.
2. Levante el frente.
3. Deslícelo hacia afuera.
4. Colóquela nuevamente invirtiendo el orden.



Jale hacia afuera del tope levante el frente y jale otra vez.

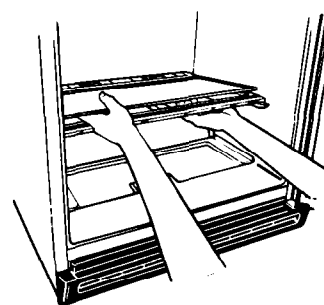
Para quitar la tapa de los cajones:

1. Empuje la tapa hacia atrás y levante, deslice hacia afuera tomándola con las dos manos.
2. Levante el frente del marco de la tapa.
3. Levante el marco de la tapa y saque.

Para colocar la tapa de los cajones:

1. Coloque el marco de la tapa dentro de los soportes ubicados en la parte trasera del refrigerador, posteriormente baje el frente y acomode.
2. Deslice la tapa e insértela dentro de su lugar y baje el frente.

Remueva el inserto de la tapa, levante la tapa por la parte frontal y después la trasera.



NOTA: Si la tapa es de vidrio manéjela con cuidado puede estar pesada.

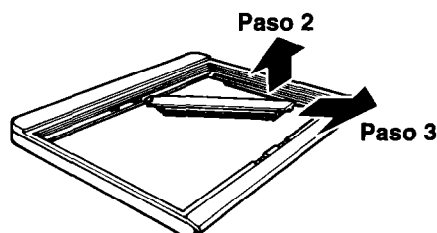
Cómo ajustar la corredera de la tapa del cajón para legumbres

(en algunos modelos)

Para su conveniencia, uno de los cajones para legumbres es más grande que el otro y la tapa puede tener una corredera ajustable de modo que usted puede cambiar las posiciones de los cajones. Esto permite que usted pueda guardar apio y los artículos más largos en uno de los cajones. Usted puede ajustar la corredera del centro de la tapa, con la tapa en el refrigerador sacando los cajones para legumbres y el inserto de la tapa.

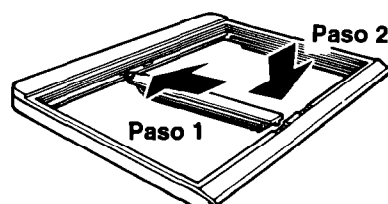
Para quitar la corredera central:

1. Empuje hacia arriba el inserto de la tapa desde la parte inferior, luego deslícelo hacia afuera con ambas manos.
2. Jale con cuidado hacia arriba la parte delantera de la corredera.
3. Jale la parte posterior de la corredera hacia afuera de la abertura de la tapa.



Para colocar la corredera central:

1. Inserte el extremo posterior de la corredera (con orificio) en la abertura de la tapa.
2. Haga descender el extremo delantero de la corredera para que inserte en la ranura.
3. Asegúrese de que el extremo posterior de la corredera ha entrado a su lugar por el lado inferior de la tapa.



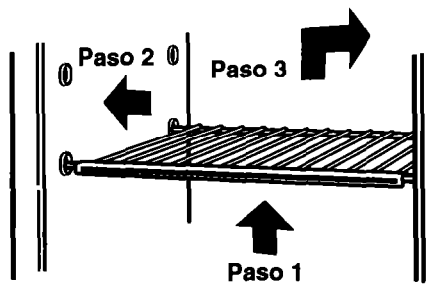
Cómo quitar la parrilla del congelador

(en algunos modelos)

La parrilla del congelador puede ajustarla de acuerdo a sus necesidades.

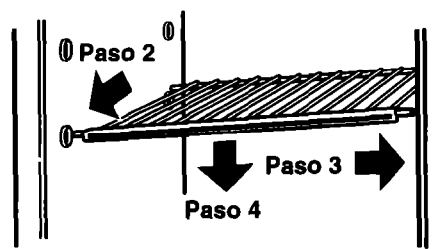
Para quitar la parrilla:

1. Levante suavemente la parrilla.
2. Muévala hacia un lado.
3. Ajuste el lado contrario y sáquela de los soportes.
4. Jale la parrilla y saque.



Para colocar la parrilla:

1. Colóquela a la altura deseada dentro del congelador.
2. Inserte una de las terminaciones de la parrilla en el centro de los soportes.
3. Haga lo mismo con cada una de las terminaciones.
4. Acomode la parrilla uniformemente.



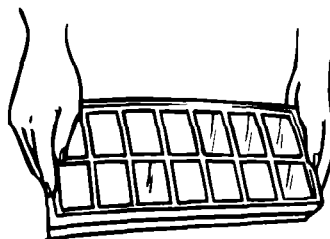
NOTA: La parrilla deberá bajarse delicadamente y quedar perfectamente asegurada en su lugar. Si la parrilla no parece firme, asegúrese de que las terminaciones estén insertadas dentro de los soportes del congelador.

Uso de las charolas para hielo

Si no se usan los cubos de hielo, su tamaño se reduce. El aire frío que circula produce una evaporación lenta. Mientras más tiempo pasa sin usar los cubos, más pequeños se quedarán.

Para sacar el hielo:

1. Sujete la charola por ambos extremos.
2. Tuerza levemente.

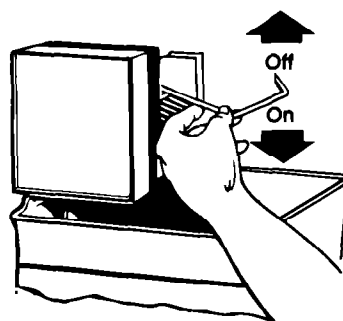


Cómo usar la fábrica de hielo automática opcional

Si su refrigerador tiene una fábrica de hielo automática o si usted intenta agregar una más tarde (póngase en contacto con el distribuidor para obtener el número de la pieza), a continuación se incluye cierta información que usted debe saber.

- La palanca ON/OFF es un brazo de control eléctrico. Cuando está en la posición HACIA ABAJO (on/encendido) fabrica hielo automáticamente. Cuando está en la posición HACIA ARRIBA (off/apagado) la fábrica de hielo queda desconectada.

IMPORTANTE: No ponga en marcha la fábrica de hielo hasta que no haya sido conectado al suministro de agua.
- Si usted saca el depósito del hielo, levante la palanca para desconectar la fábrica. Cuando vuelva a colocar el depósito, empújelo hasta adentro y baje la palanca a la posición ON (encendido).
- Es normal que los trozos de hielo en forma de medialuna salgan unidos por los extremos, pero son fáciles de separar.
- La fábrica de hielo no funciona hasta que el congelador se encuentre lo suficientemente frío para fabricar hielo. Esto puede tomar toda la noche.
- Si el hielo no está saliendo de la fábrica con la velocidad que usted desea y necesita más hielo, haga girar el Control del Refrigerador hacia un número más alto. Espere un día y, si fuera necesario, haga girar el Control del Congelador hacia la posición 5.
- Para obtener hielo de buena calidad es necesario que el agua sea también de buena calidad. Se recomienda no conectar la fábrica de hielo a un suministro de agua suave. Los productos químicos del purificador del agua (tal como la sal proveniente de un purificador que esté funcionando mal) pueden dañar el molde de la fábrica de hielo y producir hielo de mala calidad. Si usted no puede evitar usar un suministro de agua suave, asegúrese de que el purificador del agua esté funcionando debidamente y sea bien mantenido.



ARRIBA no fabricará hielo.

ABAJO para fabricar hielo.

Solución a problemas comunes de la fábrica de hielo

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA/SOLUCION
Los cubos de hielo se unen en las esquinas	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal. Ellos se separan fácilmente. Agite el depósito ocasionalmente para mantener los cubos separados.
La fábrica de hielo no funciona o la fabricación es lenta	<ul style="list-style-type: none"> • La palanca de ON/OFF (encendido/apagado) está en la posición OFF (HACIA ARRIBA). Baje la palanca a la posición ON (HACIA ABAJO). • El congelador no está bastante frío. Ajuste los controles de la temperatura y espere 24 horas. (Ver "Como poner en posición los controles" en la página 7.)
Olor y sabor desagradable del hielo	<ul style="list-style-type: none"> • Las conexiones de la plomería nueva pueden hacer que el hielo tenga olor o sabor desagradable. No use los primeros lotes de hielo. • Los cubos no están frescos. Descártelos y haga nuevos cubos de hielo. • Los alimentos en el congelador no están debidamente envueltos. Ver página 20. • El congelador y el depósito del hielo necesitan limpieza. Ver página 18. • El agua puede contener minerals (como el azufre). Puede que necesite un filtro para quitarlos.

Conexión de la fábrica de hielo al suministro de agua

Lea cuidadosamente todas las instrucciones antes de comenzar.

⚠️ ADVERTENCIA

Riesgo de Choque Eléctrico

Desconecte la energía eléctrica hacia el refrigerador antes de la instalación.

El taladro eléctrico debe estar debidamente puesto a tierra antes de hacer los orificios en la tubería del agua.

El incumplimiento de estas instrucciones puede ocasionar la muerte, choque eléctrico o lesión grave.

IMPORTANTE:

- Use tubería de cobre solamente y verifique si hay fugas.
- Instale la tubería de la fábrica de hielo en lugares donde las temperaturas serán superiores a la temperatura de congelación.

Herramientas necesarias:

- Desarmador estándar
- Llaves de boca de 1,09 cm ($\frac{7}{16}$ ") y 1,27 cm ($\frac{1}{2}$ ") o 2 llaves ajustables
- Llave de tuerca de 0,635 cm ($\frac{1}{4}$ ")
- Broca de taladro de 0,635 cm ($\frac{1}{4}$ ")
- Taladro manual o taladro eléctrico (debidamente puesto a tierra)

NOTA: Su distribuidor de aparatos eléctricos tiene disponible un paquete con una válvula de cierre de silla de 0,635 cm ($\frac{1}{4}$ "), una unión y tubería de cobre. Antes de adquirirla asegúrese de que la válvula de silla cumple los códigos de plomería locales. No utilice una válvula de tipo perforante o una válvula de silla de 0,45 cm ($\frac{3}{16}$ ") pues reduce el flujo de agua y se obstruye más fácilmente.

Suministro de agua fría

La válvula del agua de la fábrica de hielo está provista de una arandela de flujo que se usa como un regulador de la presión del agua. La fábrica de hielo debe ser conectada a una tubería de agua fría con límites de presión del agua de 138-827 kPa (20-120 lbs/pulg.²). Si se produce algún problema llame a su compañía de agua potable.

IMPORTANTE:

- Su fábrica de hielo puede demorar hasta 24 horas en comenzar a producir hielo.
- Si se usa el refrigerador antes de instalar la conexión del agua, coloque la fábrica de hielo en la posición OFF (apagado) para evitar que funcione sin agua.
- Todas las instalaciones deben ser hechas de acuerdo con los códigos de plomería local.

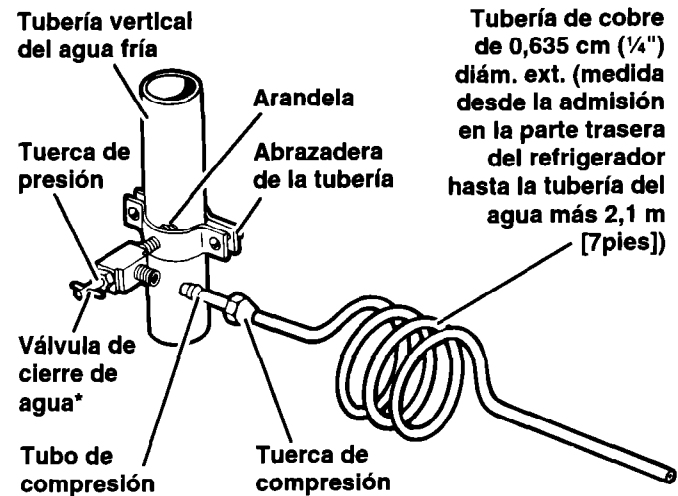
LA INSTALACION NO ES GARANTIZADA POR EL FABRICANTE DEL REFRIGERADOR O DE LA FABRICA DE HIELO

Conexión de la tubería del agua

1. Busque una tubería vertical de agua FRIA de 1,27 cm (1/2") a 3,17 cm (1 1/4") cerca del refrigerador.

NOTA: Una tubería horizontal puede servir, pero se debe tomar las siguientes precauciones: Taladre en el lado superior de la tubería, no en la parte inferior. Esto ayudará a mantener el agua alejada del taladro. Esto además evita que se acumule sedimento normal en la válvula.

2. Mida desde la conexión en la parte trasera del refrigerador hasta la tubería del agua. Agregue 2,1 m (7 pies) más para permitir que el refrigerador pueda moverse cuando se hace la limpieza. Este es el largo de la tubería de cobre de 0,635 cm (1/4") diámetro exterior que necesitará para el trabajo (medido desde la conexión a la tubería del agua MAS 2,1 m [7 pies]). Asegúrese de que ambos extremos de la tubería de cobre estén cortados derechos.
3. CORTE el suministro de agua principal. ABRA la llave de agua más cercana durante un tiempo suficiente para que la tubería quede totalmente sin agua.
4. Usando un taladro puesto a tierra, taladre un orificio de 0,635 cm (1/4") en la tubería del agua fría que usted haya seleccionado.
5. Instale la válvula de cierre en la tubería de agua fría con la abrazadera. Asegúrese de que el extremo de la salida esté firmemente insertado en el orificio de 0,635 cm (1/4") taladrado en la tubería del agua y que la arandela esté debajo de la abrazadera de la tubería. Apriete la tuerca de presión. Apriete los tornillos de la abrazadera de la tubería cuidadosa e uniformemente de modo que la arandela provea un cierre hermético. No apriete demasiado pues puede doblar la tubería de cobre, especialmente si se usa tubería de cobre recocido. Ahora usted puede conectar la tubería de cobre.
6. Deslice el tubo de compresión y la tuerca de compresión en la tubería de cobre como se muestra en la ilustración. Inserte el extremo de la tubería en el extremo de la salida firmemente hasta donde sea posible. Atornille la tuerca de compresión en el extremo de la salida con una llave ajustable. No apriete demasiado. ABRA el suministro de agua principal y deje correr el agua hasta que salga clara. CIERRE la válvula de cierre en la tubería del agua. Haga un espiral con la tubería de cobre.

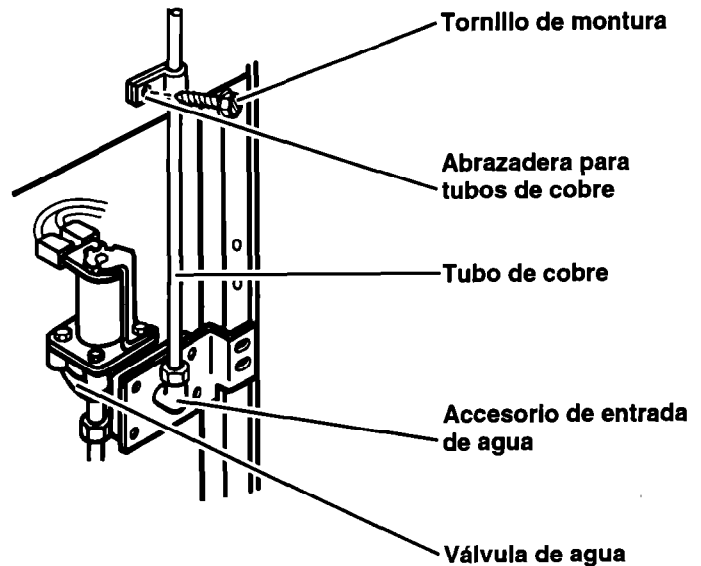


HACIA EL REFRIGERADOR →

*Regula el suministro de agua.

Conexión al refrigerador

1. (En el paquete de partes para la conexión encontrará la válvula de cierre y podrá ser instalada de acuerdo a las instrucciones incluidas en el paquete.) Haga pasar la tubería de cobre a través de la abrazadera de la tubería provista, como se muestra en la figura del lado derecho. Conecte el tubo de cobre de 0,635 cm (¼") desde la válvula de cierre a la parte trasera inferior de la caja del refrigerador. Quite la etiqueta adhesiva de la entrada de la válvula e inserte el entubado hasta que toque fondo. (Aproximadamente ½ pulgada.) Ajuste manualmente la tuerca tanto como puede, y haga una ½ vuelta adicional con una llave. No la apriete demasiado.
2. **ABRA la válvula de cierre. VERIFIQUE SI HAY ESCAPES. APRIETE TODAS LAS CONEXIONES (INCLUYENDO LAS CONEXIONES EN LA VALVULA) O TUERCAS QUE TENGAN ESCAPES.**
3. La fábrica de hielo está equipada con un filtro de agua incorporado. Si las condiciones de agua locales requieren limpieza periódica o su fuente de suministro de agua es un garrafón, se debe instalar un segundo filtro del agua en la tubería de agua de 0,635 cm (¼"). Adquiera un filtro de agua de su distribuidor de aparatos eléctricos más cercano. Instálelo en cualquiera de las conexiones de la tubería.
4. Vuelva a conectar la corriente eléctrica al refrigerador.



Cómo quitar la rejilla de la base

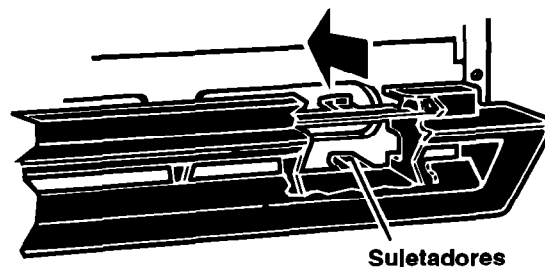
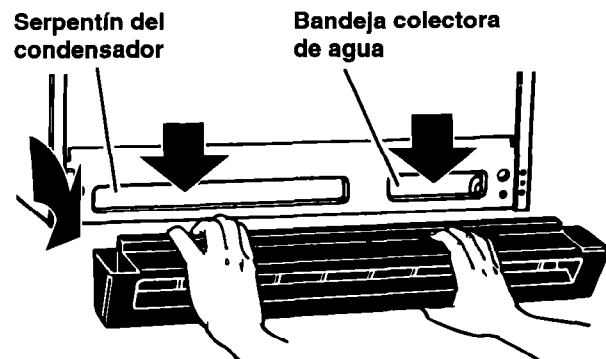
Para quitar la rejilla:

1. Abra la puerta del refrigerador.
2. Sujete la rejilla con ambas manos.
3. Empuje hacia abajo sobre el borde superior de la rejilla para desenganchar los sujetadores superiores.
4. Gire la rejilla hacia usted para desenganchar los sujetadores superiores.
5. Retire la rejilla del refrigerador.

NOTA: No saque la Ficha Técnica que está colocada detrás de la rejilla.

Para colocar la rejilla:

1. Alinie los bordes de la rejilla con los bordes exteriores de la caja del refrigerador.
2. Gire la rejilla hacia usted.
3. Coloque los sujetadores inferiores en las aberturas en el panel de metal.
4. Gire la rejilla hacia el refrigerador hasta que los sujetadores superiores se enganchen en su lugar.
5. Cierre la puerta del refrigerador.



Ver las instrucciones de limpieza para la bandeja colectora del agua de descongelación y del serpentín del condensador en la página 18.

Cómo cambiar los focos

⚠️ ADVERTENCIA

Riesgo de Choque Eléctrico

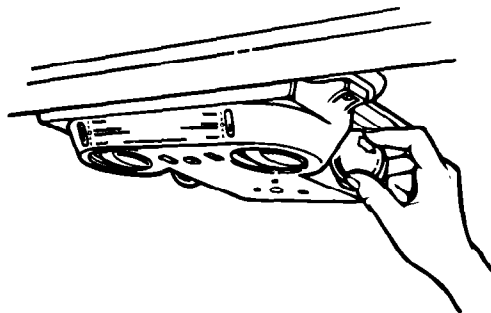
Antes de quitar el foco o quitar el protector del foco para su limpieza, desenchufe el refrigerador o desconecte la electricidad hacia el refrigerador en el suministro de energía principal.

De lo contrario se puede producir un choque eléctrico.

Para cambiar el foco del refrigerador:

1. Desconecte la energía eléctrica hacia el refrigerador.
2. Quite el foco que está detrás del panel de control.
3. Reemplácelo con un foco igual de 40 watts.
4. Vuelva a conectar el refrigerador al suministro de energía.

NOTA: No todos los focos de los aparatos eléctricos son adecuados para su refrigerador. Asegúrese de colocar un foco que sea del mismo tamaño y forma que el original.



Sonidos provenientes de su refrigerador

Su nuevo refrigerador puede emitir sonidos que el antiguo no emitía. Debido a que estos sonidos son nuevos para usted, usted podría preocuparse. No hay motivo para ello. La mayoría de los nuevos sonidos son normales. Las superficies duras como el piso, las paredes y los estantes pueden hacer que los sonidos sean más fuertes.

A continuación se describen las clases de sonidos que usted puede escuchar y que los producen.

Leve murmullo, silbido suave

Puede provenir del motor del ventilador del refrigerador y del movimiento del aire.

Chasquidos o golpes secos

El termostato emite un chasquido definido cuando el refrigerador deja de funcionar. También produce un sonido cuando el refrigerador comienza a funcionar. El medidor de descongelación también produce un chasquido cuando comienza el ciclo de descongelación.

Sonidos del agua

Cuando el refrigerador deja de funcionar puede oír gorgoteo en la tubería por algunos minutos después de que se detiene. También puede oír el agua descongelada que corre hacia la bandeja colectora del agua.

Sonidos de la fábrica de hielo

- goteo de agua
- caída del hielo

Usted puede oír un zumbido (la válvula del agua), agua que gotea y el ruido de los cubos del hielo al caer al depósito.

Los sonidos de funcionamiento

El refrigerador tiene un compresor y un motor de alta eficiencia. Funcionará por períodos más prolongados que el modelo antiguo. Le puede parecer que el refrigerador está funcionando la mayor parte del tiempo.

Ahorro de energía

Usted puede ayudar a que su refrigerador utilice menos energía.

- Verifique si los empaques de las puertas están herméticos. Nivele el refrigerador para asegurarse de que el cierre es hermético.
- Limpie los serpentines del condensador regularmente.
- Abra la puerta tan pocas veces como sea posible. Piense en lo que necesita sacar antes de abrir la puerta. Saque todo de una sola vez. Mantenga el alimento organizado de modo de que usted no tiene que comenzar a buscar lo que necesita. Cierre la puerta tan pronto como haya sacado el alimento.

- Usted puede llenar el refrigerador. Sin embargo debe dejar espacio para que el aire pueda circular libremente.
- Es un desperdicio de electricidad colocar el refrigerador y el congelador a temperaturas más frías de lo que sea necesario. Si el helado está firme en el congelador y las bebidas están tan frías como a su familia les gustan, el refrigerador está lo suficientemente frío.
- Asegúrese de que su refrigerador no esté cerca de una fuente de calor tal como la estufa, un calentador del agua, una caldera, un radiador o a la luz directa del sol.

Cómo cambiar la abertura de la puerta

Las puertas de su refrigerador son reversibles. Si usted necesita cambiar la abertura al otro lado, consulte la hoja de instrucciones que se incluye con su refrigerador.

Cuidado de su Refrigerador

Su refrigerador ha sido construido para proporcionarle muchos años de servicio seguro. Sin embargo, hay algunas sugerencias que pueden ayudarle a prolongar su vida útil. Esta sección describe como limpiar su refrigerador y como proceder cuando se va de vacaciones, durante las mudanzas o cuando hay fallas de energía eléctrica.

Limpieza de su refrigerador



Tanto el refrigerador como el congelador se descongelan automáticamente. Sin embargo, limpie ambos por lo menos una vez al mes para ayudar a evitar los olores que se acumulan. Limpie los derrames inmediatamente.

Para limpiar su refrigerador, desenchúfelo, saque todas las piezas removibles y limpie el refrigerador de acuerdo a las siguientes instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de Lesión Personal

Los tubos del sistema de refrigeración están cerca de la bandeja colectora del agua y puede estar caliente. Saque e instale la bandeja colectora del agua cuidadosamente.

De lo contrario puede ocasionar una lesión personal.

PIEZA	QUE USAR	COMO HACER LA LIMPIEZA
Piezas removibles (parrillas, cajones, etc.)	Esponja o paño con detergente suave y agua caliente	<ul style="list-style-type: none"> Lavar a mano, enjuagar y secar bien.
Exterior	Esponja, paño o toalla de papel con detergente suave, agua caliente y una buena cera para aparatos eléctricos (o una buena cera para limpiar automóviles)	<ul style="list-style-type: none"> Lave la parte exterior de la caja del refrigerador. No use limpiadores fuertes o abrasivos. Enjuague y seque bien. Coloque cera a las superficies de metal pintadas por lo menos dos veces al año. Aplique cera con un paño limpio y suave. La cera protege las superficies de metal pintadas contra la oxidación. No coloque cera en las piezas de plástico.
Paredes interiores (deje que el congelador se caliente para que el paño no se pegue)	Esponja, paño o toalla de papel con bicarbonato de sodio o un detergente suave y agua caliente	<ul style="list-style-type: none"> Lavar con una mezcla de agua caliente y detergente suave o bicarbonato de sodio (26 g [dos cucharadas] por 0,95 L [cuarto de galón] de agua). Enjuagar y secar bien.
Revestimientos y empaques de las puertas	Esponja, paño o toalla de papel con detergente suave y agua tibia	<ul style="list-style-type: none"> Lave, enjuague y seque bien. NO USE ceras de limpieza, detergentes concentrados, blanqueadores o limpiadores a base de petróleo en las piezas de plástico.
Piezas plásticas (tapas y paneles)	Esponja limpia o un paño suave y limpio con detergente suave y agua caliente	<ul style="list-style-type: none"> Lave, enjuague y seque bien. NO USE toallas de papel, rociadores para limpiar ventanas, limpiadores para fregar o líquidos inflamables. Estos pueden rayar o dañar el material. Ver "Instrucciones Importantes de Seguridad" en la página 3.
Bandeja colectora del agua	Esponja o paño con detergente y agua caliente	<ul style="list-style-type: none"> Saque la rejilla de la base. (Ver página 15.) Introduzca la mano en la pequeña abertura en el borde derecho y saque la bandeja colectora del agua. Lave, enjuague y seque bien. Vuelva a colocar la bandeja colectora del agua. Asegúrese de que la bandeja quede hacia adentro en la abertura. Vuelva a colocar la rejilla de la base.
Serpentines del condensador	Aspiradora con el accesorio angosto largo	<ul style="list-style-type: none"> Saque la rejilla de la base. Aspire los serpentines cuando estén sucios o con polvo. Los serpentines pueden necesitar limpieza cada dos meses. Vuelva a colocar la rejilla de la base.

Cuidado durante las vacaciones y mudanzas

Vacaciones cortas

No necesita desconectar el refrigerador si usted estará ausente por menos de cuatro semanas.

1. Use todos los alimentos que puedan echarse a perder.
2. Congele todos los otros artículos.
3. Si su refrigerador tiene una fábrica de hielo automática:
 - Levante la palanca a la posición OFF (apagado).
 - Corte el suministro de agua a la fábrica de hielo.

Vacaciones largas

Si usted estará ausente por un mes o más:

1. Saque todos los alimentos del refrigerador.
2. Si su refrigerador tiene una fábrica de hielo automática:
 - Corte el suministro de agua a la fábrica de hielo por lo menos con un día de anticipación.
 - Cuando caiga la última carga de hielo, desconecte la fábrica de hielo. Asegúrese de que todo el hielo esté fuera del mecanismo que fabrica el hielo.
3. Desenchufe el refrigerador.
4. Límpielo, enjuáguelo bien y séquelo.
5. Coloque bloques de goma o madera en la parte superior de ambas puertas para dejarlas abiertas y permitir que el aire circule. Esto evita que el mal olor y el moho se acumule.

Mudanzas

Cuando esté cambiando el refrigerador a su nuevo hogar:

1. Si su refrigerador tiene una fábrica de hielo automática:
 - Corte el suministro de agua a la fábrica de hielo por lo menos con un día de anticipación.
 - Desconecte la tubería del agua.
 - Deje que caiga la última carga de hielo, levante la palanca a la posición OFF (apagado).
2. Saque todos los alimentos del refrigerador.
3. Empaque todos los alimentos congelados con hielo seco.
4. Desenchufe el refrigerador.
5. Límpielo bien. Enjuague bien y seque.
6. Saque todas las piezas removibles, envuélvalas bien y póngalas juntas para que no se muevan y hagan ruido.
7. Atornille hacia adentro los rodillos niveladores.
8. Coloque cinta para mantener la puertas cerradas y sujete con cinta el cordón eléctrico a la caja del refrigerador.

Cuando llegue a su nuevo hogar, coloque todo de vuelta en su lugar y consulte la página 6. Además, si su refrigerador tiene una fábrica de hielo automática, recuerde volver a conectar la tubería del agua.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de Lesión Personal

No permita que los niños suban, jueguen o trepen dentro del refrigerador cuando las puertas están abiertas.

Se pueden lesionar o quedar atrapados.

Para volver a conectar el refrigerador, vea la página 6.

Interrupciones de energía eléctrica

Si la energía eléctrica se interrumpe, llame a la compañía de luz. Pregunte cuánto tiempo va estar la corriente cortada.

1. Si el servicio será interrumpido durante 24 horas o menos, **mantenga ambas puertas cerradas**. Esto ayuda a mantener los alimentos congelados.
 2. Si el servicio va a ser interrumpido por más de 24 horas:
 - (a) Saque todos el alimento congelado y colóquelo en un congelador separado.
- O**
- (b) Coloque 907 g (2 libras) de hielo seco en el congelador por cada litro (pié cúbico) de espacio del refrigerador. Esto ayudará a mantener el alimento congelado durante 2 a 4 días.

Use guantes para proteger sus manos contra las quemaduras del hielo seco.

- O**
- (c) Si no dispone de un congelador separado o de hielo seco, use o coloque en conserva el alimento que puede descomponerse.
3. Un congelador lleno se mantiene frío por más tiempo que un congelador parcialmente lleno. Un congelador lleno de carne se mantiene más frío que un congelador lleno de productos de panadería. Si el alimento tiene cristales de hielo, puede ser recongelado con toda seguridad, aunque la calidad del sabor puede ser inferior. Si el estado del alimento es deficiente o si usted no se siente seguro, descártelo.

Guía para la Conservación de los Alimentos

Existe una manera correcta de guardar y empaquetar el alimento refrigerado o congelado. Para mantener el alimento más fresco, durante más tiempo, estudie los pasos que se recomiendan a continuación.

Almacenamiento de alimentos frescos

Envuelva o guarde el alimento en el refrigerador en material o envases herméticos o a prueba de humedad. Esto evita que el olor y el sabor del alimento circule a través del refrigerador. Para los productos que tienen fecha de caducidad, verifique la fecha en código para asegurar su frescura.

Las verduras con hojas

Saque la envoltura original y elimine los tallos o áreas descoloridas o maltratadas. Lave en agua fría y deje escurrir. Coloque en una bolsa plástica o en un envase de plástico y almacene en el cajón para legumbres.

Los vegetales con piel (zanahorias, pimientos)

Guardar en el cajón para legumbres en bolsas plásticas o en envases de plástico.

Fruta

Lavar, dejar secar y colocar en el refrigerador en bolsas de plástico o en el cajón para legumbres. No lavar o limpiar las frutas hasta que no estén listas para ser usadas. Clasifique y mantenga las fresas en el envase original en el cajón para legumbres o guárdelas en una bolsa de papel a medio cerrar en una división del refrigerador.

Huevos

Guárdelos sin lavar en el cartón original en las parrillas interiores. Para su conveniencia, en algunos modelos se ha incluido un recipiente para guardar huevos.

Leche

Seque las cajas de cartón. Para almacenarlas mejor, coloque la leche en la parrilla interior.

Mantequilla o margarina

Mantenga la mantequilla que haya usado en un plato tapado o en el compartimiento cerrado. Cuando guarde mantequilla adicional, envuélvala en papel para congelador y congélela.

Queso

Guárdelo en su envoltura original hasta que esté listo para usarlo. Una vez abierto, vuelva a envolverlo bien con plástico o papel de aluminio.

Restos de alimentos

Cubra los restos de alimentos con plástico o con papel de aluminio. Los envases de plástico con tapas herméticas también pueden ser usados.

Carne

La mayoría de la carne puede ser guardada en su envoltura original siempre que sea hermética y a prueba de humedad. Vuelva a envolver si es necesario. Ver los siguientes períodos de conservación. Cuando se almacena carne por períodos de tiempo más prolongado que los indicados a continuación, se recomienda congelar la carne.

Pollo	1 a 2 días	Tocino	5 a 7 días
Carne de res molida	1 a 2 días	Carnes frías	3 a 5 días
Bisteces/carnes para asar	7 a 10 días	Carnes variadas	1 a 2 días
Carnes curadas	5 a 7 días		

NOTA: Use el pescado y los mariscos frescos el mismo día que los compre.

Almacenamiento de Alimentos Congelados

En el congelador se pueden conservar los alimentos congelados comercialmente y aquellos que se desean congelar del hogar.

NOTA: Para mayor información acerca de la preparación del alimento para congelarlo o los períodos de conservación de los alimentos, póngase en contacto con su Centro de Servicio o consulte una guía sobre congelación de alimentos o un libro de cocina.

Cómo envasar los alimentos

El secreto de la congelación exitosa es el envase. El envase no debe permitir la entrada o salida del aire o de la humedad. De lo contrario, el olor y sabor de los alimentos circulará a través del refrigerador y secará el alimento congelado.

Envolturas recomendadas:

- Envases de plástico con tapas herméticas
- Frascos para conservas/congelación
- Envoltura de papel de aluminio grueso
- Papel con forro de plástico
- Envolturas plásticas impermeables (hechas de película saran)

Siga las instrucciones del paquete o del envase para los métodos de congelación adecuados.

No usar:

- Bolsas del pan
- Envases plásticos que no son de polietileno
- Envases sin tapas herméticas
- Papel de cera
- Papel encerado de congelador
- Papel delgado semipermeable

El uso de estas envolturas puede causar transferencia del olor y del sabor de los alimentos y secar el alimento congelado.

Congelación

No espere que su congelador congele grandes cantidades de alimento rápidamente. No ponga más alimento en el congelador del que pueda congelar dentro de 24 horas (no más de 32-48 g por litro [2 a 3 libras de alimento por pie cúbico] de espacio del congelador). Deje suficiente espacio para que circule el aire alrededor de los paquetes. Tenga cuidado de dejar suficiente espacio al frente de manera que la puerta pueda cerrarse herméticamente.

Los períodos de tiempo de conservación variarán de acuerdo con la calidad del alimento, el tipo de paquete o con la envoltura usada (hermético y a prueba de humedad) y con la temperatura de conservación que debe ser de $-17,8^{\circ}\text{C}$ (0°F).

Localización y Reparación de Averías

A menudo los problemas que puedan producirse se pueden solucionar sin necesidad de herramientas. Por favor lea la sección "Antes de pedir ayuda ..." que se incluye a continuación antes de solicitar servicio para su aparatos.

Antes de pedir ayuda ...

En esta tabla se incluye la mayoría de los problemas más comunes que los consumidores enfrentan con sus aparatos. Le rogamos leer atentamente para que pueda solucionar su problema.

PROBLEMA	SOLUCION
El refrigerador no funciona	<p>¿Está el cordón eléctrico bien enchufado en un circuito con el voltaje apropiado?</p> <p>¿Se ha quemado o disparado un disyuntor o un fusible del hogar?</p> <p>¿Está el control del refrigerador en la posición OFF (apagado)?</p>
Las luces no trabajan	<p>¿Está el cordón eléctrico bien enchufado en un circuito con el voltaje apropiado?</p> <p>¿Se ha quemado o disparado un disyuntor o un fusible del hogar?</p> <p>¿Se quemó alguna ampolla?</p>
La fábrica de hielo no trabaja	<p>¿Está el congelador bastante frío como para hacer hielo? El congelador puede demorar toda la noche en alcanzar la temperatura adecuada.</p> <p>¿Está la palanca ON/OFF (encendido/apagado) en la posición ON (hacia abajo)? (Ver página 12.)</p> <p>¿Está la llave del agua abierta?</p> <p>¿Hay una obstrucción o un escape en la tubería del agua?</p>
Ruidos extraños o tintineo	<p>¿Hay algo arriba o detrás del refrigerador?</p> <p>Algunos de los sonidos son normales. Ver la sección "Sonidos provenientes de su refrigerador" en la página 17.</p>
Hay agua en la bandeja colectora	<p>Esto es normal en días de mucho calor. Asegúrese de que el refrigerador está bien nivelado para que la bandeja no se derrame.</p>
El motor parece que funciona excesivamente	<p>¿Están los serpentines del condensador sucios?</p> <p>¿Se ha abierto la puerta muy a menudo? ¿Se agregó una gran cantidad de alimentos de una sola vez? El motor naturalmente funcionará por períodos más prolongados si esto sucede.</p> <p>¿Está la habitación caliente? Si la habitación está demasiado caliente, el motor funciona por períodos más largos para mantener el refrigerador frío.</p>

WHIRLPOOL*

Póliza de Garantía

VALIDA SOLO EN MEXICO

VITROMATIC COMERCIAL, S.A. DE C.V. Ave. San Nicolás
2121 Nte. Monterrey Nvo. León, Tel. 329-22-00 en los términos
de esta póliza, garantiza al comprador y usuario del refrigerador
marca WHIRLPOOL identificado en la presente póliza
exclusivamente lo siguiente:

**AMPARA LOS SIGUIENTES
MODELOS:**
**ET18NK, ET18NM,
ET18HN, ET18SK,
ET16JK, ET16JM**

CONCEPTOS CUBIERTOS:

Defectos de fabricación que impidan total o parcialmente el correcto funcionamiento del aparato que se presenten dentro de los términos de vigencia de esta garantía. En este caso, la reparación se hará sin costo alguno para el comprador o usuario. Si se requiere el reemplazo de alguno de los componentes, piezas o del aparato, asimismo correrá por cuenta del otorgante. Igualmente los gastos de transporte dentro de la red de servicio y mano de obra derivados del cumplimiento de la garantía serán cubiertos por el otorgante.

LA GARANTIA NO ES EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales (el refrigerador no es para uso comercial o industrial).

Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el Manual de Uso y Manejo del refrigerador.

Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas o establecimientos no autorizados por Servicio Acros-Whirlpool.

PROCEDIMIENTO PARA HACER EFECTIVA LA GARANTIA:

Al considerar el comprador que ha ocurrido alguno de los eventos amparados por esta póliza, deberá ponerse en contacto con alguno de los establecimientos indicados en la lista de Centros de Servicio autorizados aquí incluida.

TERMINO

Esta garantía tiene una vigencia de UN AÑO en todas sus partes a partir de que el usuario reciba de conformidad el producto. Además de la cobertura base de un año, esta garantía ampara los siguientes componentes y piezas. Periodos adicionales;

4 años para el sistema de refrigeración que se compone del compresor, evaporador, secador, condensador, filtro, tubo de conexión y succión.

FORMATO DE IDENTIFICACION

NOMBRE DEL COMPRADOR: _____

DOMICILIO: _____

NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR: _____

DOMICILIO: _____ TEL: _____

PRODUCTO: _____ MODELO: _____

NÚM. DE SERIE: _____ FECHA DE ENTREGA: _____

FIRMA DEL DISTRIBUIDOR Y SELLO

REPRESENTANTE AUTORIZADO

(Señalar con precisión la calle, número exterior o Interior, colonia, ciudad, estado y C.P.)

NOTAS IMPORTANTES

Este documento deberá ser presentado para cualquier trámite relacionado con la garantía.

EL COMPRADOR DEBERA MANTENER ESTE DOCUMENTO EN SU PODER Y EN UN LUGAR SEGURO.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía que ampara esta póliza, ante la casa comercial donde adquirió el producto. En caso de extravío de la póliza mencionada, el proveedor expedirá una nueva póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

Centro de Servicio y Venta de Refacciones y Partes

SERVICIO ACROS - WHIRLPOOL

Utilice sin cargo para usted el Centro de Atención al Cliente
Tel: 91-800-83-004

Zona Norte

MONTERREY

Centro Industrial Acros
Whirlpool.
Carretera Miguel Alemán
km 16,695
Interior 6. Apodaca, N.L.
C.P. 66600
Tel. 329-21-00 y 386-21-31
Fax 329-21-03
Ave Alfonso Reyes No. 3210,
Col. Regina
C.P. 64290 Monterrey N.L.
Tel. 351-27-37 y 351-27-03

CHIHUAHUA

Calle Sexta No. 3407. Col.
Sta Rosa
Chihuahua, Chih.
C.P. 31050
Tel./Fax 10-05-50

TORREON

Blvd. Aguila Nacional
2495 Ote.
Col. Centro
Torreón, Coahuila,
C.P. 27000
Tel. 22-30-78, 18-12-20
Fax 18-12-21

TAMPICO

Av. Hidalgo No. 1205 Col.
Moctezuma, C.P. 89177
Tampico Tamps.
Tel. 19-26-20 y 19-26-21
Fax 19-27-52

Zona Occidente

CULIACAN

Calz. H. Colegio Militar No. 165
Col. Benito Juárez,
Culiacán, Sin. C.P. 80120
Tel. 13-92-35 y 15-65-96
Fax 15-65-96

HERMOSILLO

Reforma y Jesús
Siqueiros No. 1
Hermosillo, Son. C.P. 83180
Tel. 10-46-80
Fax 15-59-39

GUADALAJARA

Calz. Glez. Gallo No. 1269,
Sector Reforma
Guadalajara Jal. C.P. 44870
Tel. 619-16-50, 619-15-15
y 619-23-03
Fax 650-35-64

LEON

Av. Autotransporte No. 426
Central de Carga Castores
León Guanajuato, C.P. 37130
Tel./Fax 73-29-84

Zona Centro y Sureste

MEXICO

Canela No. 47-L, Col.
Granjas México,
México D.F., C.P. 08400
Tel. 650-65-33 y 657-29-56
con 12 líneas.
Fax 650-38-49

Poniente 134 No. 559, Col.
Industrial Vallejo
México D.F., C.P. 02300
Tel. 368-25-25, 368-25-06,
368-25-66, y 368-25-76

VERACRUZ

Miguel Alemán No. 660,
Col. Centro
Veracruz, Ver., C.P. 91700
Tel./Fax 31-28-81

VILLAHERMOSA

Guaycan No. 124, Co. del
Bosque,
Villahermosa, Tab. C.P. 86160
Tel./Fax 51-35-13

MÉRIDA

Calle 55 No. 466 por 54 y 56
Mérida Yuc., C.P. 97000
Tel./Fax 28-1038

