

KitchenAid®

ICE MAKER

Use & Care Guide

For questions about features, operation/performance, parts, accessories or service, call: **1-800-422-1230** or visit our website at...
www.kitchenaid.com

In Canada, for assistance, installation and service, call: **1-800-807-6777** or visit our website at...
www.KitchenAid.ca

FÁBRICA DE HIELO

Manual de uso y cuidado

Para consultas respecto a características, funcionamiento/desempeño, piezas, accesorios o servicio, llame al: **1-800-422-1230**
o visite nuestra página de Internet...

www.kitchenaid.com
En Canadá, para obtener ayuda, instalación o servicio llame al: **1-800 807-6777** o visite nuestra página de Internet...
www.kitchenaid.ca

MACHINE À GLAÇONS

Guide d'utilisation et d'entretien

Au Canada, pour assistance, installation ou service, composez le **1-800-807-6777** ou visitez notre site Web à...
www.KitchenAid.ca

Table of Contents/Índice/Table des matières2



TABLE OF CONTENTS

ICE MAKER SAFETY	3	ICE MAKER CARE	14
INSTALLATION INSTRUCTIONS	3	Cleaning.....	14
Unpack the Ice Maker.....	3	Vacation and Moving Care.....	16
Location Requirements.....	4	TROUBLESHOOTING	17
Electrical Requirements.....	4	Ice Maker Operation.....	17
Water Supply Requirements.....	4	Ice Production.....	18
Vacation or Extended Time Without Use.....	5	Ice Quality.....	18
Connect Water Supply.....	5	Plumbing Problems.....	19
Drain Pump Installation.....	6	ASSISTANCE OR SERVICE	19
Drain Connection.....	8	In the U.S.A.....	19
Door Reversal—Side Swing Only.....	9	In Canada.....	19
Leveling.....	11	Accessories.....	20
Water Filtration System.....	12	PERFORMANCE DATA SHEET	20
ICE MAKER USE	13	WARRANTY	21
How Your Ice Maker Works.....	13		
Using the Controls.....	13		
Normal Sounds.....	14		

ÍNDICE

SEGURIDAD DE LA FÁBRICA DE HIELO	23	CUIDADO DE LA FÁBRICA DE HIELO	36
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	24	Limpieza.....	36
Desempaque la fábrica de hielo.....	24	Cuidado durante las vacaciones y mudanzas.....	38
Requisitos de ubicación.....	24	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	39
Requisitos eléctricos.....	25	Funcionamiento de la fábrica de hielo.....	39
Requisitos del suministro de agua.....	25	Producción de hielo.....	40
Vacaciones o tiempo prolongado sin uso.....	25	Calidad del hielo.....	40
Conexión del suministro de agua.....	26	Problemas de plomería.....	41
Instalación de la bomba de desagüe.....	27	AYUDA O SERVICIO TÉCNICO	41
Conexión del desagüe.....	30	En los EE.UU.....	41
Cambio del sentido de apertura de la puerta: apertura lateral solamente.....	31	Accesorios.....	42
Nivelación.....	33	HOJA DE DATOS DEL RENDIMIENTO	42
Sistema de filtración de agua.....	33	GARANTÍA	43
USO DE LA FÁBRICA DE HIELO	34		
Cómo funciona su fábrica de hielo.....	34		
Uso de los controles.....	35		
Sonidos normales.....	35		

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ DE LA MACHINE À GLAÇONS	45	ENTRETIEN DE LA MACHINE À GLAÇONS	58
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	46	Nettoyage.....	58
Déballage de la machine à glaçons.....	46	Précautions à prendre avant les vacances ou un déménagement.....	60
Exigences d'emplacement.....	46	DÉPANNAGE	61
Spécifications électriques.....	46	Fonctionnement de la machine à glaçons.....	61
Spécifications de l'alimentation en eau.....	47	Production de glaçons.....	62
Vacances ou longue période d'inutilisation.....	47	Qualité des glaçons.....	63
Raccordement à la canalisation d'eau.....	47	Problèmes de plomberie.....	63
Installation de la pompe de vidange.....	48	ASSISTANCE OU SERVICE	64
Raccordement de vidange.....	51	Aux États-Unis.....	64
Inversion du sens d'installation de la porte — Porte à ouverture latérale uniquement.....	52	Au Canada.....	64
Nivellement.....	54	Accessoires.....	65
Système de filtration d'eau.....	55	FEUILLE DE DONNÉES SUR LA PERFORMANCE	65
UTILISATION DE LA MACHINE À GLAÇONS	56	GARANTIE	66
Fonctionnement de la machine à glaçons.....	56		
Utilisation des commandes.....	57		
Bruits normaux.....	57		

ICE MAKER SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

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



This is the safety alert symbol.

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

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

⚠ DANGER

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

⚠ WARNING

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

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

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Disconnect power before manually cleaning the inside components.
- Disconnect power before servicing.
- Replace all parts and panels before operating.
- Use two or more people to move and install ice maker.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

State of California Proposition 65 Warnings:

WARNING: This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause cancer.

WARNING: This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Unpack the Ice Maker

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install ice maker.

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

Tape or glue residue can also be easily removed by rubbing a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.

- Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. Do not use chlorine bleach on the stainless steel surfaces of the ice maker. These products can damage the surface of your ice maker.

Removing Packaging Materials

Remove tape and glue from your ice maker before using.

- To remove any remaining tape or glue from the exterior of the ice maker, rub the area briskly with your thumb.

Cleaning Before Use

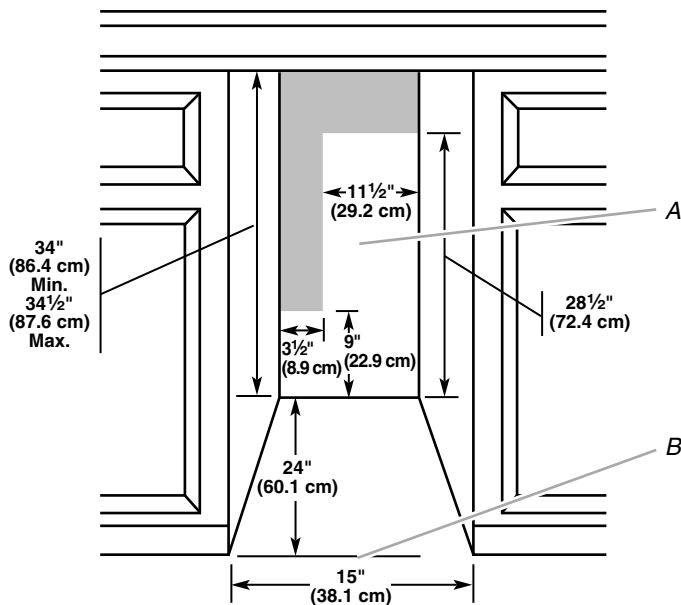
After you remove all of the packaging materials, clean the inside of your ice maker before using it. See the cleaning instructions in the "Ice Maker Care" section.

Location Requirements

- To ensure proper ventilation for your ice maker, the front side must be completely unobstructed. The ice maker may be closed-in on the top and three sides, but the installation should allow the ice maker to be pulled forward for servicing if necessary.
- Installation of the ice maker requires a cold water supply inlet of ¼" (6.35 mm) O.D. soft copper tubing with a shut-off valve or a Whirlpool supply line Part Number 8212547RB, and a Whirlpool approved drain pump, Part Number 1901A, only to carry the water to an existing drain.
- Choose a well-ventilated area with temperatures above 55°F (13°C) and below 110°F (43°C). Best results are obtained between 70°F and 90°F (21°C and 32°C).
- The ice maker must be installed in an area sheltered from the elements, such as wind, rain, water spray, or drip.
- When installing the ice maker under a counter, follow the recommended opening dimensions shown. Place electrical and plumbing fixtures in the recommended location as shown.

NOTES:

- Check that the power supply cord is not damaged, pinched, or kinked between the ice maker and the cabinet.
- Check that the water supply line is not damaged, pinched, or kinked between the ice maker and the cabinet.
- Check that the drain line (on some models) is not damaged, pinched, or kinked between the ice maker and the cabinet.
- Check that the ice maker door is not flush with the standard cabinets to avoid problems with opening the ice maker door.



A. Recommended location for electrical and plumbing fixtures
B. Floor level

- Choose a location where the floor is even. It is important for the ice maker to be level in order to work properly. If needed, you can adjust the height of the ice maker by changing the height of the leveling legs. See "Leveling."

Electrical Requirements

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

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

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

A 115-volt, 60 Hz., AC-only, 15- or 20-amp electrical supply, properly grounded in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances, is required.

It is recommended that a separate circuit, serving only your ice maker, be provided. Use a receptacle which cannot be turned off by a switch or pull chain.

IMPORTANT: If this product is connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) equipped outlet, nuisance tripping of the power supply may occur, resulting in loss of cooling. Ice quality may be affected. If nuisance tripping has occurred, and if the condition of the ice appears poor, dispose of it.

Recommended Grounding Method

The ice maker must be grounded. The ice maker is equipped with a power supply cord having a 3 prong grounding plug. The cord must be plugged into a mating, 3 prong, grounding-type wall receptacle, grounded in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances. If a mating wall receptacle is not available, it is the personal responsibility of the customer to have a properly grounded, 3 prong wall receptacle installed by a qualified electrician.

Water Supply Requirements

Check that the water supply lines are insulated against freezing conditions. Ice formations in the supply lines can increase water pressure and damage your ice maker or home. Damage from frozen supply lines is not covered by the warranty.

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

Reverse Osmosis Water Supply

IMPORTANT:

- A reverse osmosis water filtration system is not recommended for ice makers that have a drain pump installed.
- For gravity drain systems only.
- The pressure of the water supply coming out of a reverse osmosis system going to the water inlet valve of the ice maker needs to be between 30 and 120 psi (207 and 827 kPa).

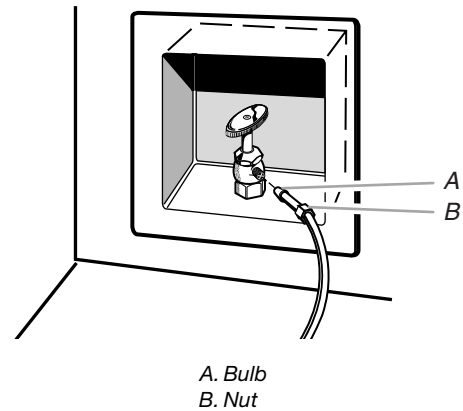
If a reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 40 to 60 psi (276 to 414 kPa).

NOTE: The reverse osmosis system must provide 1 gal. (3.8 L) of water per hour to the ice maker for proper ice maker operation. If a reverse osmosis system is desired, only a whole-house capacity reverse osmosis system, capable of maintaining the steady water supply required by the ice maker, is recommended. Faucet capacity reverse osmosis systems are not able to maintain the steady water supply required by the ice maker.

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

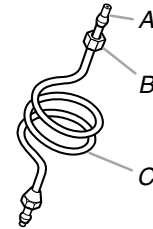
- Check to see whether the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.

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



A. Bulb
B. Nut

3. Now you are ready to connect the copper tubing. Use 1/4" (6.35 mm) O.D. soft copper tubing for the cold water supply.
 - Ensure that you have the proper length needed for the job. Be sure both ends of the copper tubing are cut square.
 - Slip compression sleeve and compression nut on copper tubing as shown. 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.

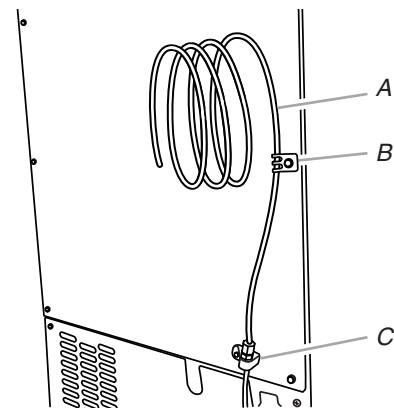


A. Compression sleeve
B. Compression nut
C. Copper tubing

4. Place the free end of the tubing into a container or sink, and turn on main water supply and flush out tubing until water is clear. Turn off shut-off valve on the water pipe.

IMPORTANT: Always drain the water line before making the final connection to the inlet of the water valve to avoid possible water valve malfunction.
5. Bend the copper tubing to meet the water line inlet which is located on the back of the ice maker cabinet as shown. Leave a coil of copper tubing to allow the ice maker to be pulled out of the cabinet or away from the wall for service.

Rear View



A. Copper tubing
B. Water supply tube clamp
C. Inlet water tube clamp and supply line connector

Vacation or Extended Time Without Use

- When you will not be using the ice maker for an extended period of time, turn off the water and power supply to the ice maker.
- Check that the water supply lines are insulated against freezing conditions. Ice formations in the supply lines can increase water pressure and cause damage to your ice maker or home. Damage from freezing is not covered by the warranty.

Connect Water Supply

Read all directions before you begin.

IMPORTANT:

- Plumbing shall be installed in accordance with the International Plumbing Code and any local codes and ordinances.
- Use copper tubing or Whirlpool supply line, Part Number 8212547RP, and check for leaks.
- Install tubing only in areas where temperatures will remain above freezing.

Tools Needed

Gather the required tools and parts before starting installation:

- Flat-blade screwdriver
- 7/16" and 1/2" open-end wrenches or two adjustable wrenches
- 1/4" nut driver

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

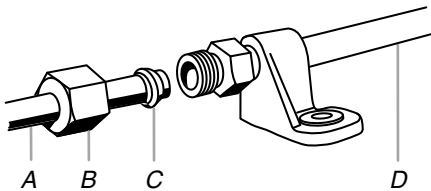
Connecting the Water Line

1. Turn off main water supply. Turn on nearest faucet long enough to clear line of water.
2. Using a 1/2" copper supply line with a quarter-turn shut-off valve or the equivalent, connect the ice maker as shown.

NOTE: To allow sufficient water flow to the ice maker a minimum 1/2" diameter home supply line is recommended.

6. Remove and discard the short, black plastic tube from the end of the water line inlet.
7. Thread the nut onto the end of the tubing. Tighten the nut by hand. Then tighten it with a wrench two more turns. Do not overtighten.

NOTE: To avoid rattling, be sure the copper tubing does not touch the cabinet's side wall or other parts inside the cabinet.



A. Line to ice maker
B. Nut (purchased)
C. Ferrule (purchased)
D. Supplied line from ice maker

8. Install the water supply tube clamp around the water supply line to reduce strain on the coupling.
9. Turn shut-off valve on.
10. Check for leaks. Tighten any connections (including connections at the valve) or nuts that leak.

Drain Pump Installation

(on some models)

NOTE: Connect drain pump to your drain in accordance with all state and local codes and ordinances. It may be desirable to insulate drain tube thoroughly up to drain inlet to minimize condensation on the drain tube. Insulated tube kit Part Number W10365792 is available for purchase. Drain pump is designed to pump water to a maximum height of 10 ft (3 m). Use only Whirlpool approved drain pump kit Part Number 1901A. Do not connect the outlet end of the drain tube to a closed pipe system to keep drain water from backing up into the ice maker.

Kit Contains:

- Drain pump kit Part Number 1901A
- $\frac{5}{8}$ " I.D. x $5\frac{1}{8}$ " drain tube (ice maker bin to drain pump reservoir inlet)
- $\frac{1}{2}$ " I.D. x 10 ft (3 m) drain tube hose (drain pump discharge to household drain)
- $\frac{5}{16}$ " ID x 32" (81 cm) vent tube (drain pump reservoir vent to ice maker cabinet back)
- Cable clamps (secures vent tube to back of ice maker) (3)
- #8-32 x $\frac{3}{8}$ " pump mounting screws (secures drain pump to baseplate and clamps to back of ice maker) (5)
- $\frac{5}{8}$ " small adjustable hose clamp (secures vent to drain pump)
- $\frac{7}{8}$ " large adjustable hose clamp (secures drain tube to ice maker bin and drain pump reservoir inlet) (3)
- Rear panel (2)
- Instruction sheet

If Ice Maker Is Currently Installed

NOTE: If ice maker is not installed, please proceed to "Drain Pump Installation" section.

1. Push the selector switch to the Off position.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

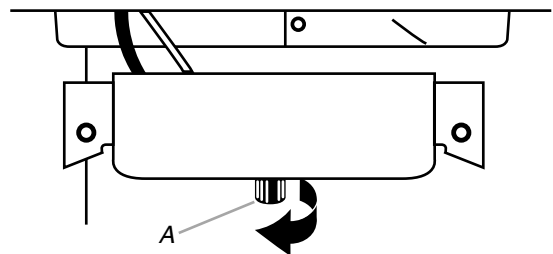
Disconnect power before servicing.

Replace all parts and panels before operating.

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

2. Unplug ice maker or disconnect power.
3. Turn off water supply. Wait 5 to 10 minutes for the ice to fall into the storage bin. Remove all ice from bin.
4. Unscrew the drain cap from the bottom of the water pan located inside the storage bin. Allow water to drain completely. Replace drain cap. See "Drain Cap" illustration.

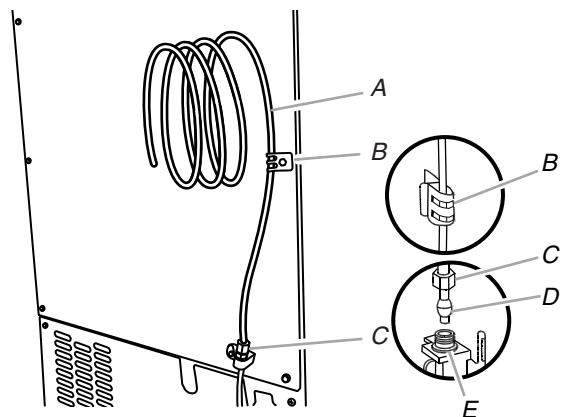
Drain Cap



A. Drain cap

5. If ice maker is built into cabinets, pull ice maker out of the opening.
6. Disconnect water supply line. See "Water Supply Line" illustration.

Water Supply Line



A. $\frac{1}{4}$ " copper tubing

B. Cable clamp

C. $\frac{1}{4}$ " compression nut

D. Ferrule (sleeve)

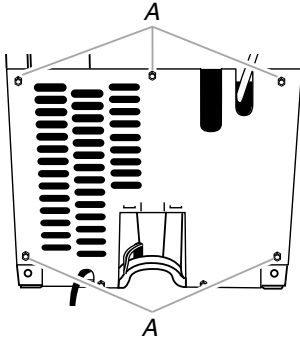
E. Ice maker connection

Drain Pump Installation

NOTE: Do not kink, smash or damage tubes or wires during installation.

1. Unplug ice maker or disconnect power.
2. Remove rear panel. See "Rear Panel" illustration for 5 screw locations. Pull rear panel away from the drain tube and discard.

Rear Panel



A. Screw locations

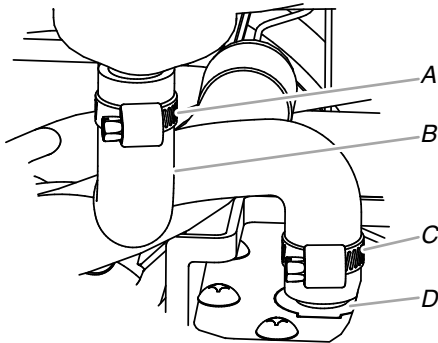
3. Remove the old drain tube and clamp attached to the ice maker bin.

NOTE: Discard old drain tube and clamp.
4. Install new drain tube ($\frac{5}{8}$ " ID x $5\frac{1}{8}$ ") from ice maker bin to drain pump reservoir inlet using new adjustable clamps. See "Drain Tube" illustration.

NOTES:

- Do not kink.
- Trim tube length, if required.

Drain Tube

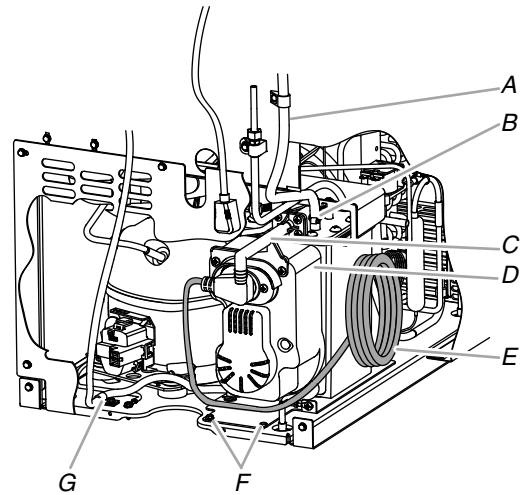


A. $\frac{7}{8}$ " adjustable hose clamp
 B. Drain tube (ice bin to drain pump)
 C. $\frac{7}{8}$ " adjustable hose clamp
 D. Drain pump reservoir inlet

5. Install vent tube ($\frac{5}{16}$ " ID x 32" [81 cm]) to drain pump reservoir vent. Use one $\frac{5}{8}$ " small adjustable clamp, supplied. See "Parts Locations" illustration.

NOTE: Do not install household drain tube at this time.

Parts Locations

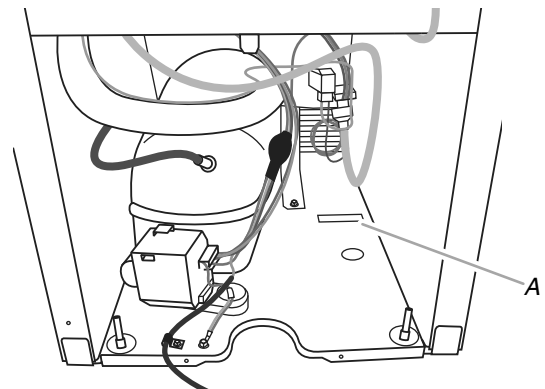


A. Vent tube
 B. $\frac{5}{8}$ " hose clamp
 C. Drain pump discharge tube
 D. Drain pump
 E. Ice maker unit power cord
 F. #8-32x $\frac{3}{8}$ " pump mounting screws
 G. Drain pump power cord, clamp, and screw

6. Remove power cord clamp and ground screw attached to ice maker power cord which is mounted to the unit base. See "Parts Locations" illustration.

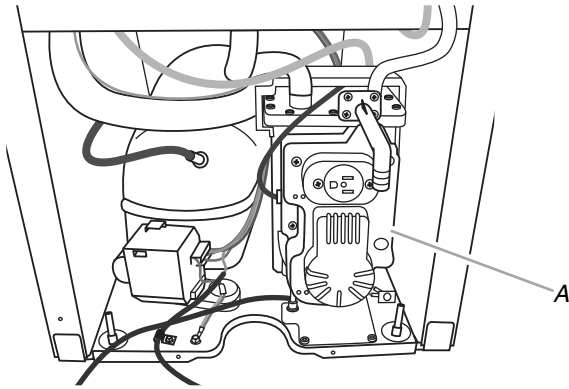
NOTE: Clamp and screw will be reused.
7. Slide drain pump into the ice maker base on the right side. The pump mounting tab should slip into the rectangular slot in the ice maker base. It will be necessary to tip the pump slightly to slip into the slot. See "Drain Pump Mounting Tab Slot" illustration.

Drain Pump Mounting Tab Slot



A. Mounting tab slot

Drain Pump Installed

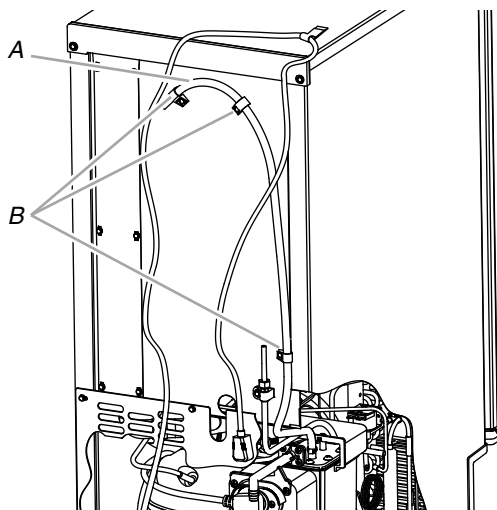


A. Drain pump installed

8. Align the 2 screw holes at the rear of the pump. Use two #8-32 x $\frac{3}{8}$ " screws, supplied. See "Parts Locations" illustration.
9. Connect drain tube to ice maker bin outlet ($\frac{5}{8}$ " ID), using $\frac{7}{8}$ " adjustable clamp, supplied. See "Drain Tube" illustration.
10. Coil ice maker power cord into a 4" (10.2 cm) diameter coil. Wrap electrical tape around the power cord in several places to keep the cord in a coil. Locate coiled power cord between the drain pump and side of enclosure and plug into the receptacle of the drain pump. See "Parts Locations" illustration.
11. Attach the drain pump power cord to ice maker unit base with clamp and screw (removed in Step 6) that was used to attach ice maker power cord. See "Parts Locations" illustration.
12. Place new rear panel (small one for 15" ice makers, large one for 18") against the back of the ice maker. Route the vent tube and drain pump discharge tube through cutouts in the rear panel.
13. Secure rear panel with original screws. See "Rear Panel" illustration.
14. Secure vent tube to back of ice maker using 3 clamps and three #8-32 x $\frac{3}{8}$ " screws, supplied. See "Vent Tube" illustration.

Vent Tube

NOTE: Do not pinch, kink or damage the vent tube. Check that it is not damaged, pinched, or kinked between the cabinet and the ice maker.



A. Vent tube
B. Clamps and screws

15. Attach $\frac{1}{2}$ " ID x 10 ft (3 m) drain tube to pump discharge tube. See "Parts Locations" illustration.
16. Connect ice maker to water supply and install ice maker as specified by the product installation instructions.
17. Check all connections for leaks.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

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

18. Plug in ice maker or reconnect power.
19. Turn on ice maker.
20. Wait for rinsing cycle, approximately 5 minutes, to be sure the ice maker is operating properly.

Drain Connection

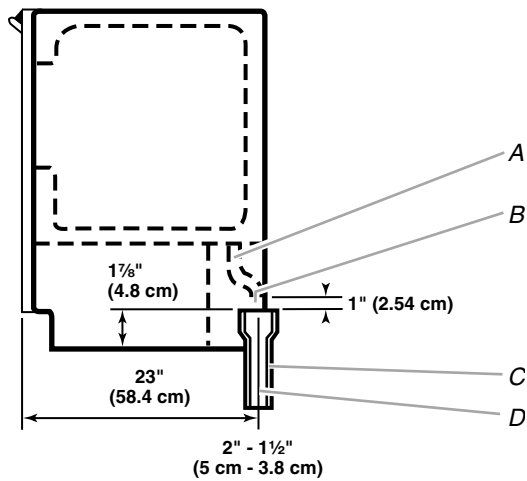
Gravity Drain System

Connect the ice maker drain to your drain in accordance with all state and local codes and ordinances. If the ice maker is provided with a gravity drain system, follow these guidelines when installing drain lines. This will help keep water from flowing back into the ice maker storage bin and potentially flowing onto the floor, causing water damage.

- Drain lines must have a minimum of $\frac{5}{8}$ " (15.88 mm) inside diameter.
- Drain lines must have a 1" drop per 48" (2.54 cm drop per 122 cm) of run or $\frac{1}{4}$ " drop per 12" (6.35 mm per 30.48 cm) of run and must not have low points where water can settle.
- The floor drains must be large enough to accommodate drainage from all drains.
- The ideal installation has a standpipe with a $1\frac{1}{2}$ " (3.81 cm) to 2" (5.08 cm) PVC drain reducer installed directly below the outlet of the drain tube as shown. You must maintain a 1" (2.54 cm) air gap between the drain hose and the standpipe.
- Do not connect the outlet end of the drain tube to a closed-pipe system to keep drain water from backing up into the ice maker.

IMPORTANT: A drain pump is necessary when a floor drain is not available. A Drain Pump kit, Part Number 1901A, is available for purchase.

Side View



- A. Drain hose
 B. 1" (2.54 cm) air gap
 C. PVC drain reducer
 D. Center of drain should be 23" (58.4 cm) from front of door, with or without the 3/4" (1.91 cm) panel on the door. The drain should also be centered from left to right (7 5/16" [18.56 cm] from either side of the ice maker).

Drain Pump System (on some models)

IMPORTANT:

- Connect the ice maker drain to your drain in accordance with the International Plumbing Code and any local codes and ordinances.
- The drain pump discharge line must terminate at an open- sited drain.
 - Maximum rise 10 ft (3.1 m)
 - Maximum run 100 ft (30.5 m)

NOTES:

- If the drain hose becomes twisted and water cannot drain, your ice maker will not work.
- It may be desirable to insulate the drain line thoroughly up to the drain inlet. An Insulation Sleeve kit, Part Number W10365792, is available for purchase.
- Do not connect the outlet end of the drain tube to a closed pipe system to keep drain water from backing up into the ice maker.

Connecting the Drain

After ensuring that the drain system is adequate, follow these steps to properly place the ice maker:

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

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

1. Plug into a grounded 3 prong outlet.

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install ice maker.

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

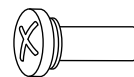
2. **Style 1**—For gravity drain system, push the ice maker into position so that the ice maker drain tube is positioned over the PVC drain reducer. See “Gravity Drain System.”
Style 2—For drain pump system connect the drain pump outlet hose to the drain. See “Drain Pump System.”
3. Recheck the ice maker to be sure that it is level. See “Leveling.”
4. If it is required by your local sanitation code, seal the cabinet to the floor with an approved caulking compound after all water and electrical connections have been made.

Door Reversal—Side Swing Only

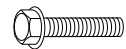
Tools Needed

Gather the required tools and parts before starting installation.

- 5/16" wrench
- Flat putty knife
- 1/4" wrench
- Phillips screwdriver



Hinge pin



5/16" hex-head hinge screw

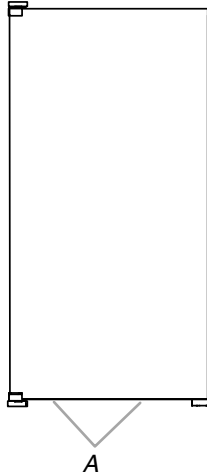


Handle screw



End cap screw

Remove Stainless Steel Door Wrap Panel (on some models)



A. Hex-head screws

1. Remove the 2 hex-head screws located under the stainless steel door wrap panel flange on the bottom of the door.
2. Pull up and outward on the door wrap panel from the bottom.
3. Rotate the door wrap panel until it separates from the door and pull up.

NOTE: Be sure the edge guards do not separate from the door wrap panel.

Door Stop and End-Cap Reversal

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

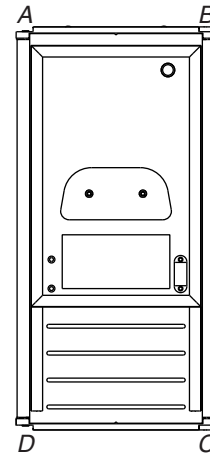
Disconnect power before servicing.

Replace all parts and panels before operating.

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

1. Unplug the ice maker or disconnect power.
2. Remove the handle screws and handle (on some models).
3. Remove the hinge pin from the top hinge.
4. Remove the door from the hinges and replace the top hinge pin.
5. Remove the screw and door stop at corner A. Remove the screw and end cap at corner C. Place the door stop at corner C, and tighten screw. Place the end cap at corner A, and tighten screw.

6. Remove the screw and door stop at corner D. Remove the screw and end cap at corner B. Place the door stop at corner B, and tighten screw. Place the end cap at corner D, and tighten screw.



A. Top corner open (no end cap) C. Beginning bottom corner end cap
B. Beginning top corner end cap D. Bottom corner open (no end cap)

7. Depending on your model, the brand badge for the front door of your ice maker may be in the package with the Use and Care Guide. Fasten the brand badge to the door.
8. Set the door aside.

Reverse Hinges

1. Unscrew and remove the top hinge. Replace the screws in the empty hinge holes.
2. Remove the screws from the bottom of the opposite side of the ice maker cabinet. Turn the top hinge upside down so that the hinge pin points up. Place the hinge on the bottom opposite side of the ice maker and tighten screws.
3. Remove the "old" bottom hinge screws and hinge. Replace the screws in the empty hinge holes.
4. Remove the screws from the top of the opposite side of the ice maker cabinet. Turn the hinge upside down so that the hinge pin points down. Place the hinge on the top opposite side of the ice maker and tighten the screws.
5. Remove the top hinge pin.

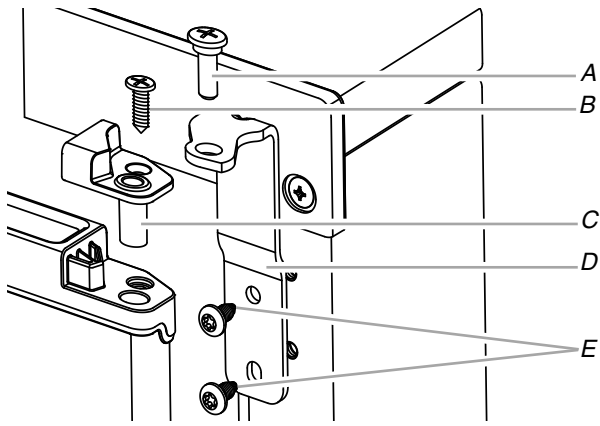
Replace Door

1. Place the door on the bottom hinge pin.
2. Align the door with the top hinge hole and replace the top hinge pin.
3. Replace the handle and handle screws.

Replace Door Wrap (on some models)

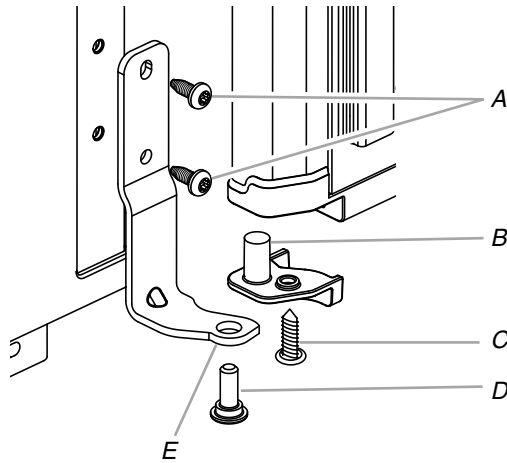
1. Place the door wrap flange onto the door top and ensure that it fits correctly.
2. Rotate the door wrap downward until it covers the door surface completely.
3. Install the 2 hex-head screws into the bottom of the door.

Top Hinge



- A. Hinge pin
- B. Phillips-head countersink screw
- C. Hinge pin sleeve
- D. Hinge
- E. Hex-head hinge screw

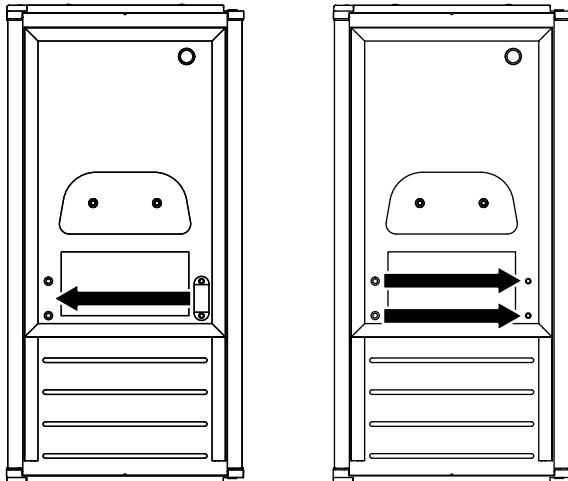
Bottom Hinge



- A. Hex-head hinge screw
- B. Hinge pin sleeve
- C. Phillips-head countersink screw
- D. Hinge pin
- E. Hinge

Reverse Door Catch

1. Remove the white decorative screws from the opposite side of the door and set aside.
2. Remove the screws from the magnetic door catch and replace it on the opposite side of the door.



3. Install the white decorative screws on the opposite side of the door.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

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

4. Plug into a grounded 3 prong outlet.

Leveling

It is important for the ice maker to be level in order to work properly. Depending upon where you install the ice maker, you may need to make several adjustments to level it. You may also use the leveling legs to lower the height of the ice maker for undercounter installations.

Tools Needed

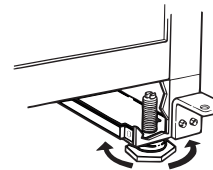
Gather the required tools and parts before starting installation.

- 9" level
- Adjustable wrench

NOTE: It is easier to adjust the leveling legs if you have another person to assist you.

1. Move the ice maker to its final location.
 - NOTE:** If this is a built-in installation, move the ice maker as close as possible to the final location.
2. Place the level on top of the product to see whether the ice maker is level from front to back and side to side.
3. Push up on the top front of the ice maker, and then locate the leveling screws that are on the bottom front of the ice maker.
4. Using an adjustable wrench, change the height of the legs as follows:
 - Turn the leveling leg to the right to lower that side of the ice maker.
 - Turn the leveling leg to the left to raise that side of the ice maker.

NOTE: The ice maker should not wobble. Use shims to add stability when needed.



5. Push up on the top rear of the ice maker and locate the leveling legs that are on the bottom rear of the ice maker.
6. Follow the instructions in Step 4 to change the height of the legs.

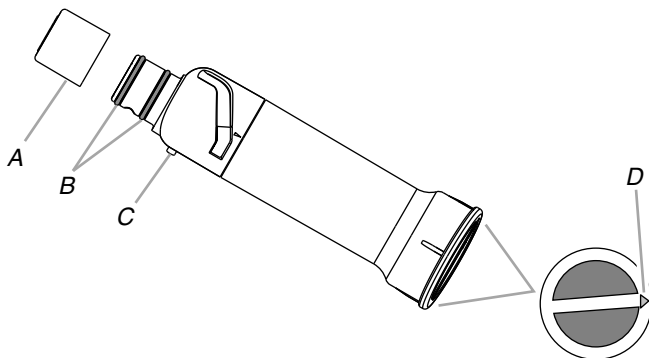
7. Use the level to recheck the ice maker to see that it is even from front to back and side to side. If the ice maker is not level, repeat steps 2 to 5. If the ice maker is level, go to the "Connect Water Supply" section.

Water Filtration System

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

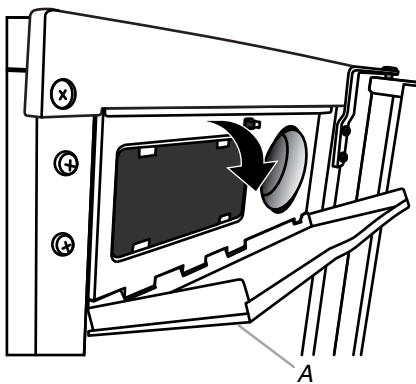
Installing a Water Filter

1. Take the water filter out of its packaging and remove the cover from the O-rings. Be sure the O-rings are still in place after the cover is removed.



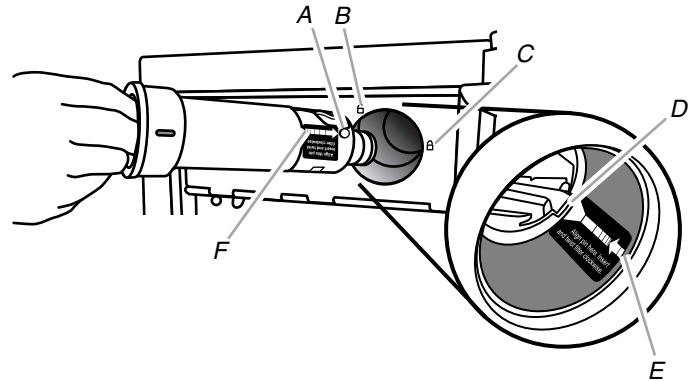
A. Cover
B. O-rings
C. Alignment pin
D. Alignment arrow

2. The water filter compartment is located in the right-hand side of the ice maker control panel. Push in on the door to release the latch, and then lower the door.



A. Door

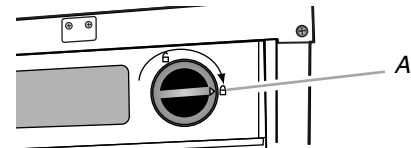
3. Using the arrow pointing to the alignment pin on the side of the filter and the arrow inside the control housing, align the alignment pin with the cutout notch and insert the filter into the housing.



A. Alignment pin
B. Unlocked symbol
C. Locked symbol
D. Cutout notch inside control housing
E. Arrow pointing to cutout notch
F. Arrow pointing to alignment pin

4. Turn the filter clockwise until it locks into the housing. Ensure that the alignment arrow on the filter head aligns with the locked symbol on the control box housing.

NOTE: If the filter is not correctly locked into the housing, the ice maker will not produce ice.



A. Alignment arrow aligned with locked symbol

5. Push the control box door closed until the latch snaps closed.

The Water Filter Status Light

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

- The "Order Filter" status light will be illuminated when it is time to order a replacement filter.
- The "Replace Filter" status light will be illuminated when it is time to replace the filter.
- Replacing the disposable water filter with a new filter will automatically reset the filter status tracking feature. See "Using the Controls."

Replace the Water Filter

To purchase a replacement water filter, see “Accessories.”

Replace the disposable water filter when indicated on the water filter status display or at least every 9 months. If the ice making rate decreases before the Replace Filter light illuminates, then replace the filter.

1. Locate the water filter compartment in the right-hand side of the control housing. See Step 3 in the “Install Water Filter” section.

2. Turn the water filter counterclockwise (to the left) and pull it straight out of the compartment.

NOTE: There may be some water in the filter. Some spilling may occur.

3. Install the replacement water filter by following steps 2 through 5 in the “Install the Water Filter” section.

ICE MAKER USE

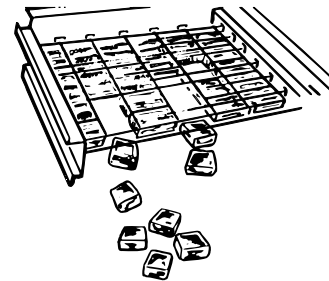
How Your Ice Maker Works

When you first start your ice maker, the water pan will fill and the system will rinse itself before starting to make ice. The rinsing process takes about 5 minutes.

Under normal operating conditions, the ice maker will cycle at preset temperatures. The ice level sensor located in the ice storage bin will monitor the ice levels.

IMPORTANT: If the water supply to the ice maker is turned off, be sure to set the ice maker control to OFF.

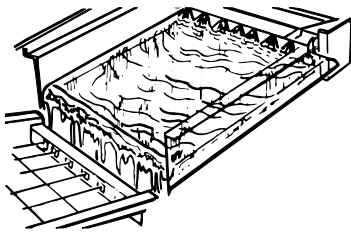
5. Cubes fall into the storage bin. When the bin is full, the ice maker shuts off automatically and restarts when more ice is needed. The ice bin is not refrigerated and some melting will occur. The amount of melting varies with room temperature.



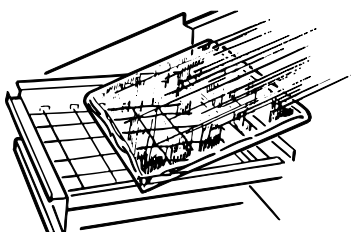
NOTE: As the room and water temperatures vary, so will the amount of ice produced and stored. This means that higher operating temperatures result in reduced ice production.

The Ice Making Process

1. Water is constantly circulated over a freezing plate. As the water freezes into ice, the minerals in the water are rejected. This produces a sheet of ice with a low mineral content.



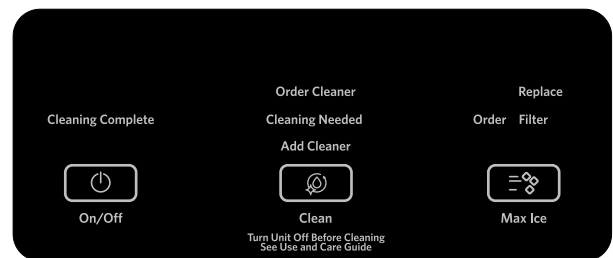
2. When the desired thickness is reached, the ice sheet is released and slides onto a cutter grid. The grid divides the sheet into individual cubes.



3. The water containing the rejected minerals is drained after each freezing cycle.
4. Fresh water enters the machine for the next ice making cycle.

Using the Controls

1. To start ice production, press ON/OFF.
2. To stop ice maker operation, press ON/OFF.



NOTES:

- Pressing the On/Off button does not shut off power to the ice maker.
- Allow 24 hours to produce the first batch of ice. Discard the first 2 batches produced.

Max Ice Mode

Select the Max Ice feature when you have an upcoming need for a large amount of ice and the ice bin is low or empty. Max Ice mode will produce a greater quantity of ice in a 24-hour period.

- Press MAX ICE while the ice maker is On. The indicator light will illuminate.
- Press MAX ICE again to turn off the Max Ice feature. The indicator light will turn off.
- The Max Ice mode will be on when you first turn on the product. It will turn off after 24 hours. To turn Max Ice back on, press MAX ICE.

Clean

It is recommended that you clean the ice maker when the “Cleaning Needed” light is illuminated or 9 months has elapsed or ice production decreases significantly. To clean your ice maker, see “Ice Maker System” in the “Cleaning” section.

Door Ajar Alarm

The Door Ajar Alarm feature sounds an alarm when the ice maker door is open for 5 minutes. The alarm will repeat every 2 minutes. Close the door to turn off. The feature then resets and will reactivate when the door is left open again for 5 minutes.

Normal Sounds

Your new ice maker may make sounds that are not familiar to you. Because the sounds are new to you, you might be concerned about them. Most of the new sounds are normal. Hard surfaces such as floors, walls, and cabinets can make the sounds seem louder than they actually are. The following describes the kinds of sounds that might be new to you and what may be making them.

- You will hear a buzzing sound when the water valve opens to fill the water pan for each cycle.
- Rattling noises may come from the flow of the refrigerant or the water line. Items stored on top of the ice maker can also make noises.
- The high-efficiency compressor may make a pulsating or high-pitched sound.
- Water running over the evaporator plate may make a splashing sound.

- Water running from the evaporator plate to the water pan may make a splashing sound.
- As each cycle ends, you may hear a gurgling sound due to the refrigerant flowing in your ice maker.
- You may hear air being forced over the condenser by the condenser fan.
- During the harvest cycle, you may hear a “thud” when the ice sheet slides from the evaporator onto the cutter grid.
- When you first start the ice maker, you may hear water running continuously. The ice maker is programmed to run a rinse cycle before it begins to make ice.
- If the ice maker is connected to a water supply pressure in excess of 60 psi, you may hear a loud sound during water filling associated with the flow of water through the inlet valve. Call a licensed, qualified plumber to determine the best method to reduce the supply water pressure (50 psi is recommended).

ICE MAKER CARE

Cleaning

The ice making system and the air cooled condenser need to be cleaned regularly for the ice maker to operate at peak efficiency and to avoid premature failure of system components. See the “Ice Maker System” and the “Condenser” sections.

Exterior Surfaces

Wash the exterior enamel surfaces and gaskets with warm water and mild soap or detergent. Wipe and dry. Regular use of a good household appliance cleaner and wax will help maintain the finish. Do not use abrasive cleaners on enamel surfaces as they may scratch the finish.

For products with a stainless steel exterior, use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Do not use chlorine bleach on the stainless steel surfaces.

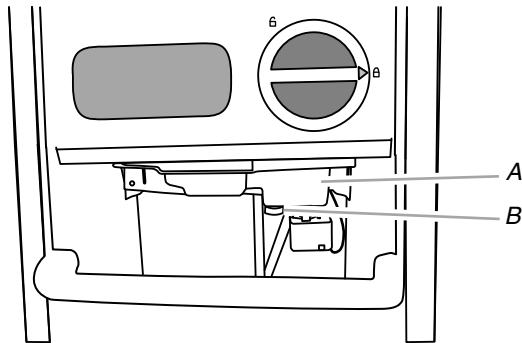
Ice Maker System

Minerals that are removed from water during the freezing cycle will eventually form a hard scaly deposit in the water system. Cleaning the system regularly helps remove the mineral scale buildup. How often you need to clean the system depends upon how hard your water is. With hard water of 15 to 20 grains/gal. (4 to 5 grains/liter), you may need to clean the system as often as every 9 months.

NOTE: Use one 16 oz (473 mL) bottle of approved ice maker cleaner. To order, see “Accessories.”

1. Press the ON/OFF button.
2. Wait 5 to 10 minutes for the ice to fall into the storage bin. Remove all ice from the storage bin.
3. Unscrew the drain cap from the bottom of the water pan located inside the storage bin as shown. Allow the water to drain completely.

4. Replace the drain cap securely on the water pan. If the drain cap is loose, water will empty from the water pan and you will have either thin ice or no ice.
5. Read and follow all handling information on the cleaner bottle before completing the steps below. Use one 16 oz (473 mL) bottle of approved ice maker cleaner.
6. Pour one bottle of solution into the water pan. Fill the bottle twice with tap water and pour it into the water pan.



A. Water pan
B. Drain cap

7. Press the CLEAN button. See “Using the Controls.” The Clean button will blink, indicating that the cleaning cycle is in process. When the “Cleaning Complete” light is illuminated (approximately 70 minutes), the cleaning cycle is complete. During the cleaning cycle, the system will both clean and rinse itself.
8. After the cleaning cycle is complete, remove the drain cap from the water pan. Look for any cleaning solution left in the water pan. If cleaning solution drains from the water pan, you should run the clean cycle again. Be sure to refill the water pan with cleaner before starting the clean cycle again. Be sure to replace the drain cap securely on the water pan. If the drain cap is loose, water will empty from the water pan and you will have either thin ice or no ice.

NOTE: Severe scale buildup may require repeated cleaning with a fresh quantity of cleaning solution.

9. Press the ON/OFF button to resume ice production.

Condenser

A Dirty or Clogged Condenser

- Obstructs proper airflow.
- Reduces ice making capacity.
- Causes higher than recommended operating temperatures which may lead to component failure.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

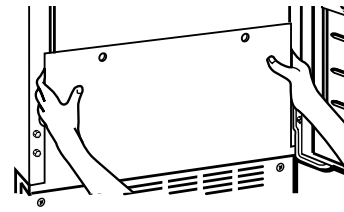
Disconnect power before cleaning.

Replace all parts and panels before operating.

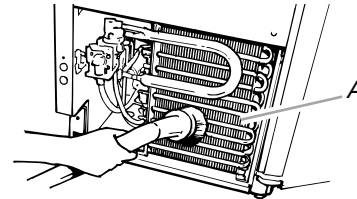
Failure to do so can result in death or electrical shock.

1. Unplug ice maker or disconnect power.

2. Remove the 2 screws in the lower access panel and the 2 screws from the base grille area of the front panel support.
3. Pull the bottom forward, and then pull down to remove the lower access panel.



4. Remove dirt and lint from the condenser fins and the unit compartment with a brush attachment on a vacuum cleaner.

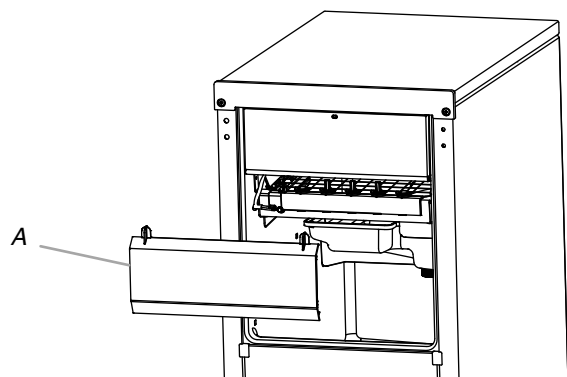


A. Condenser fins

5. Replace the lower access panel using the 4 screws.
6. Plug in ice maker or reconnect power.

Interior Components

1. Unplug ice maker or disconnect power.
2. Open the storage bin door and remove any ice that is in the bin.
3. Remove the drain cap from the water pan and drain thoroughly. Replace the drain cap securely on the water pan. If the drain cap is loose, water will empty from the water pan, and you will have either thin ice or no ice.
4. Pull out on the bottom of the cutter grid cover until the snaps release to remove.
5. Unplug the wiring harness from the left side of the cutter grid.

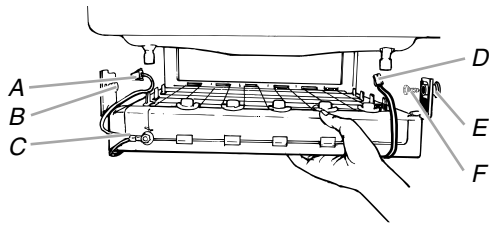


A. Cutter grid cover

6. Unplug the ice level sensor from the right side of the cutter grid. Pull the ice level sensor down and forward away from the cutter grid.

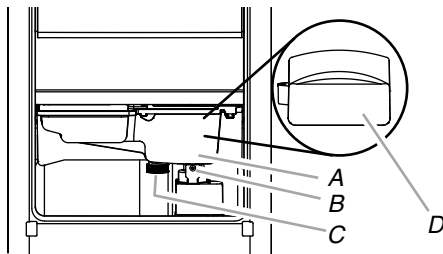
- Remove the right-hand and left-hand screws. Lift the cutter grid up and out.

NOTE: Make sure the plastic spacer from the right-hand side of the cutter grid bracket stays with the cutter grid.



A. Cutter grid harness
B. Screw
C. Cutter grid
D. Ice level sensor harness
E. Plastic spacer
F. Screw

- Remove the mounting screw that holds the water pan in place. Pull out on the front of the water pan.
- Disconnect the pump bracket from the water pan and unplug the water pan drain pump.

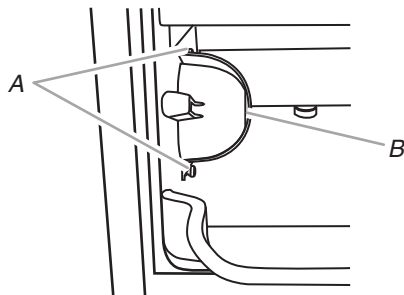


A. Water pan
B. Water pan screw
C. Drain cap
D. Drain pump cover

- Remove, clean, and replace the ice scoop and ice scoop holder.

NOTE: On some models, the ice scoop holder is located in the upper left of the unit, and on other models, the ice scoop holder is located in the lower left of the unit.

- After removing the ice scoop, remove the holder by removing the 2 screws.
- Wash the ice scoop holder along with the other interior components using the following instructions.
- Replace the ice scoop holder by replacing the screws.



A. Screws
B. Ice scoop holder

- Wash the interior components (cutter grid, exterior of hoses, and water pan) and the storage bin, door gasket, ice scoop, and ice scoop holder with mild soap or detergent and warm water. Rinse in clean water. Then clean the same parts with a solution of 1 tbs (15 mL) of household bleach in 1 gal. (3.8 L) warm water. Rinse again thoroughly in clean water.

NOTE: Do not remove hoses. Do not wash plastic parts in dishwasher. They cannot withstand temperatures above 145°F (63°C).

- To replace the water pan, set the water pan inside the ice bin. Hook up the water pan pump. Snap the pump bracket back onto the water pan and place back into position. Secure the water pan by replacing the mounting screw.
- Check the following:
 - Drain cap from the water pan is securely in place. If the drain cap is loose, water will empty from the water pan, and you will have either thin ice or no ice.
 - Hose from water pan is inserted into storage bin drain opening.
- Slide the cutter grid back into place and secure it by replacing the right-hand screw and plastic spacer. Then tighten the left-hand screw. Reconnect the cutter grid harness and the ice level sensor harness.
- Replace the cutter grid cover.
- Gently wipe the control panel with a soft, clean dishcloth using warm water and a mild liquid dish detergent.
- Plug in ice maker or reconnect power.
- After cleaning, make sure that all controls are set properly and that no control indicators are flashing.

Vacation and Moving Care

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

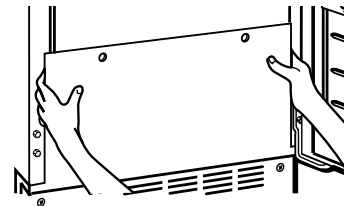
Disconnect power before servicing.

Replace all parts and panels before operating.

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

To Shut Down the Ice Maker:

- Unplug ice maker or disconnect power.
- Remove all ice from storage bin.
- Shut off the water supply.
- Remove the 2 screws in the lower access panel and the 2 screws from the base grille area of the front panel support. Pull forward to remove the lower access panel.



- Disconnect the inlet and outlet lines to water valve. Allow these lines to drain and then reconnect to the valve.
- Replace lower access panel and screws.
- Drain water from water pan by removing the drain cap.
- If the room temperature will drop below 32°F (0°C), water must be removed from the drain line.

For Ice Makers with a Drain Pump Installed:

- Plug in ice maker or reconnect power.
- Turn ice maker off and remove all remaining ice from ice bin.

- Pour 1 qt (0.95 L) of water into the ice bin near the drain and let the ice maker stand for approximately 5 minutes. This will allow the water in the bin to drain into the drain pump so that the pump will remove the remaining water from the ice bin and the drain pump.

- Unplug ice maker or disconnect power.
9. Before using again, clean the ice maker and storage bin.
 10. Plug into a grounded 3 prong outlet.


NOTE: All components of the ice maker are permanently lubricated at the factory. They should not require any additional oiling throughout the normal life of the machine.

TROUBLESHOOTING

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

Ice Maker Operation

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

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

PROBLEM	RECOMMENDED SOLUTIONS
Ice Maker Will Not Operate	<p>Check that it is plugged into a grounded 3 prong outlet.</p> <p>Check that the control is turned on. See “Using the Controls.”</p> <p>Replace the fuse or reset the circuit breaker.</p> <p>NOTE: If problems continue, contact an electrician.</p> <p>Room temperature must be above 55°F (13°C). Otherwise, bin thermostat may sense cold room temperature and shut off even though the bin is not full of ice. The ice maker may not restart once it does shut off.</p> <p>If there was a large amount of water added to the ice maker, wait a few minutes for the drain pump to clear. If there is still water in the bin, check to see whether the drain hose is kinked.</p> <p>For models with drain pumps, check that the drain hose is not damaged, kinked, or pinched between cabinet and ice maker. Use only Whirlpool approved drain pump kit, Part Number 1901A.</p>
Ice Maker Seems Noisy	<p>Is the water in the reservoir overflowing? This is normal. This overflow helps to purge minerals that were removed from the water during the ice making process.</p> <p>Is there a “whooshing” sound? Check the following things:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Check that the water supply is hooked up and turned on. ■ Check that the drain cap is tight and the water drain pan pump is securely attached to the water pan. <p>Is there ice between the evaporator plate and the cutting grid? Check that the ice maker is level. See “Leveling.” If the ice maker is level and the problem persists, run a cleaning cycle. See “Cleaning.”</p> <p>If the ice maker is connected to a water supply pressure in excess of 60 psi, you may hear a loud sound during water filling associated with the flow of water through the inlet valve. Call a licensed, qualified plumber to determine the best method to reduce the supply water pressure (50 psi is recommended).</p>

Ice Production

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Disconnect power before servicing.

Replace all parts and panels before operating.

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

PROBLEM

RECOMMENDED SOLUTIONS

Ice Maker Runs But Produces No Ice

Check that the control is turned on.
Check that the water supply is properly connected and turned on.
If the drain cap is loose, water will empty from the water pan and you will have either thin ice or no ice. Tighten the drain cap.
Clean the drain tube.
Check that there are no kinks in the drain line.

Ice Maker Runs But Produces Very Little Ice

Is the accelerated ice production feature turned on? This feature increases the ice production rate to provide you with more ice in the same amount of time. See “Using the Controls.”
Room temperatures of more than 90°F (32°C) will normally reduce ice production.
Dirt or lint may be blocking the airflow through the condenser. See “Condenser” in the “Cleaning” section.
If there is white scale buildup in the ice maker’s water or freezing system, you should clean the ice maker. See “Interior Components” in the “Cleaning” section.
If the drain cap is loose, water will empty from the water pan, and you will have either thin ice or no ice. Tighten the drain cap.
Ensure that the cutter grid is securely in place and that its harness plug is connected. See “Interior Components” section of “Cleaning” for instructions on cutter grid removal.
Check that water filter is properly installed.

Ice Quality

PROBLEM

RECOMMENDED SOLUTIONS

Off Taste, Odor, or Gray Color in the Ice

Is there unusually high mineral content in the water supply? The water may need to be treated.
Is there mineral scale buildup? Clean your ice maker. See “Ice Maker System” in the “Cleaning” section.
Do not store any foods in the ice bin.
Check that all packaging materials were removed at the time of installation.

Thin, Soft, or Clumps of Ice

Is there unusually high mineral content in the water supply? The water may need to be treated.
Is there mineral scale buildup? Clean your ice maker. See “Ice Maker System” in the “Cleaning” section.
Are there clumps of ice in the bin? If ice is not used regularly, it will melt and form clumps. Break the clumps with the ice scoop provided.

Plumbing Problems

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

**Use two or more people to move and install ice maker.
Failure to do so can result in back or other injury.**

PROBLEM	RECOMMENDED SOLUTIONS
Water Not Entering Drain Properly	Is the drain hose aligned over the drain? Move the ice maker to align the drain. See “Connect Water Supply.” NOTE: Service technicians cannot repair plumbing problems outside of the ice maker. Call a licensed, qualified plumber.

ASSISTANCE OR SERVICE

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

When calling, please know the purchase date and the complete model and serial number of your appliance. This information will help us to better respond to your request.

If you need replacement parts

If you need to order replacement parts, we recommend that you use only factory specified parts. These factory specified parts will fit right and work right because they are made with the same precision used to build every new KITCHENAID® appliance.

To locate factory specified parts in your area, call us or your nearest KitchenAid designated service center.

In the U.S.A.

Call the KitchenAid Customer eXperience Center toll free: **1-800-422-1230** or visit our website at **www.kitchenaid.com**.

Our Consultants Provide Assistance With:

- Features and specifications on our full line of appliances.
- Installation information.
- Use and maintenance procedures.
- Accessory and repair parts sales.
- Specialized customer assistance (Spanish speaking, hearing impaired, limited vision, etc.).
- Referrals to local dealers, repair parts distributors and service companies. KitchenAid designated service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in the United States.

To locate the KitchenAid designated service company in your area, you can also look in your telephone directory Yellow Pages.

For Further Assistance

If you need further assistance, you can write to KitchenAid with any questions or concerns at:

KitchenAid Brand Home Appliances
Customer eXperience Center
553 Benson Road
Benton Harbor, MI 49022-2692

Please include a daytime phone number in your correspondence.

In Canada

Call the KitchenAid Canada Customer eXperience Centre toll free: **1-800-807-6777** or visit our website at **www.kitchenaid.ca**.

Our Consultants Provide Assistance With:

- Features and specifications on our full line of appliances.
- Use and maintenance procedures.
- Accessory and repair parts sales.
- Referrals to local dealers, repair parts distributors and service companies. KitchenAid Canada designated service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in Canada.

For Further Assistance

If you need further assistance, you can write to KitchenAid Canada with any questions or concerns at:

Customer eXperience Centre
KitchenAid Canada
200 - 6750 Century Ave.
Mississauga, Ontario L5N 0B7

Please include a daytime phone number in your correspondence.

Accessories

To order accessories, in the U.S.A., visit our website www.kitchenaid.com/accessories or call **1-800-901-2042**.

In Canada, visit our website www.whirlpoolparts.ca or call **1-800-807-6777**.

Water Filter

Order Part Number F2WC9I1 or ICE2

Cleaner

Order Part Number 4396808

affresh®* Stainless Steel Cleaner

In U.S.A., order Part Number W10355016

In Canada, order Part Number W10355016B

affresh®* Stainless Steel Wipes

In U.S.A., order Part Number W10355049

In Canada, order Part Number W10355049B

affresh®* Kitchen & Appliance Cleaner

In U.S.A., order Part Number W10355010

In Canada, order Part Number W10355010B

*®affresh is a registered trademark of Whirlpool, U.S.A.

PERFORMANCE DATA SHEET

Ice Maker Water Filtration System Model P6GEG2KL, P6KG2KL, P6WG2KL Capacity 2000 Gallons (7571 Liters)



System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42 for the reduction of Chlorine Taste and Odor.

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

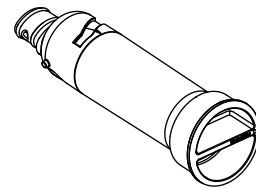
Substance Reduction Aesthetic Effects	NSF Reduction Requirements	Average Influent	Influent Challenge Concentration	Maximum Effluent	Average Effluent	Minimum % Reduction	Average % Reduction
Chlorine Taste/Odor	50% reduction	1.9727 mg/L	2.0 mg/L ± 10%	0.71 mg/L	0.7788 mg/L	70.2	72.81

Test Parameters: pH = 7.5 ± 0.5 unless otherwise noted. Flow = 0.50 gpm (1.89 Lpm). Pressure = 60 psig (413.7 kPa). Temp. = 68°F to 71.6°F (20°C to 22°C). Rated service capacity = 2000 gallons (7571 liters).

- It is essential that operational, maintenance, and filter replacement requirements be carried out for the product to perform as advertised.
 - Use replacement filter P6RFWG2K, P6RFEG2K, P6RFKG2K, Part Number ICE2.
Style 1 – When the water filter status display changes from “GOOD” to “ORDER,” order a new filter. When the filter indicator reads “REPLACE,” it is recommended that you replace the filter.
Style 2 – Press FILTER to check the status of your water filter. If the filter indicator light is yellow and the words “ORDER FILTER” appear on the display screen, order a new filter. If the filter indicator light is red, it is recommended that you replace the filter.
 - These contaminants are not necessarily in your water supply. While testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.
 - The product is for cold water use only.
 - Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.
 - Refer to the “Warranty” section for the Manufacturer’s name, address and telephone number.
- Refer to the “Warranty” section for the Manufacturer’s limited warranty.

Application Guidelines/Water Supply Parameters

Water Supply	City or Well
Water Pressure	30 - 120 psi (207 - 827 kPa)
Water Temperature	33° - 100°F (0.6° - 37.8°C)
Service Flow Rate	0.50 gpm (1.89 Lpm) @ 60 psi



KITCHENAID® MAJOR APPLIANCE LIMITED WARRANTY

ATTACH YOUR RECEIPT HERE. PROOF OF PURCHASE IS REQUIRED TO OBTAIN WARRANTY SERVICE.

Please have the following information available when you call the Customer eXperience Center:

- Name, address and telephone number
- Model number and serial number
- A clear, detailed description of the problem
- Proof of purchase including dealer or retailer name and address

IF YOU NEED SERVICE:

1. Before contacting us to arrange service, please determine whether your product requires repair. Some questions can be addressed without service. Please take a few minutes to review the Troubleshooting or Problem Solver section of the Use and Care Guide, scan the QR code on the right to access additional resources, or visit <http://kitchenaid.custhelp.com>.
2. All warranty service is provided exclusively by our authorized KitchenAid Service Providers. In the U.S. and Canada, direct all requests for warranty service to:

KitchenAid Customer eXperience Center

In the U.S.A., call 1-800-422-1230. In Canada, call 1-800-807-6777.

If outside the 50 United States or Canada, contact your authorized KitchenAid dealer to determine whether another warranty applies.



<http://kitchenaid.custhelp.com>

ONE YEAR LIMITED WARRANTY

WHAT IS COVERED

For one year from the date of purchase, when this major appliance is installed, operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, KitchenAid brand of Whirlpool Corporation or Whirlpool Canada LP (hereafter "KitchenAid") will pay for Factory Specified Replacement Parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship that existed when this major appliance was purchased, or at its sole discretion replace the product. In the event of product replacement, your appliance will be warranted for the remaining term of the original unit's warranty period.

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR AS PROVIDED HEREIN. Service must be provided by a KitchenAid designated service company. This limited warranty is valid only in the United States or Canada and applies only when the major appliance is used in the country in which it was purchased. This limited warranty is effective from the date of original consumer purchase. Proof of original purchase date is required to obtain service under this limited warranty.

WHAT IS NOT COVERED

1. Commercial, non-residential, multiple-family use, or use inconsistent with published user, operator or installation instructions.
2. In-home instruction on how to use your product.
3. Service to correct improper product maintenance or installation, installation not in accordance with electrical or plumbing codes or correction of household electrical or plumbing (i.e. house wiring, fuses or water inlet hoses).
4. Consumable parts (i.e. light bulbs, batteries, air or water filters, preservation solutions, etc.).
5. Defects or damage caused by the use of non-genuine KitchenAid parts or accessories.
6. Conversion of products from natural gas or L.P. gas.
7. Damage from accident, misuse, abuse, fire, floods, acts of God or use with products not approved by KitchenAid.
8. Repairs to parts or systems to correct product damage or defects caused by unauthorized service, alteration or modification of the appliance.
9. Cosmetic damage including scratches, dents, chips, and other damage to the appliance finishes unless such damage results from defects in materials and workmanship and is reported to KitchenAid within 30 days.
10. Discoloration, rust or oxidation of surfaces resulting from caustic or corrosive environments including but not limited to high salt concentrations, high moisture or humidity or exposure to chemicals.
11. Food or medicine loss due to product failure.
12. Pick-up or delivery. This product is intended for in-home repair.
13. Travel or transportation expenses for service in remote locations where an authorized KitchenAid servicer is not available.
14. Removal or reinstallation of inaccessible appliances or built-in fixtures (i.e. trim, decorative panels, flooring, cabinetry, islands, countertops, drywall, etc.) that interfere with servicing, removal or replacement of the product.
15. Service or parts for appliances with original model/serial numbers removed, altered or not easily determined.

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by the customer.

DISCLAIMER OF IMPLIED WARRANTIES

IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR IMPLIED WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW. Some states and provinces do not allow limitations on the duration of implied warranties of merchantability or fitness, so this limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that vary from state to state or province to province.

DISCLAIMER OF REPRESENTATIONS OUTSIDE OF WARRANTY

KitchenAid makes no representations about the quality, durability, or need for service or repair of this major appliance other than the representations contained in this warranty. If you want a longer or more comprehensive warranty than the limited warranty that comes with this major appliance, you should ask KitchenAid or your retailer about buying an extended warranty.

LIMITATION OF REMEDIES; EXCLUSION OF INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGES

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR AS PROVIDED HEREIN. KITCHENAID SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that vary from state to state or province to province.

Notes

SEGURIDAD DE LA FÁBRICA DE HIELO

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

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad.

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

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

 **PELIGRO**

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

 **ADVERTENCIA**

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

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

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales al usar la fábrica de hielo, siga estas precauciones básicas:

- Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.
- No quite el terminal de conexión a tierra.
- No use un adaptador.
- No use un cable eléctrico de extensión.
- Desconecte el suministro de energía antes de limpiar a mano los componentes internos.
- Desconecte el suministro de energía antes de darle servicio.
- Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacerla funcionar.
- Use dos o más personas para mover e instalar la fábrica de hielo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Advertencias de la Proposición 65 del estado de California:

ADVERTENCIA: Este producto contiene una o más sustancias químicas identificadas por el estado de California como causantes de cáncer.

ADVERTENCIA: Este producto contiene una o más sustancias químicas identificadas por el estado de California como causantes de defectos congénitos o algún otro tipo de daños en la función reproductora.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Desempaque la fábrica de hielo

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la fábrica de hielo.

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

Cómo quitar los materiales de empaque

Quite las cintas y la goma de su fábrica de hielo antes de usarla.

- Para eliminar los residuos de cinta o goma del exterior de la fábrica de hielo, frote el área enérgicamente con su dedo pulgar. Los residuos de la cinta adhesiva o goma también pueden quitarse fácilmente frotando un poco de detergente líquido para vajillas con los dedos. Limpie con agua tibia y seque.
- No use instrumentos filosos, alcohol para fricciones, líquidos inflamables, o productos de limpieza abrasivos para eliminar los restos de cinta o goma. No use blanqueador con cloro en las superficies de acero inoxidable de la fábrica de hielo. Estos productos pueden dañar la superficie de la fábrica de hielo.

Limpieza antes del uso

Luego de quitar todos los materiales de empaque, limpie el interior de su fábrica de hielo antes de usarla. Consulte las instrucciones de limpieza en la sección "Cuidado de la fábrica de hielo".

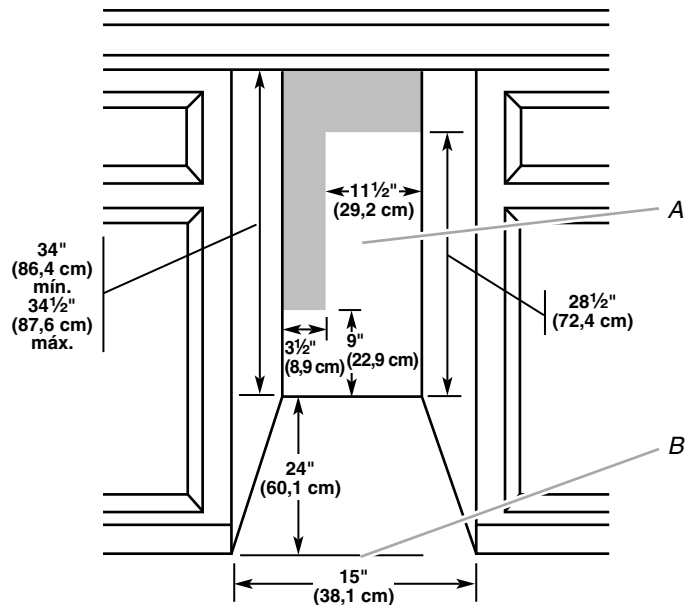
Requisitos de ubicación

- Para asegurar la ventilación adecuada de su fábrica de hielo, la parte frontal debe mantenerse completamente libre de obstrucciones. La parte superior y los tres lados de la fábrica de hielo pueden estar cerrados, pero la instalación debe ser hecha de manera que la fábrica de hielo pueda ser movida hacia adelante para darle servicio, si fuera necesario.
- La instalación de la fábrica de hielo requiere una entrada de suministro de agua fría con tubería de cobre blando de ¼" (6,35 mm) de diámetro exterior con una válvula de cierre, o una línea de suministro de Whirlpool, pieza n° 8212547RB, y una bomba de desagüe aprobada por Whirlpool, pieza n° 1901A, sólo para llevar el agua a un desagüe existente.
- Elija un área bien ventilada con temperaturas por encima de los 55°F (13°C) y por debajo de los 110°F (43°C). Los mejores resultados se logran con temperaturas entre 70°F y 90°F (21°C y 32°C).

- La fábrica de hielo debe ser instalada en un área protegida de las inclemencias del tiempo, tales como el viento, lluvia, rocío de agua o goteos.
- Cuando instale la fábrica de hielo debajo de un mostrador, siga las dimensiones de abertura recomendadas que se ilustran a continuación. Coloque accesorios eléctricos o de plomería en la ubicación recomendada, como se indica.

NOTAS:

- Verifique que el cable de alimentación eléctrica no esté dañado, pellizcado o retorcido entre la fábrica de hielo y el armario.
- Verifique que la tubería de suministro de agua no esté dañada, pellizcada o retorcida entre la fábrica de hielo y el armario.
- Verifique que la línea de desagüe (en algunos modelos) no esté dañada, pellizcada o retorcida entre la fábrica de hielo y el armario.
- Verifique que la puerta de la fábrica de hielo no esté nivelada con los gabinetes estándares para evitar problemas al abrir la puerta de la fábrica de hielo.



A. Ubicación recomendada para accesorios eléctricos y de plomería
B. Nivel del piso

- Elija una ubicación donde el piso esté nivelado. Es importante que la fábrica de hielo esté nivelada para su funcionamiento adecuado. De ser necesario, usted puede regular la altura de la fábrica de hielo cambiando la altura de las patas niveladoras. Consulte la sección "Nivelación".

Requisitos eléctricos

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

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

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

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

Antes de trasladar la fábrica de hielo a su ubicación final, es importante cerciorarse de que tenga la conexión eléctrica apropiada:

Se requiere un circuito de suministro eléctrico con fusibles de 15 ó 20 Amp., de 115 V, 60 Hz, de CA solamente, conectado adecuadamente a tierra de acuerdo con el National Electrical Code (Código Nacional de Electricidad) y con las normas y códigos locales, de ser necesario.

Se recomienda tener un circuito separado que sirva sólo para la fábrica de hielo. Use un contacto que no pueda ser desconectado con un interruptor o con una cadenilla de tiro.

IMPORTANTE: Si este producto está conectado a un tomacorriente equipado con GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter - Interruptor de circuito de falla eléctrica de puesta a tierra), puede ocurrir un disparo brusco del suministro de corriente, lo que resultará en una pérdida de enfriamiento. Esto puede afectar la calidad del hielo. Si ha ocurrido un disparo brusco, y el hielo aparenta estar en malas condiciones, deshágase del mismo.

Método recomendado para la conexión a tierra

La fábrica de hielo debe estar conectada a tierra. La fábrica de hielo está equipada con un cable eléctrico provisto de un enchufe de tres terminales de conexión a tierra. El cable debe estar enchufado en un contacto apropiado de pared de tres terminales, de conexión a tierra de acuerdo con el Código Nacional de Electricidad y con los códigos y normas locales. Si no hubiera un contacto de pared adecuado disponible, el cliente tiene la responsabilidad de contratar a un electricista calificado para instalar un contacto de pared apropiado de tres terminales con conexión a tierra.

Requisitos del suministro de agua

Asegúrese de que las líneas de suministro de agua estén protegidas contra las temperaturas bajo cero. Las formaciones de hielo en las líneas de suministro pueden aumentar la presión del agua y dañar la fábrica de hielo u ocasionar daños en la casa. El deterioro a causa de las temperaturas bajo cero no está cubierto por la garantía.

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

Suministro de agua de ósmosis inversa

IMPORTANTE:

- No se recomienda un sistema de filtración de agua por ósmosis inversa para las fábricas de hielo que tengan instalada una bomba de desagüe.
- Solamente para los sistemas de desagüe por gravedad.
- La presión del suministro de agua que sale de un sistema de ósmosis inversa y va a la válvula de entrada de agua de la fábrica de hielo necesitará ser entre 30 y 120 lbs/pulg² (207 a 827 kPa).

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

NOTA: El sistema de ósmosis inversa debe suministrar 1 galón (3,8 L) de agua por hora a la fábrica de hielo para que ésta funcione adecuadamente. Si se desea un sistema de ósmosis inversa, se recomienda solamente un sistema de ósmosis inversa con capacidad para toda la casa, que sea capaz de mantener el suministro continuo de agua requerido por la fábrica de hielo. Los sistemas de ósmosis inversa con capacidad adecuada para grifos no pueden mantener el suministro continuo de agua requerido por la fábrica de hielo.

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

- Verifique si el filtro de sedimentos en el sistema de ósmosis inversa está bloqueado y reemplácelo si fuera necesario.
- Deje que se vuelva a llenar el tanque de almacenaje del sistema de ósmosis inversa después del uso intenso.

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

Vacaciones o tiempo prolongado sin uso

- Cuando no vaya a usar la fábrica de hielo durante un período prolongado de tiempo, cierre el agua y apague el suministro de energía a la fábrica de hielo.
- Asegúrese de que las líneas de suministro de agua estén protegidas contra las temperaturas bajo cero. Las formaciones de hielo en las líneas de suministro pueden aumentar la presión del agua y dañar la fábrica de hielo u ocasionar daños en la casa. El deterioro a causa de las temperaturas bajo cero no está cubierto por la garantía.

Conexión del suministro de agua

Lea todas las instrucciones antes de comenzar.

IMPORTANTE:

- Las instalaciones de plomería deben efectuarse de conformidad con el International Plumbing Code (Código de plomería internacional) y los códigos y ordenanzas locales.
- Use una tubería de cobre o una línea de suministro de Whirlpool, Pieza número 8212547RP y revise si hay fugas.
- Instale la tubería sólo en áreas donde las temperaturas permanecerán por encima del punto de congelación.

Herramientas necesarias

Reúna las herramientas y piezas necesarias antes de comenzar la instalación:

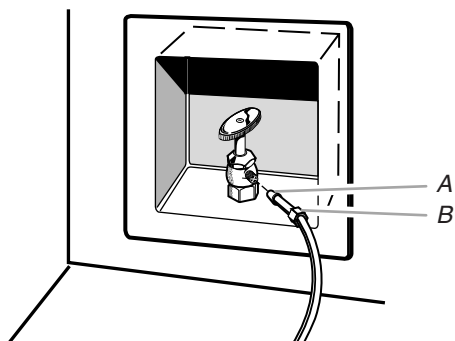
- Destornillador de hoja plana
- Llaves de boca abierta de $\frac{7}{16}$ " y $\frac{1}{2}$ " o dos llaves de tuercas ajustables
- Llave de tuercas de $\frac{1}{4}$ "

NOTA: No use una válvula perforadora ni de montura de $\frac{3}{16}$ " (4,76 mm), las cuales reducen el flujo de agua y se obstruyen con mayor facilidad.

Conexión de la tubería de agua

1. Cierre el suministro principal del agua. Abra el grifo más cercano el tiempo suficiente para limpiar la tubería del agua.
2. Usando una línea de suministro de cobre de $\frac{1}{2}$ " con una válvula de cierre de un cuarto de vuelta o una equivalente, conecte la fábrica de hielo, como se muestra.

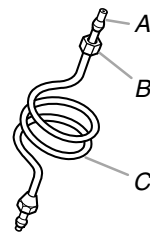
NOTA: Se recomienda una tubería de suministro doméstico de $\frac{1}{2}$ " de diámetro como mínimo para que la fábrica de hielo tenga un flujo de agua suficiente.



A. Bulbo
B. Tuerca

3. Ahora está listo para conectar la tubería de cobre. Use una tubería de cobre blando de $\frac{1}{4}$ " (6,35 mm) de diámetro exterior para el suministro de agua fría.
 - Asegúrese de tener la longitud adecuada necesaria para el trabajo. Cerciórese de que ambos extremos de la tubería de cobre estén cortados en ángulo recto.

- Deslice la manga de compresión y la tuerca de compresión en la tubería de cobre según se ilustra. Introduzca el extremo de la tubería en el extremo de salida en ángulo recto hasta donde sea posible. Atornille la tuerca de compresión en el extremo de salida usando la llave de tuercas ajustable. No ajuste demasiado.



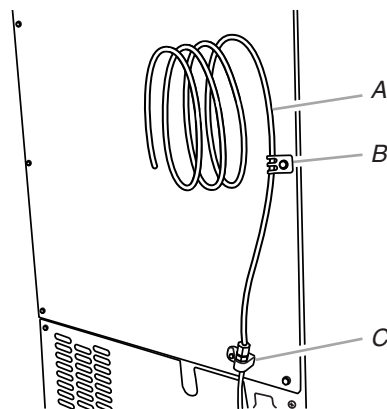
A. Manga de compresión C. Tubería de cobre
B. Tuerca de compresión

4. Coloque el extremo libre de la tubería en un recipiente o un fregadero, abra el suministro principal de agua y deje correr el agua por la tubería hasta que salga limpia. Cierre la válvula de cierre del tubo de agua.

IMPORTANTE: Siempre desagüe la tubería de agua antes de efectuar la conexión final al orificio de entrada de la válvula de agua para evitar un probable mal funcionamiento de la misma.

5. Doble la tubería de cobre para poder encajarla en el orificio de entrada de agua, que está ubicado en la parte trasera de la carcasa de la fábrica de hielo, según se ilustra. Deje un serpentín de tubería de cobre para permitir sacar la fábrica de hielo del armario o alejarla de la pared para el servicio.

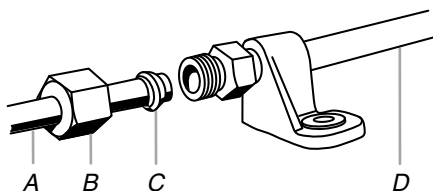
Vista posterior



A. Tubería de cobre C. Abrazadera para el tubo de entrada de agua y conector de la línea de suministro
B. Abrazadera para el tubo de suministro de agua

6. Retire y descarte el tubo corto negro de plástico del extremo de la entrada de la línea de agua.
7. Enrosque la tuerca en el extremo de la tubería. Apriete la tuerca con la mano, y luego apriétela con la llave de tuercas dos giros más. No apriete demasiado.

NOTA: Para evitar ruidos molestos, asegúrese de que la tubería de cobre no toque la pared lateral de la carcasa u otras partes dentro de la carcasa.



A. Tubería a la fábrica de hielo
B. Tuerca (comprada)
C. Férula (comprada)
D. Línea provista de la fábrica de hielo

8. Instale la abrazadera para tubos de suministro de agua alrededor de la línea de suministro de agua, para reducir la tensión en el acoplamiento.
9. ABRA la válvula de cierre.
10. Revise si hay fugas. Ajuste las conexiones (incluso las de la válvula) o tuercas que tengan fugas.

Instalación de la bomba de desagüe (en algunos modelos)

NOTA: Conecte la bomba de desagüe al desagüe de conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales y estatales. Sería ideal aislar el tubo de desagüe completamente hasta la entrada del desagüe para minimizar la condensación en dicho tubo. Se puede adquirir el juego de tubos aislados, pieza N° W10365792. La bomba de desagüe está diseñada para bombear agua hasta una altura máxima de 10 pies (3 m). Utilice únicamente el juego de la bomba de desagüe aprobado por Whirlpool, pieza n° 1901A. No conecte el extremo de salida del tubo de agua a un sistema de tubería cercano para evitar que el agua de desagüe retroceda hacia la fábrica de hielo.

El juego contiene:

- Juego de la bomba de desagüe, pieza n° 1901A
- Tubo de desagüe (del depósito de la fábrica de hielo a la entrada del depósito de la bomba de desagüe) de 5/8" de diámetro interno x 5 1/2"
- Manguera del tubo de desagüe (de la descarga de la bomba de desagüe al desagüe de la casa) de 1/2" de diámetro interno x 10 pies (3 m)
- Tubo de ventilación (de la ventilación del depósito de la bomba de desagüe a la parte posterior de la carcasa de la fábrica de hielo) de 5/16" de diámetro interno x 32" (81 cm)
- Abrazaderas para cables (sujetan el tubo de ventilación a la parte posterior de la fábrica de hielo) (3)
- Tornillos de montaje de la bomba N° 8-32 x 3/8" (sujetan la bomba de desagüe a la placa de base y las abrazaderas a la parte posterior de la fábrica de hielo) (5)
- Abrazadera pequeña ajustable para manguera, de 5/8" (sujeta la ventilación a la bomba de desagüe)
- Abrazadera grande ajustable para manguera, de 7/8" (sujeta el tubo de desagüe al depósito de la fábrica de hielo y a la entrada del depósito de la bomba de desagüe) (3)
- Panel posterior (2)
- Hoja de instrucciones

Si la fábrica de hielo ya está instalada

NOTA: Si la fábrica de hielo no está instalada, proceda con la sección "Instalación de la bomba de desagüe".

1. Empuje el interruptor del selector a la posición de apagado (Off).

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

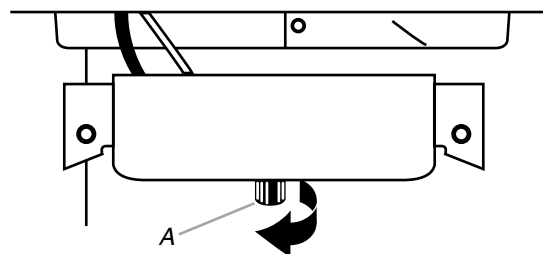
Desconecte el suministro de energía antes de darle mantenimiento.

Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacerlo funcionar.

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

2. Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
3. Cierre el suministro de agua. Espere de 5 a 10 minutos para que el hielo caiga en el depósito. Retire todo el hielo del depósito.
4. Desenrosque la tapa de desagüe del fondo de la bandeja del agua ubicada dentro del depósito. Espere hasta que se drene el agua por completo. Vuelva a colocar la tapa de desagüe. Vea la ilustración "Tapa de desagüe".

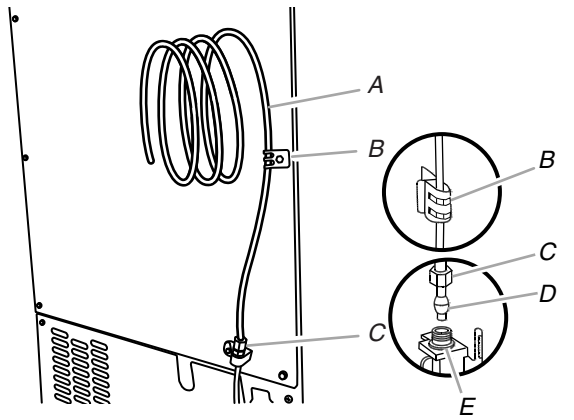
Tapa de desagüe



A. Tapa de desagüe

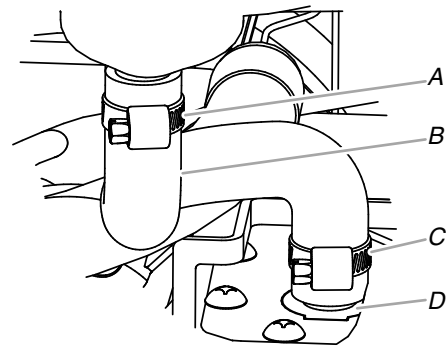
5. Si la fábrica de hielo está empotrada en un armario, sáquela de modo que quede fuera de la abertura.
6. Desconecte la línea de suministro de agua. Vea la ilustración "Línea de suministro de agua".

Línea de suministro de agua



- A. Tubería de cobre de 1/4"
 B. abrazadera para cables
 C. Tuerca de compresión de 1/4"
 D. Férula (manguito)
 E. Conexión de la fábrica de hielo

Tubo de desagüe

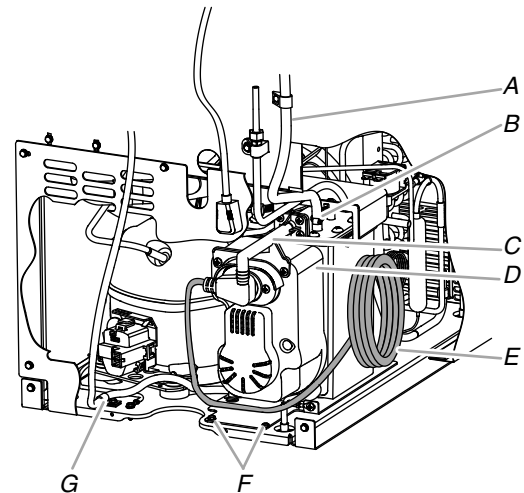


- A. Abrazadera ajustable para manguera, de 7/8"
 B. Tubo de desagüe (del depósito de hielo a la bomba de desagüe)
 C. Abrazadera ajustable para manguera, de 7/8"
 D. Entrada del depósito de la bomba de desagüe

5. Instale el tubo de ventilación (5/16" de diámetro interno x 32" [81 cm]) hasta la ventilación del depósito de la bomba de desagüe. Utilice una abrazadera ajustable pequeña, de 5/8", incluida. Vea la ilustración "Ubicaciones de las piezas".

NOTA: No instale todavía el tubo de desagüe de la casa.

Ubicaciones de las piezas



- A. Tubo de ventilación
 B. Abrazadera para manguera, de 5/8"
 C. Tubo de descarga de la bomba de desagüe
 D. Bomba de desagüe
 E. Cable eléctrico de la unidad de la fábrica de hielo
 F. Tornillos de montaje de la bomba N° 8-32 x 3/8"
 G. Cable eléctrico de la bomba de desagüe, abrazadera y tornillo

6. Retire la abrazadera y el tornillo de puesta a tierra del cable eléctrico de la fábrica de hielo, que están sujetos a dicho cable montado en la base de la unidad. Vea la ilustración "Ubicaciones de las piezas".

NOTA: La abrazadera y el tornillo se volverán a utilizar.

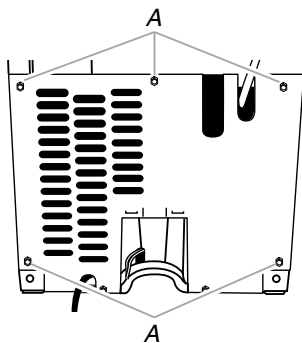
7. Deslice la bomba de desagüe para colocarla en la base de la fábrica de hielo, por el lado derecho. Debe deslizarse la lengüeta de montaje de la bomba en la ranura rectangular de la base de la fábrica de hielo. Para deslizar la bomba en la ranura, será necesario inclinarla un poco. Vea la ilustración "Ranura de la lengüeta de montaje de la bomba de desagüe".

Instalación de la bomba de desagüe

NOTA: No doble, aplaste ni dañe los tubos o cables durante la instalación.

- Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
- Retire el panel posterior. Vea las ubicaciones de los 5 tornillos en la ilustración "Panel posterior". Jale el panel posterior para alejarlo del tubo de desagüe y deséchelo.

Panel posterior



A. Ubicaciones de los tornillos

- Retire el tubo de desagüe viejo y la abrazadera que están sujetos al depósito de la fábrica de hielo.

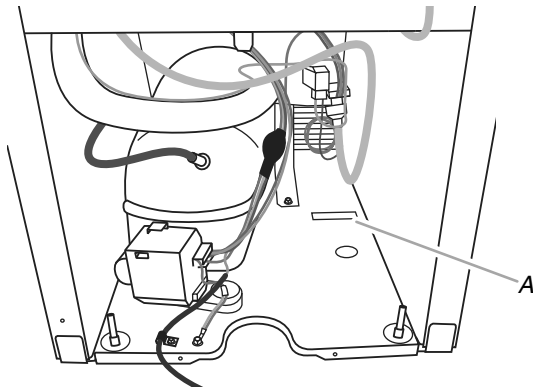
NOTA: Deseche el tubo de desagüe viejo y la abrazadera.

- Instale el nuevo tubo de desagüe (5/8" de diámetro interno x 5 1/8") desde el depósito de la fábrica de hielo hasta la entrada del depósito de la bomba de desagüe. Para ello, utilice las abrazaderas ajustables nuevas. Vea la ilustración "Tubo de desagüe".

NOTAS:

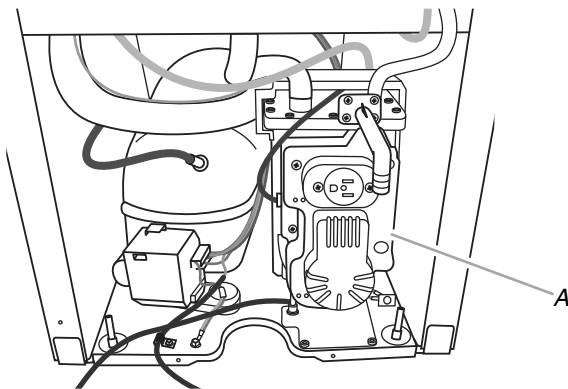
- No lo retuerza.
- Recorte el tubo, de ser necesario.

Ranura de la lengüeta de montaje de la bomba de desagüe



A. Ranura de la lengüeta de montaje

Bomba de desagüe instalada

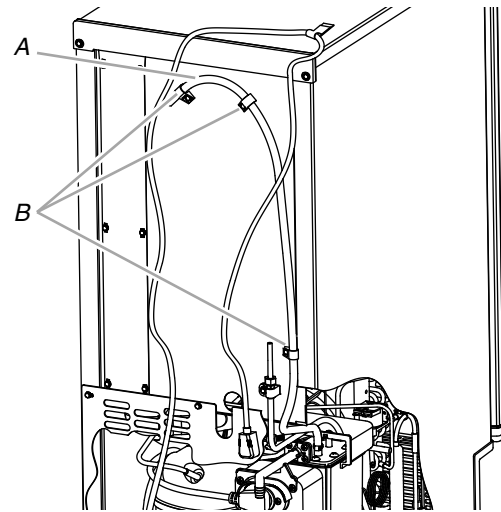


A. Bomba de desagüe instalada

8. Alinee los 2 orificios de los tornillos de la parte posterior de la bomba. Utilice dos tornillos N° 8-32 x $\frac{3}{8}$ ", incluidos. Vea la ilustración "Ubicaciones de las piezas".
9. Conecte el tubo de desagüe a la salida del depósito de la fábrica de hielo ($\frac{5}{8}$ " de diámetro interno). Para ello, utilice la abrazadera ajustable de $\frac{7}{8}$ ", incluida. Vea la ilustración "Tubo de desagüe".
10. Enrolle el cable eléctrico de la fábrica de hielo formando un rollo de 4" (10,2 cm) de diámetro. Envuelva varias partes del rollo de cable eléctrico con cinta aisladora para que no se desenrolle. Ubique el cable eléctrico enrollado entre la bomba de desagüe y el costado del recinto y enchúfelo en el tomacorriente de la bomba de desagüe. Vea la ilustración "Ubicaciones de las piezas".
11. Sujete el cable eléctrico de la bomba de desagüe a la base de la unidad de la fábrica de hielo con la abrazadera y el tornillo (que se retiraron en el Paso 6) que se utilizaron para sujetar el cable eléctrico de la fábrica de hielo. Vea la ilustración "Ubicaciones de las piezas".
12. Coloque el nuevo panel posterior (el pequeño para fábricas de hielo de 15" y el grande para las de 18") contra la parte posterior de la fábrica de hielo. Pase el tubo de ventilación y el tubo de descarga de la bomba de desagüe a través de los orificios del panel posterior.
13. Sujete el panel posterior con los tornillos originales. Vea la ilustración "Panel posterior".
14. Sujete el tubo de ventilación a la parte posterior de la fábrica de hielo con las 3 abrazaderas y los tres tornillos N° 8-32 x $\frac{3}{8}$ ", incluidos. Vea la ilustración "Tubo de ventilación".

Tubo de ventilación

NOTA: No apriete, doble ni dañe el tubo de ventilación. Revise que no esté dañado, aplastado ni retorcido entre el armario y la fábrica de hielo.



A. Tubo de ventilación
B. Abrazaderas y tornillos

15. Conecte el tubo de desagüe de $\frac{1}{2}$ " de diámetro interno x 10 pies (3 m) al tubo de descarga de la bomba. Vea la ilustración "Ubicaciones de las piezas".
16. Conecte la fábrica de hielo al suministro de agua e instálela como se especifica en las instrucciones de instalación del producto.
17. Revise todas las conexiones para ver si hay fugas.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

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

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

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

18. Enchufe la fábrica de hielo o reconecte el suministro de energía.
19. Encienda la fábrica de hielo.
20. Espere durante el ciclo de enjuague, de unos 5 minutos de duración, para asegurarse de que la fábrica de hielo funcione correctamente.

Conexión del desagüe

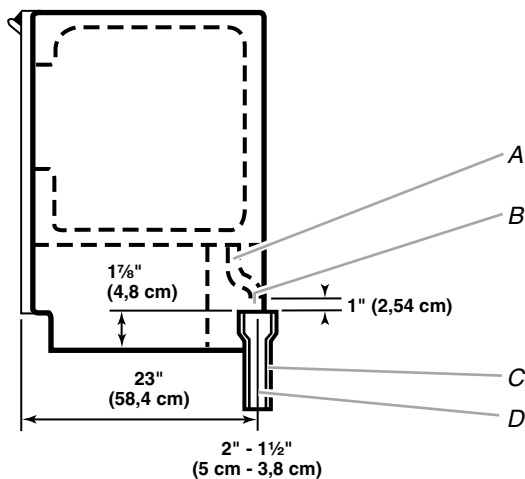
Sistema de desagüe por gravedad

Conecte el desagüe de la fábrica de hielo a su desagüe, de conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales y estatales. Si la fábrica de hielo viene con un sistema de desagüe por gravedad, siga estas instrucciones cuando instale las líneas de desagüe. Esto ayudará a evitar que el agua regrese al depósito de almacenaje de la fábrica de hielo y probablemente caiga en el piso, ocasionando daños.

- Las líneas de desagüe deben tener un mínimo de $\frac{5}{8}$ " (15,88 mm) de diámetro interno.
- Las líneas de desagüe deben tener 1" de caída por cada 48" (2,54 cm de caída por cada 122 cm) de recorrido o $\frac{1}{4}$ " de caída por cada 12" (6,35 mm por cada 30,48 cm) de recorrido y no deben tener puntos bajos donde el agua pueda asentarse.
- Los desagües por el piso deben ser lo suficientemente grandes como para contener el agua de todos los desagües.
- La instalación ideal tiene un tubo vertical con un reductor de desagüe de PVC de $1\frac{1}{2}$ " (3,81 cm) a 2" (5,08 cm), instalado directamente debajo del orificio de salida del tubo de desagüe, según se ilustra. Usted debe mantener un espacio de aire de 1" (2,54 cm) entre la manguera de desagüe y el tubo vertical.
- No conecte el extremo de salida del tubo de agua a un sistema de tubería cercano para evitar que el agua de desagüe retroceda hacia la fábrica de hielo.

IMPORTANTE: Cuando no hay disponible un desagüe por el piso, es necesario tener una bomba de desagüe. Hay disponible para la venta un juego de bomba de desagüe, pieza número 1901A.

Vista lateral



- A. Manguera de desagüe
B. Espacio de aire de 1" (2,54 cm)
C. Reductor de desagüe de PVC
D. El centro del desagüe debe estar a 23" (58,4 cm) desde el frente de la puerta, con o sin el panel de $\frac{3}{4}$ " (1,91 cm) en la puerta. El desagüe debe también estar centrado de izquierda a derecha ($7\frac{5}{16}$ " [18,56 cm] de cada lado de la fábrica de hielo).

Sistema de la bomba de desagüe (en algunos modelos)

IMPORTANTE:

- Conecte el desagüe de la fábrica de hielo a su desagüe de conformidad con el International Plumbing Code (Código internacional de plomería) y los códigos y ordenanzas locales.

- La línea de descarga de la bomba de desagüe debe terminar en un desagüe abierto.
 - Elevación máxima: 10 pies (3,1 m)
 - Recorrido máximo: 100 pies (30,5 m)

NOTAS:

- Si la manguera de desagüe se tuerce y el agua no sale, su fábrica de hielo no funcionará.
- Sería ideal aislar la línea de desagüe completamente hasta la entrada del desagüe. Hay disponible para la venta un juego de manguito aislador, pieza número W10365792.
- No conecte el extremo de salida del tubo de agua a un sistema de tubería cercano para evitar que el agua de desagüe retroceda hacia la fábrica de hielo.

Conexión del desagüe

Luego de asegurarse de que el sistema de desagüe es el adecuado, siga estos pasos para colocar la fábrica de hielo apropiadamente:

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

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

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

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

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

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la fábrica de hielo.

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

2. **Estilo 1**—Para el sistema de desagüe por gravedad, empuje la fábrica de hielo a su posición de modo que el tubo de desagüe de la fábrica de hielo esté ubicado encima del reductor de desagüe de PVC. Vea "Sistema de desagüe por gravedad".

Estilo 2—Para el sistema de bomba de desagüe, conecte la manguera de salida de la bomba al desagüe. Vea "Sistema de la bomba de desagüe".

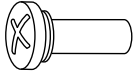
3. Vuelva a revisar la fábrica de hielo para asegurarse de que esté nivelada. Consulte la sección "Nivelación".
4. Si el código de sanidad local lo requiere, selle la carcasa al piso con masilla de calafateo aprobada después de haber efectuado todas las conexiones eléctricas y de agua.

Cambio del sentido de apertura de la puerta: apertura lateral solamente

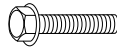
Herramientas necesarias

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

- Llave de tuercas de 5/16"
- Cuchillo plano para masilla
- Llave de tuercas de 1/4"
- Destornillador Phillips



Pasador de bisagra



Tornillo de cabeza hexagonal de 5/16" para bisagra

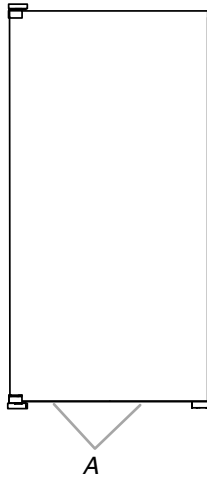


Tornillo de manija



Tornillo de tope

Retire el panel de ajuste de la puerta de acero inoxidable (en algunos modelos)



A. Tornillos de cabeza hexagonal

1. Retire los 2 tornillos de cabeza hexagonal ubicados debajo del reborde del panel de ajuste de la puerta de acero inoxidable, en la parte inferior de la misma.
2. Desde abajo, jale hacia arriba y hacia afuera el panel de ajuste de la puerta.
3. Gire el panel de ajuste de la puerta hasta que se separe de la misma y jálelo hacia arriba.

NOTA: Asegúrese de que los protectores del borde no se separen del panel de ajuste de la puerta.

Inversión de las cubiertas de los extremos y retenes de la puerta

⚠ ADVERTENCIA



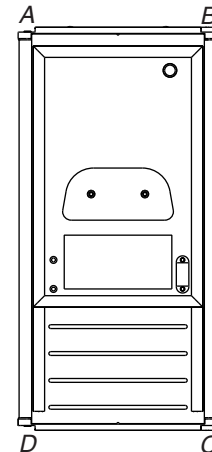
Peligro de Choque Eléctrico

Desconecte el suministro de energía antes de darle mantenimiento.

Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacerlo funcionar.

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

1. Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
2. Retire la manija y los tornillos de la misma (en algunos modelos).
3. Retire el pasador de la bisagra superior.
4. Retire la puerta de las bisagras y vuelva a colocar el pasador de la bisagra superior.
5. Retire el tornillo y el retén de la puerta de la esquina A. Retire el tornillo y la cubierta del extremo de la esquina C. Coloque el retén de la puerta en la esquina C y ajuste el tornillo. Coloque la cubierta del extremo en la esquina A y ajuste el tornillo.
6. Retire el tornillo y el retén de la puerta de la esquina D. Retire el tornillo y la cubierta del extremo de la esquina B. Coloque el retén de la puerta en la esquina B y ajuste el tornillo. Coloque la cubierta del extremo en la esquina D y ajuste el tornillo.



- A. Esquina superior abierta (sin la cubierta del extremo)
- B. Cubierta del extremo al comienzo de la esquina inferior
- C. Cubierta del extremo al comienzo de la esquina superior
- D. Esquina inferior abierta (sin la cubierta del extremo)

- Dependiendo de su modelo, la placa con la marca para el frente de la puerta de la fábrica de hielo puede estar en el paquete con el Manual de uso y cuidado. Pegue la placa con la marca en la puerta.
- Ponga la puerta a un lado.

Inversión de las bisagras

- Destornille y retire la bisagra superior. Vuelva a colocar los tornillos en los orificios vacíos para la bisagra.
- Retire los tornillos de la parte inferior del lado opuesto de la carcasa de la fábrica de hielo. Dé vuelta a la bisagra superior de manera que el pasador de la misma apunte hacia arriba. Coloque la bisagra en el lado inferior opuesto de la fábrica de hielo y ajuste los tornillos.
- Retire los tornillos "viejos" de la bisagra inferior y la bisagra. Vuelva a colocar los tornillos en los orificios vacíos para la bisagra.
- Retire los tornillos de la parte superior del lado opuesto de la carcasa de la fábrica de hielo. Dé vuelta a la bisagra de manera que el pasador de la misma apunte hacia abajo. Coloque la bisagra en el lado superior opuesto de la fábrica de hielo y ajuste los tornillos.
- Retire el pasador de la bisagra superior.

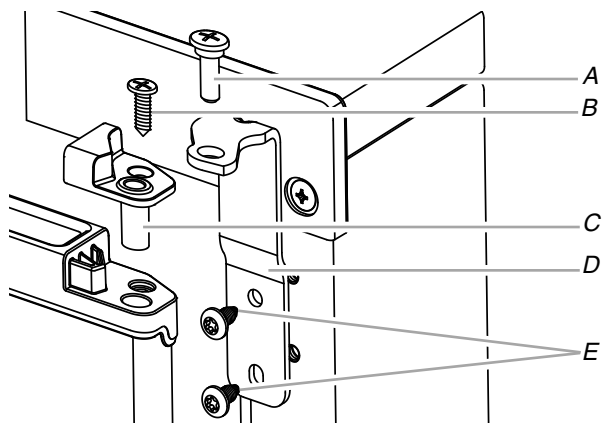
Cómo volver a colocar la puerta

- Coloque la puerta en el pasador de la bisagra inferior.
- Alinee la puerta con el orificio de la bisagra superior y vuelva a colocar el pasador de la bisagra superior.
- Vuelva a colocar la manija y los tornillos de la misma.

Cómo volver a colocar el ajuste de la puerta (en algunos modelos)

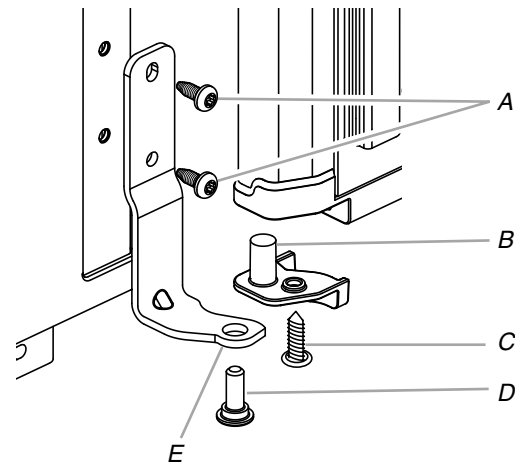
- Coloque el reborde del ajuste de la puerta en la parte superior de la misma y asegúrese de que calce correctamente.
- Gire el ajuste de la puerta hacia abajo hasta que cubra la superficie de la misma por completo.
- Coloque los 2 tornillos de cabeza hexagonal en la parte inferior de la puerta.

Bisagra superior



- A. Pasador de la bisagra
 B. Tornillo Phillips avellanado
 C. Manga del pasador de la bisagra
 D. Bisagra
 E. Tornillo de cabeza hexagonal para bisagra

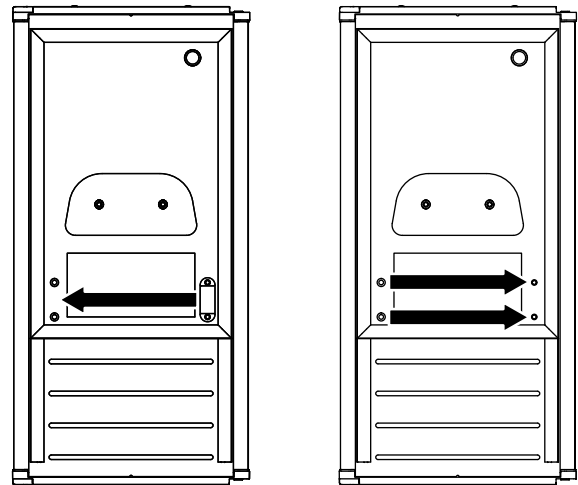
Bisagra inferior



- A. Tornillo de cabeza hexagonal para bisagra
 B. Manga del pasador de la bisagra
 C. Tornillo Phillips avellanado
 D. Pasador de la bisagra
 E. Bisagra

Cómo invertir el seguro de la puerta

- Retire los tornillos blancos decorativos del lado opuesto de la puerta y déjelos aparte.
- Retire los tornillos del seguro magnético de la puerta y vuelva a colocarlo en el lado opuesto de la puerta.



- Coloque los tornillos blancos decorativos en el lado opuesto de la puerta.

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

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

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

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

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

Nivelación

Es importante que la fábrica de hielo esté nivelada para que funcione adecuadamente. Dependiendo del lugar donde instale la fábrica de hielo, puede necesitar hacer varios ajustes para nivelarla. También puede usar las patas niveladoras para reducir la altura de la fábrica de hielo para las instalaciones debajo de mostradores.

Herramientas necesarias:

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

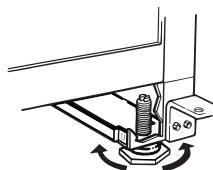
- Nivel de 9"
- Llave de tuercas ajustable

NOTA: Es más fácil ajustar las patas niveladoras si tiene otra persona para ayudarlo.

- Mueva la fábrica de hielo a su ubicación final.

NOTA: Si ésta es una instalación empotrada, mueva la fábrica de hielo tan cerca de su ubicación final como sea posible.
- Coloque el nivel en la parte superior del producto para ver si la fábrica de hielo está nivelada desde adelante hacia atrás y de lado a lado.
- Empuje hacia arriba en la parte superior frontal de la fábrica de hielo y luego localice los tornillos niveladores que se encuentran en la parte inferior frontal de la fábrica de hielo.
- Usando una llave de tuercas ajustable, cambie la altura de las patas de la siguiente manera:
 - Gire la pata niveladora hacia la derecha para bajar ese lado de la fábrica de hielo.
 - Gire la pata niveladora hacia la izquierda para levantar ese lado de la fábrica de hielo.

NOTA: La fábrica de hielo no debe tambalearse. Use calzas para agregarle estabilidad cuando sea necesario.



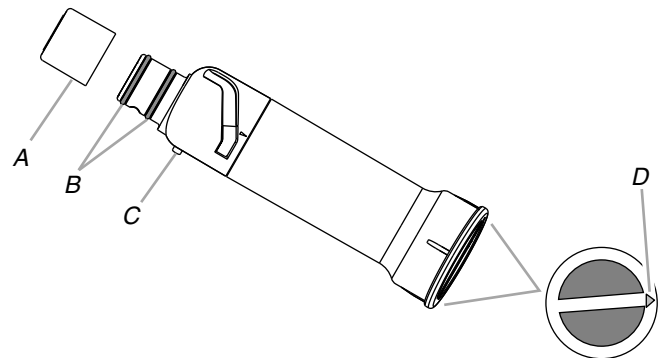
- Empuje hacia arriba en la parte superior trasera de la fábrica de hielo y localice las patas niveladoras que se encuentran en la parte inferior trasera de la fábrica de hielo.
- Siga las instrucciones del paso 4 para cambiar la altura de las patas.
- Use el nivel para volver a verificar la fábrica de hielo y ver si está nivelada desde adelante hacia atrás y de lado a lado. Si la fábrica de hielo no está nivelada, repita los pasos del 2 al 5. Si la fábrica de hielo está nivelada, proceda a la sección "Conexión del suministro de agua".

Sistema de filtración de agua

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

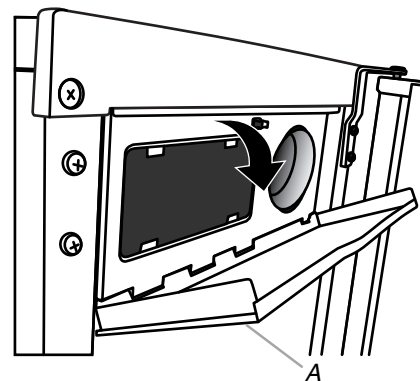
La instalación de un filtro de agua

- Quite el filtro de agua de su empaque y retire la cubierta de las juntas tóricas. Asegúrese de que estas sigan en su lugar después de haber retirado la cubierta.



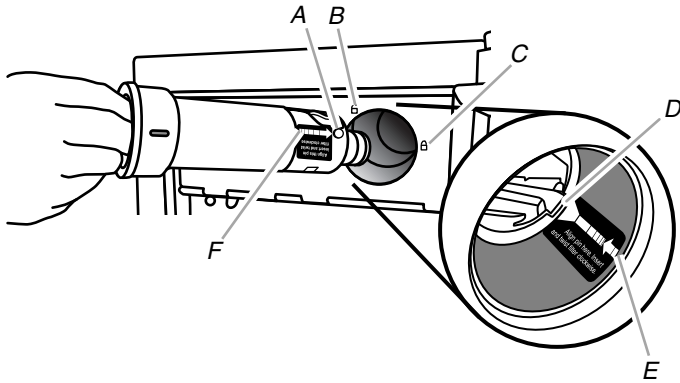
A. Cubierta C. Espiga de alineamiento
B. Juntas tóricas D. Flecha de alineamiento

- El compartimiento del filtro de agua está ubicado en el lado derecho del panel de los controles de la fábrica de hielo. Empuje la puerta hacia adentro para liberar el seguro y luego bájela.



A. Puerta

- 3 Con la flecha apuntando a la espiga de alineamiento sobre el costado del filtro y la flecha dentro de la cubierta del control, alinee la espiga de alineamiento del costado del filtro con la muesca recortada e inserte el filtro dentro de la cubierta.

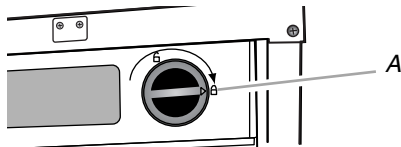


A. Espiga de alineamiento
B. Símbolo de desbloqueo
C. Símbolo de bloqueo
D. Muesca recortada dentro del alojamiento del control

E. Flecha apuntando a la muesca recortada
F. Flecha apuntando a la espiga de alineamiento

4. Gire el filtro hacia la derecha hasta que se trabe en el alojamiento. Asegúrese de que la flecha de alineamiento de la cabeza del filtro coincida con el símbolo de bloqueo del alojamiento de la caja de control.

NOTA: Si el filtro no se traba correctamente en el alojamiento, la fábrica de hielo no funcionará.



A. Flecha alineada con el símbolo de bloqueo

5. Empuje la puerta de la caja de control hasta escuchar que se cerró a presión con el seguro.

Luz de estado del filtro de agua

Las luces de estado del filtro de agua le permitirán saber cuándo cambiarlo.

- Cuando sea necesario solicitar un filtro de reemplazo, se encenderá la luz de estado “Order Filter” (Pedir filtro).
- Cuando sea necesario reemplazar el filtro, se encenderá la luz de estado “Replace Filter” (Reemplazar filtro).
- Al reemplazar el filtro de agua desechable por uno nuevo, se reajustará automáticamente la característica de seguimiento de estado del filtro. Vea “Uso de los controles”.

Reemplazo del filtro de agua

Para comprar un filtro de agua de reemplazo, vea “Accesorios”. Reemplace el filtro de agua desechable cuando se indique en la pantalla de estado del filtro o al menos cada 9 meses. Si disminuye la velocidad de fabricación del hielo antes de que se encienda la luz de “Replace Filter” (Reemplazar filtro), reemplace el filtro.

1. Ubique el compartimento del filtro de agua en el lado derecho del alojamiento del control. Vea el paso 3 de la sección “Instalación del filtro de agua”.
2. Gire el filtro de agua en el sentido contrario al de las manecillas del reloj (hacia la izquierda) y jálalo directo hacia fuera del compartimento.

NOTA: Es posible que quede agua en el filtro. Es posible que se derrame un poco de esa agua.
3. Instale el filtro de agua de reemplazo siguiendo los pasos 2 a 5 en la sección “Instalación del filtro de agua”.

USO DE LA FÁBRICA DE HIELO

Cómo funciona su fábrica de hielo

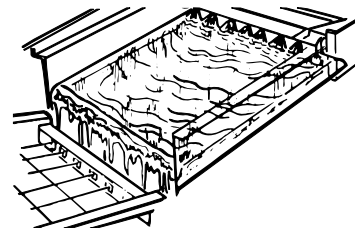
Cuando ponga su fábrica de hielo en marcha por primera vez, la bandeja del agua se llenará y el sistema se enjuagará por sí solo antes de comenzar a elaborar el hielo. El proceso de enjuague tarda unos 5 minutos.

Bajo condiciones normales de funcionamiento, la fábrica de hielo funcionará a las temperaturas prefijadas. El sensor de nivel del hielo ubicado en el depósito de almacenaje del hielo controlará los niveles del hielo.

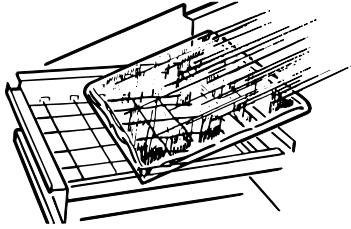
IMPORTANTE: Si el suministro de agua a la fábrica de hielo está cerrado, asegúrese de fijar el control de la fábrica de hielo en OFF (Apagado).

Proceso de elaboración de hielo

1. El agua circula constantemente sobre una placa de congelación. A medida que el agua se congela para convertirse en hielo, los minerales que están en el agua son rechazados. Esto produce una capa de hielo con un bajo contenido de minerales.

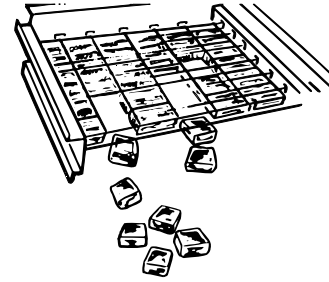


2. Cuando se logra el espesor deseado, la capa de hielo se desprende y se desliza sobre la rejilla de corte. La rejilla divide la capa de hielo en cubos individuales.



3. El agua que contiene los minerales rechazados es drenada después de cada ciclo de congelación.
4. El agua fresca entra en la máquina para ser usada en el siguiente ciclo de elaboración de hielo.
5. Los cubos caen en el depósito de hielo. Cuando el depósito está lleno, la fábrica de hielo se apaga automáticamente y vuelve a funcionar cuando se necesita más hielo.

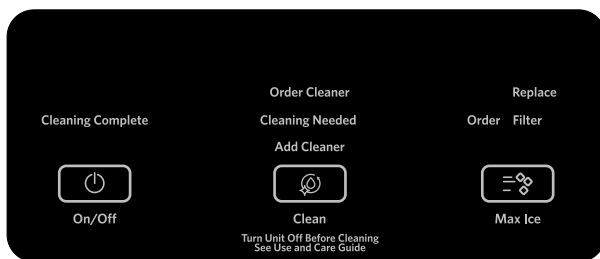
El depósito de hielo no está refrigerado y una poca cantidad de hielo se derretirá. La cantidad de derretimiento varía según la temperatura ambiente.



NOTA: Así como la temperatura ambiente y del agua varían, la cantidad producida y almacenada de hielo también varía. Esto significa que las temperaturas de funcionamiento más altas resultarán en una reducción de la producción del hielo.

Uso de los controles

1. Para empezar la producción de hielo, presione ON/OFF (Encendido/Apagado).
2. Para detener el funcionamiento de la fábrica de hielo, presione ON/OFF (Encendido/Apagado).



NOTAS:

- Al presionar el interruptor de On/Off (Encendido/Apagado), no se corta el suministro de energía a la fábrica de hielo.
- Deje transcurrir 24 horas para la producción del primer lote de hielo. Deshágase de los 2 primeros lotes de hielo producidos.

Modo de Max Ice (Hielo máx.)

Seleccione la característica Max Ice (Hielo máx.) cuando sepa que va a necesitar una gran cantidad de hielo y el depósito de hielo tenga poco hielo o esté vacío.

El modo Max Ice producirá una mayor cantidad de hielo en un período de 24 horas.

- Presione MAX ICE (Hielo máx.) mientras la fábrica de hielo esté encendida. La luz indicadora se encenderá.
- Presione nuevamente MAX ICE para apagar la característica de Max Ice (Hielo máx.). La luz indicadora se apagará.
- El modo Max Ice (Hielo máx.) estará activado cuando encienda por primera vez el producto. Se apagará después de 24 horas. Para encender de nuevo Max Ice (Hielo máx.), presione MAX ICE.

Limpeza

Se recomienda que limpie la fábrica de hielo cuando se encienda la luz "Cleaning Needed" (Limpieza necesaria), hayan transcurrido nueve meses o se reduzca de manera significativa la producción de hielo. Para limpiar su fábrica de hielo, vea "Sistema de la fábrica de hielo" en la sección "Limpeza".

Alarma de puerta entreabierta

La característica de Alarma de puerta entreabierta hace sonar una alarma cuando la puerta de la fábrica de hielo permanece abierta durante 5 minutos. La alarma se repetirá cada 2 minutos. Para apagarla, cierre la puerta. La característica entonces se reajusta y se reactivará cuando se deje nuevamente la puerta abierta durante 5 minutos.

Sonidos normales

Su fábrica de hielo nueva puede producir algunos sonidos que no le sean familiares. Es posible que usted esté preocupado debido a que se trata de sonidos que no escuchó con anterioridad. La mayor parte de los sonidos nuevos son normales. Las superficies duras, como serían los pisos, paredes y armarios pueden hacerlos sonar más fuerte de lo que son realmente. A continuación se describen los tipos de sonidos que podrían ser nuevos para usted y qué es lo que los produce.

- Cuando la válvula de agua se abre para llenar el depósito de agua para cada ciclo, usted escuchará un zumbido.
- El flujo del refrigerante o de la línea de agua puede ocasionar ruidos de vibraciones. También los artículos que están almacenados encima de la fábrica de hielo pueden producir ruidos.

- El compresor de alta eficiencia puede producir un sonido pulsante o agudo.
- El agua corriendo sobre la placa del evaporador puede producir un sonido de salpicaduras.
- El agua corriendo de la placa del evaporador hacia el depósito de agua puede producir un sonido de salpicaduras.
- Al final de cada ciclo, puede escucharse un sonido de borboteo debido al refrigerante fluyendo en la fábrica de hielo.
- Es posible escuchar un sonido como de aire forzado por el ventilador del condensador por encima del condensador.

- Es posible escuchar un “ruido sordo” durante el ciclo de recolección, cuando la capa de hielo se desliza del evaporador hacia la rejilla de corte.
- Al encender la fábrica de hielo por primera vez, se puede escuchar agua que fluye continuamente. La fábrica de hielo está programada para ejecutar un ciclo de enjuague antes de iniciar la fabricación del hielo.

- Si la fábrica de hielo está conectada a una presión de suministro de agua de más de 60 lbs/pulg², es posible que se escuche un sonido fuerte durante la carga de agua asociado con el paso de la misma a través de la válvula de entrada. Llame a un plomero competente autorizado para determinar la mejor manera de reducir la presión del suministro de agua (se recomienda que sea de 50 lbs/pulg²).

CUIDADO DE LA FÁBRICA DE HIELO

Limpieza

El sistema de la fábrica de hielo y el condensador de aire frío deberán limpiarse regularmente para que la fábrica de hielo funcione con la máxima eficacia y para evitar fallas prematuras de los componentes del sistema. Consulte las secciones “Sistema de la fábrica de hielo” y “Condensador”.

Superficies exteriores

Lave las superficies exteriores esmaltadas de la unidad y las juntas con agua tibia y jabón o detergente suave. Limpie con un paño y seque. El uso regular de un buen producto para limpieza doméstica y cera ayudará a conservar el acabado. No use limpiadores abrasivos en las superficies con esmalte, ya que podrían rayar el acabado.

Para productos con acabado de acero inoxidable, use una esponja o un paño liso y un detergente suave en agua tibia. No use productos de limpieza abrasivos o ásperos. No use blanqueador con cloro en superficies de acero inoxidable.

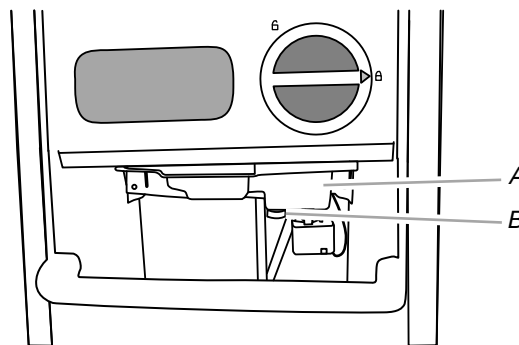
Sistema de la fábrica de hielo

Los minerales que son extraídos del agua durante el ciclo de congelación formarán con el tiempo un depósito duro de sarro en el sistema de agua. La limpieza regular del sistema ayuda a quitar las acumulaciones de sarro. La frecuencia con la que necesite limpiar el sistema depende de qué tan dura sea el agua. Con agua dura de 15 a 20 granos por galón (4 a 5 granos por litro), podría ser necesario limpiar el sistema cada 9 meses.

NOTA: Use una botella de 16 oz (473 mL) de limpiador aprobado para fábricas de hielo. Para ordenarla, vea la sección “Accesorios”.

1. Presione el botón de ON/OFF (Encendido/Apagado).
2. Espere entre 5 y 10 minutos para que el hielo caiga en el depósito de almacenaje. Quite todo el hielo del depósito de almacenaje.
3. Destornille el tapón de desagüe del fondo de la bandeja de agua ubicada dentro del depósito de almacenaje, como se ilustra. Espere hasta que se drene el agua por completo.
4. Vuelva a colocar y asegurar el tapón de desagüe en la bandeja de agua. Si el tapón de desagüe está flojo, el agua se vaciará de la bandeja de agua y usted tendrá hielo muy delgado o no tendrá hielo.
5. Lea y siga toda la información en la botella del limpiador acerca de su uso, antes de completar los pasos a continuación. Use una botella de 16 oz (473 mL) de limpiador aprobado para fábricas de hielo.

6. Vierta una botella de la solución en la bandeja del agua. Llene la botella dos veces con agua del grifo y viértala en la bandeja de agua.



A. Bandeja de agua
B. Tapón de desagüe

7. Presione el botón de CLEAN (Limpiar). Vea “Uso de los controles”. La luz de CLEAN (Limpiar) destellará indicando que el ciclo de limpieza está en proceso. Cuando se enciende la luz “Cleaning Complete” (Limpieza terminada) (aproximadamente 70 minutos), se completó el ciclo de limpieza. Durante el ciclo de limpieza, el sistema efectuará automáticamente su limpieza y enjuague.
 8. Saque la tapa de desagüe de la bandeja de agua después de haber terminado el ciclo de limpieza. Revise si quedó solución de limpieza en la bandeja de agua. Si la solución de limpieza se filtra de la bandeja del agua, usted deberá repetir el ciclo de limpieza. Asegúrese de rellenar la bandeja de agua con limpiador antes de volver a iniciar el ciclo de limpieza. Asegúrese de volver a colocar y asegurar el tapón de desagüe en la bandeja de agua. Si el tapón de desagüe está flojo, el agua se vaciará de la bandeja de agua y usted tendrá hielo muy delgado o no tendrá hielo.
- NOTA:** La gran acumulación de sarro puede requerir la repetición del proceso de limpieza con una solución de limpieza nueva.
9. Presione el botón de ON/OFF (Encendido/Apagado) para reanudar la producción de hielo.

Condensador

Un condensador sucio u obstruido:

- Obstruye el flujo apropiado de aire.
- Reduce la capacidad de elaboración del hielo.
- Ocasiona temperaturas más altas que las recomendadas, lo cual puede dar lugar a fallas de los componentes.

⚠ ADVERTENCIA



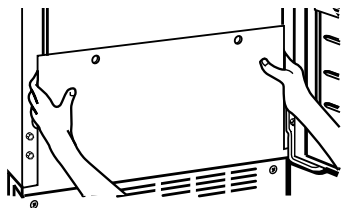
Peligro de Choque Eléctrico

Desconecte el suministro de energía antes de limpiarlo.

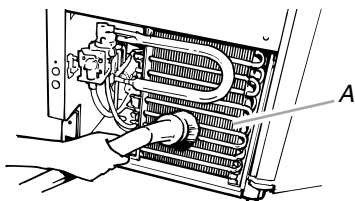
Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacer funcionar.

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

1. Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
2. Quite los dos tornillos del panel de acceso inferior y los dos tornillos de la zona de la rejilla de la base del soporte del panel frontal.
3. Jale la parte inferior hacia adelante y luego hacia abajo para quitar el panel de acceso inferior.



4. Quite la suciedad y pelusa de las aletas del condensador y del compartimiento de la unidad con el cepillo de la aspiradora.



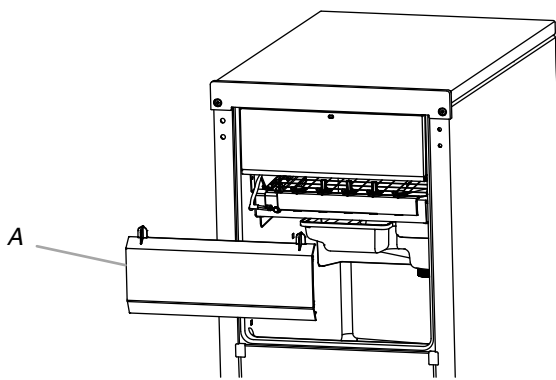
A. Aletas del condensador

5. Vuelva a colocar el panel de acceso inferior usando los cuatro tornillos.
6. Enchufe la fábrica de hielo o reconecte el suministro de energía.

Componentes interiores

1. Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
2. Abra la puerta del depósito de almacenaje y quite el hielo que está en el depósito.
3. Quite el tapón de desagüe de la bandeja de agua y deságüela por completo. Vuelva a colocar firmemente el tapón de desagüe en la bandeja. Si el tapón de desagüe está flojo, el agua se vaciará de la bandeja de agua y usted tendrá hielo delgado o no tendrá hielo.
4. Tire de la parte inferior de la cubierta de la rejilla de corte hasta que salga para quitarla.

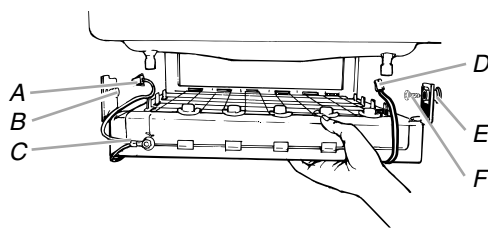
5. Desenchufe el arnés de cables del lado izquierdo de la rejilla de corte.



A. Cubierta de la rejilla de corte

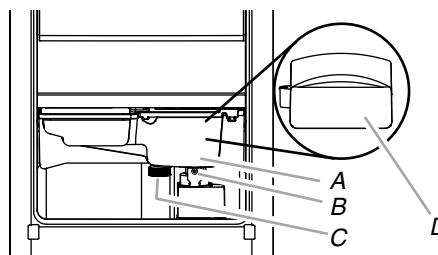
6. Desenchufe el sensor de nivel del hielo del lado derecho de la rejilla de corte. Jale el sensor de nivel del hielo hacia abajo y hacia adelante para separarlo de la rejilla de corte.
7. Quite los tornillos del lado derecho e izquierdo. Levante y saque la rejilla de corte.

NOTA: Asegúrese de que el espaciador de plástico que se encuentra del lado derecho del soporte de la rejilla de corte permanezca con la rejilla de corte.



A. Arnés de la rejilla de corte
B. Tornillo
C. Rejilla de corte
D. Arnés del sensor de nivel del hielo
E. Espaciador de plástico
F. Tornillo

8. Quite el tornillo de montaje que sostiene la bandeja de agua en su lugar. Tire de la parte delantera de la bandeja de agua.
9. Desconecte la abrazadera de la bomba de la bandeja de agua y desenchufe la bomba de desagüe de la bandeja de agua.



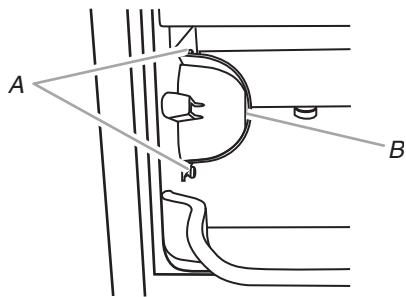
A. Bandeja de agua
B. Tornillo de la bandeja de agua
C. Tapón de desagüe
D. Cubierta de la bomba de desagüe

10. Quite, limpie y vuelva a colocar la palita para hielo y su soporte.

NOTA: En algunos modelos, el soporte de la palita para hielo está en la parte superior izquierda de la unidad, mientras que en otros modelos está en la parte inferior izquierda.

- Después de quitar la palita para hielo, retire el soporte moviendo los dos tornillos.
- Lave el soporte de la palita para el hielo junto con los otros componentes interiores, siguiendo las instrucciones a continuación.

- Vuelva a colocar los tornillos para instalar nuevamente el soporte de la palita para hielo.



A. Tornillos
B. Soporte de la palita para hielo

11. Lave con jabón o detergente suave y agua tibia los componentes interiores (la rejilla de corte, el exterior de las mangueras y la bandeja de agua) y el depósito de hielo, la junta de la puerta, la palita para hielo y su soporte. Enjuague en agua limpia. Luego limpie las mismas piezas en una solución de una cucharada (15 mL) de blanqueador doméstico mezclado con 1 galón (3,8 L) de agua tibia. Nuevamente enjuáguelas a fondo en agua limpia.

NOTA: No quite las mangueras. No lave las piezas de plástico en la lavavajillas. Éstas no pueden soportar temperaturas superiores a los 145°F (63°C).

12. Para volver a colocar la bandeja de agua, coloque la bandeja de agua dentro del depósito de hielo. Conecte la bomba de la bandeja de agua. Vuelva a encajar el soporte de la bomba en la bandeja de agua, y colóquelo de nuevo en su lugar. Asegure la bandeja de agua volviendo a colocar el tornillo de montaje.

13. Verifique lo siguiente:

- Que el tapón de desagüe de la bandeja de agua esté firme en su lugar. Si el tapón de desagüe está flojo, el agua se vaciará de la bandeja de agua y usted tendrá hielo delgado o no tendrá hielo.
- Que la manguera de la bandeja de agua esté conectada a la abertura del desagüe del depósito de hielo.

14. Deslice la rejilla de corte hasta colocarla en su lugar, y asegúrela volviendo a colocar el tornillo del lado derecho y el espaciador de plástico. Luego ajuste el tornillo del lado izquierdo. Vuelva a conectar el arnés de la rejilla de corte y del sensor de nivel del hielo.

15. Vuelva a colocar la cubierta de la rejilla de corte.

16. Limpie el panel de control con cuidado, usando un paño para vajilla con agua tibia y un detergente suave para vajilla.

17. Enchufe la fábrica de hielo o reconecte el suministro de energía.

18. Después de la limpieza, asegúrese de que todos los controles se hayan programado correctamente, y que ningún indicador de control esté destellando.

Cuidado durante las vacaciones y mudanzas

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

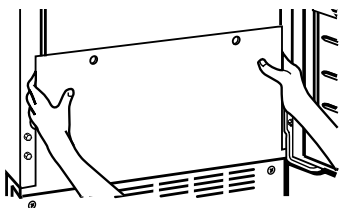
Desconecte el suministro de energía antes de darle mantenimiento.

Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacerlo funcionar.

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

Para apagar la fábrica de hielo:

1. Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
2. Quite todo el hielo del depósito de hielo.
3. Cierre el suministro de agua.
4. Quite los dos tornillos del panel de acceso inferior y los dos tornillos de la zona de la rejilla de la base del soporte del panel frontal. Tire hacia delante para quitar el panel de acceso inferior.



5. Desconecte las líneas de entrada y de salida de la válvula de agua. Deje que esas líneas se desagüen y a continuación vuévalas a conectar a la válvula.
6. Vuelva a colocar el panel de acceso inferior y los tornillos.
7. Quite la tapa de desagüe para drenar el agua de la bandeja de agua.
8. Si se espera que la temperatura ambiente baje de 32°F (0°C), el agua deberá eliminarse de la línea de desagüe.

Para aquellas fábricas de hielo que tienen instalada una bomba de desagüe:

- Enchufe la fábrica de hielo o reconecte el suministro de energía.
 - Apague la fábrica de hielo y quite todo el hielo que pudiese haber quedado en el depósito de hielo.
 - Vierta un cuarto de galón (0,95 L) de agua en el depósito de hielo cerca del desagüe y deje reposar la fábrica de hielo aproximadamente 5 minutos. Esta operación permitirá que el agua en el recipiente se drene por la bomba de desagüe, de tal manera que la bomba eliminará el agua restante del depósito de hielo y de la bomba de desagüe.
 - Desenchufe la fábrica de hielo o desconecte el suministro de energía.
9. Limpie la fábrica de hielo y el depósito de hielo antes de usarlos nuevamente.
 10. Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.


NOTA: Todos los componentes de la fábrica de hielo vienen con lubricación permanente desde la fábrica. No deberían requerir lubricación adicional durante todo el ciclo vital de la máquina.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

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

Funcionamiento de la fábrica de hielo

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

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

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

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

PROBLEMA	SOLUCIONES RECOMENDADAS
La fábrica de hielo no funciona	<p>Verifique que esté conectada a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales. Asegúrese de que los controles estén encendidos. Vea “Uso de los controles”.</p> <p>Reemplace el fusible o reconecte el cortacircuitos.</p> <p>NOTA: Si los problemas continúan, contacte a un electricista.</p> <p>La temperatura ambiente debe estar por encima de los 55°F (13°C). De otro modo, el termostato del depósito puede detectar la temperatura ambiente fría y apagar la unidad aun cuando el depósito no está lleno de hielo. Es posible que la fábrica de hielo no vuelva a funcionar nuevamente una vez que haya sido apagada.</p> <p>Si se agregó una gran cantidad de agua a la fábrica de hielo, espere unos minutos para que la bomba de desagüe se despeje. Si todavía queda agua en el depósito, verifique si la manguera de desagüe está retorcida.</p> <p>Si el modelo tiene bomba de desagüe, verifique que la manguera de desagüe no esté dañada, retorcida o pellizcada entre el armario y la fábrica de hielo. Utilice únicamente el juego de la bomba de desagüe con el número de pieza 1901A aprobada por Whirlpool.</p>
La fábrica de hielo parece ser ruidosa	<p>¿Se está desbordando el agua en la bandeja de agua? Esto es normal. Al desbordarse el agua, se eliminan los minerales que se quitaron del agua durante el proceso de fabricación de hielo.</p> <p>¿Se escucha un “zumbido”? Verifique lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Asegúrese de que el suministro de agua esté adecuadamente conectado y abierto.■ Asegúrese de que la tapa de desagüe esté apretada y que la bomba de agua de la bandeja de desagüe esté bien conectada a la bandeja de agua. <p>¿Hay hielo entre la placa del evaporador y la rejilla de corte? Verifique si la fábrica de hielo está nivelada. Vea “Nivelación”. Si la fábrica de hielo está nivelada y el problema continúa, ponga a funcionar un ciclo de limpieza. Vea “Limpieza”.</p> <p>Si la fábrica de hielo está conectada a una presión de suministro de agua de más de 60 lbs/pulg², es posible que se escuche un sonido fuerte durante la carga de agua asociado con el paso de la misma a través de la válvula de entrada. Llame a un plomero competente autorizado para determinar la mejor manera de reducir la presión del suministro de agua (se recomienda que sea de 50 lbs/pulg²).</p>

Producción de hielo

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Desconecte el suministro de energía antes de darle mantenimiento.

Vuelva a colocar todos los componentes y paneles antes de hacerlo funcionar.

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

PROBLEMA	SOLUCIONES RECOMENDADAS
La fábrica de hielo funciona pero no produce hielo	<p>Asegúrese de que el control esté encendido.</p> <p>Asegúrese de que el suministro de agua esté adecuadamente conectado y abierto.</p> <p>Si la tapa de desagüe está floja, el agua se vaciará de la bandeja de agua y usted tendrá hielo delgado o no tendrá hielo. Apriete la tapa de desagüe.</p> <p>Limpie el tubo de desagüe.</p> <p>Asegúrese de que no haya torceduras en la línea de desagüe.</p>
La fábrica de hielo funciona pero produce muy poco hielo	<p>¿Está encendida la característica de producción acelerada de hielo? Esta característica aumenta el ritmo de producción de hielo para proveer más hielo en la misma cantidad de tiempo. Vea "Uso de los controles".</p> <p>La temperatura ambiente superior a 90°F (32°C) por lo general reducirá la producción del hielo.</p> <p>Suciedad o pelusa puede estar obstruyendo el flujo de aire a través del condensador. Vea "Condensador" en la sección "Limpieza".</p> <p>Si hay acumulación de sarro blanco en el sistema de congelación o del agua de la unidad, usted deberá limpiar la fábrica de hielo. Consulte "Componentes interiores" en la sección "Limpieza".</p> <p>Si la tapa de desagüe está floja, el agua se vaciará de la bandeja de agua y usted tendrá hielo delgado o no tendrá hielo. Apriete la tapa de desagüe.</p> <p>Asegúrese de que la rejilla de corte esté firme en su lugar y de que esté conectado su enchufe del arnés. Vea la sección "Componentes interiores" de "Limpieza" para leer las instrucciones sobre cómo quitar la rejilla de corte.</p> <p>Verifique que el filtro de agua esté instalado correctamente.</p>

Calidad del hielo

PROBLEMA	SOLUCIONES RECOMENDADAS
El hielo tiene mal sabor, mal olor o un color grisáceo	<p>¿Hay un contenido alto de minerales en el suministro de agua? Puede ser necesario tratar el agua.</p> <p>¿Se ha formado una capa de minerales? Limpie su fábrica de hielo. Vea "Sistema de la fábrica de hielo" en la sección "Limpieza".</p> <p>No guarde alimentos en el depósito de hielo.</p> <p>Asegúrese de haber quitado todos los materiales de empaque en el momento de la instalación.</p>
Hielo delgado, blando o aglutinado	<p>¿Hay un contenido alto de minerales en el suministro de agua? Puede ser necesario tratar el agua.</p> <p>¿Se ha formado una capa de minerales? Limpie su fábrica de hielo. Vea "Sistema de la fábrica de hielo" en la sección "Limpieza".</p> <p>¿Hay hielo aglutinado en el depósito? Si no se usa el hielo regularmente, se derretirá y formará bloques. Rompa los bloques con la palita para el hielo provista.</p>

ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la fábrica de hielo.

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

PROBLEMA

SOLUCIONES RECOMENDADAS

El agua no entra al desagüe correctamente

¿Está alineada la manguera de desagüe sobre el desagüe? Mueva la fábrica de hielo para alinear el desagüe. Vea “Conexión del suministro de agua”.

NOTA: Los técnicos de servicio no pueden reparar los problemas de plomería presentes fuera de la fábrica de hielo. Llame a un plomero competente autorizado.

AYUDA O SERVICIO TÉCNICO

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

Cuando llame, tenga a mano la fecha de compra y el número completo del modelo y de la serie de su electrodoméstico. Esta información nos ayudará a atender mejor a su pedido.

Si necesita piezas de repuesto

Si necesita pedir piezas de repuesto, recomendamos que use únicamente piezas especificadas de fábrica. Estas piezas de repuesto especificadas de fábrica encajarán bien y funcionarán bien ya que están confeccionadas con la misma precisión empleada en la fabricación de cada electrodoméstico nuevo de KITCHENAID®.

Para encontrar piezas especificadas de fábrica en su localidad, llámenos o llame al centro de servicio técnico designado de KitchenAid más cercano a su localidad.

En los EE.UU.

Llame al Centro para la eXperiencia del cliente de KitchenAid sin costo alguno al: **1-800-422-1230** o visite nuestro sitio de internet en **www.kitchenaid.com**.

Nuestros consultores ofrecen ayuda para:

- Características y especificaciones de nuestra línea completa de electrodomésticos.
- Información sobre la instalación.
- Procedimiento para el uso y mantenimiento.
- Venta de accesorios y partes para reparación.
- Asistencia especializada para el consumidor (habla hispana, problemas de audición, visión limitada, etc.).
- Recomendaciones con distribuidores locales, compañías que dan servicio y distribuidores de partes para reparación. Los técnicos de servicio designados por KitchenAid están capacitados para cumplir con la garantía del producto y ofrecer servicio una vez que la garantía termine, en cualquier lugar de los Estados Unidos.

Para localizar a una compañía de servicio designada por KitchenAid en su área, también puede consultar la sección amarilla de su guía telefónica.

Para obtener asistencia adicional

Si necesita asistencia adicional, puede escribir a KitchenAid con sus preguntas o dudas a:

KitchenAid Brand Home Appliances
Customer eXperience Center
553 Benson Road
Benton Harbor, MI 49022-2692

Por favor incluya en su correspondencia un número de teléfono en el que se le pueda localizar durante el día.

Accesorios

Para hacer un pedido de accesorios, en los EE.UU., visite nuestra página de internet, www.kitchenaid.com/accessories o llame al 1-800-901-2042.

En Canadá, visite nuestra página de internet, www.whirlpoolparts.ca o llame al 1-800-807-6777.

Filtro de agua

Pida la pieza N° F2WC9I1 o ICE2

Limpiador

Pida la pieza N° 4396808

Limpiador de acero inoxidable affresh®*

En los EE.UU., pida la pieza N° W10355016

En Canadá, pida la pieza N° W10355016B

Toallitas húmedas para acero inoxidable affresh®*

En los EE.UU., pida la pieza N° W10355049

En Canadá, pida la pieza N° W10355049B

Limpiador para cocina y electrodomésticos affresh®*

En los EE.UU., pida la pieza N° W10355010

En Canadá, pida la pieza N° W10355010B

*®affresh es una marca registrada de Whirlpool, EE.UU.

HOJA DE DATOS DEL RENDIMIENTO

Sistema de filtración de agua de la fábrica de hielo Modelo P6GEG2KL, P6KG2KL, P6WG2KL Capacidad de 2000 galones (7571 litros)



Sistema comprobado y certificado por NSF International, según la norma 42 NSF/ANSI para la reducción de cloro, sabor y olor.

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

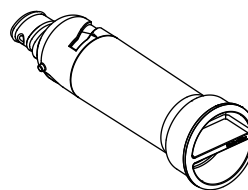
Reducción de sustancias Efectos estéticos	Requisitos de reducción de NSF	Promedio influente	Concentración en el agua a tratar	Máximo efluente	Promedio efluente	% Mínimo reducción	% Promedio reducción
Cloro, sabor/olor	50% reducción	1,9727 mg/L	2,0 mg/L ± 10 %	0,71 mg/L	0,7788 mg/L	70,2	72,81

Parámetros de la prueba: pH = 7,5 ± 0,5 si no se indica lo contrario. Flujo = 0,50 gpm (1,89 Lpm). Presión = 60 lbs/pulg² (413,7 kPa). Temp. = 68°F a 71,6°F (20°C a 22°C). Capacidad nominal de servicio = 2000 galones (7571 litros).

- Es esencial que los requerimientos de operación, mantenimiento y reemplazo del filtro se lleven a cabo para que el producto se desempeñe tal como se ofrece en la publicidad.
- Use el filtro de repuesto P6RFGW2K, P6RFGEG2K, P6RFGG2K, pieza N° ICE2.
Estilo 1 — Cuando la pantalla de estado del filtro de agua cambie de "GOOD" (Bueno) a "ORDER" (Pedir), pida un nuevo filtro. Cuando el indicador del filtro muestre "REPLACE" (Reemplazar), se recomienda que reemplace el filtro.
Estilo 2 — Presione FILTER (Filtro) para controlar el estado de su filtro de agua. Si la luz indicadora del filtro está amarilla y la frase "ORDER FILTER" (Pedir filtro) aparece en la pantalla, pida un nuevo filtro. Si la luz indicadora está roja, se recomienda que reemplace el filtro.
- Estos contaminantes no se encuentran necesariamente en su suministro de agua. Si bien se realizaron las pruebas bajo condiciones de laboratorio estándares, el desempeño real puede variar.
- El producto es para uso con agua fría únicamente.
- No use con agua que no sea microbiológicamente segura o que sea de calidad desconocida sin desinfectarla adecuadamente antes o después del sistema.
- Refiérase a la sección "Garantía" para obtener el nombre, dirección y número telefónico del fabricante.
- Refiérase a la sección "Garantía" para verificar la garantía limitada del fabricante.

Pautas de aplicación / Parámetros para el suministro de agua

Suministro de agua	Municipal o de pozo
Presión del agua	30 - 120 lbs/pulg ² (207 - 827 kPa)
Temperatura del agua	33° - 100°F (0,6° - 37,8°C)
Flujo nominal de servicio	0,50 gpm (1,89 Lpm) @ 60 lbs/pulg ²



GARANTÍA LIMITADA DE LOS ELECTRODOMÉSTICOS PRINCIPALES DE KITCHENAID®

ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ. SE REQUIERE LA PRUEBA DE COMPRA PARA OBTENER SERVICIO BAJO LA GARANTÍA.

Tenga a mano la siguiente información cuando llame al Centro para la eXperiencia del cliente:

- Nombre, dirección y número de teléfono
- Número de modelo y de serie
- Una descripción clara y detallada del problema
- Prueba de compra incluido el nombre y la dirección del distribuidor o vendedor

SI NECESITA SERVICIO TÉCNICO:

1. Antes de contactarnos para obtener servicio, determine si el producto requiere reparación. Algunas consultas pueden atenderse sin servicio técnico. Tómese unos minutos para revisar la sección de Solución de problemas o Problemas y soluciones del Manual de uso y cuidado, escanee el código QR que se encuentra a la derecha para acceder a los recursos adicionales o visite <http://kitchenaid.custhelp.com>.
2. Todos los servicios bajo la garantía los brindan exclusivamente Prestadores autorizados de servicio de KitchenAid. Para EE.UU. y Canadá, dirija todas las solicitudes de servicio bajo la garantía a:

Centro para la eXperiencia del cliente de KitchenAid

En EE.UU., llame al 1-800-422-1230. En Canadá, llame al 1-800-807-6777.

<http://kitchenaid.custhelp.com>

Si usted se encuentra fuera de los cincuenta Estados Unidos o Canadá, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de KitchenAid para determinar si corresponde otra garantía.



GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

LO QUE ESTÁ CUBIERTO

Durante un año a partir de la fecha de compra, siempre y cuando este electrodoméstico principal haya sido instalado, mantenido y operado según las instrucciones adjuntas o provistas con el producto, la marca KitchenAid de Whirlpool Corporation o Whirlpool Canada LP (en lo sucesivo denominado "KitchenAid") se hará cargo del costo de las piezas especificadas de fábrica y del trabajo de reparación para corregir defectos en los materiales o en la mano de obra existentes en el momento de la compra de este electrodoméstico principal o, a su sola discreción, reemplazará el producto. En el caso de reemplazar el producto, su electrodoméstico estará cubierto por la garantía por el tiempo restante del período de garantía de la unidad original.

SU ÚNICO Y EXCLUSIVO RECURSO SEGÚN LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA LIMITADA SERÁ EL DE REPARAR EL PRODUCTO SEGÚN SE ESTIPULA EN LA PRESENTE. El servicio deberá ser suministrado por una compañía de servicio designada por KitchenAid. Esta garantía limitada es válida solamente en Estados Unidos o en Canadá y se aplica solamente cuando el electrodoméstico principal se use en el país en el que se ha comprado. Esta garantía limitada entrará en vigor a partir de la fecha de la compra del consumidor original. Se requiere una prueba de la fecha de compra original para obtener servicio bajo esta garantía limitada.

LO QUE NO ESTÁ CUBIERTO

1. Uso comercial, no residencial o familiar múltiple o uso diferente del indicado en las instrucciones del usuario, del operador o de instalación publicadas.
2. Instrucción a domicilio sobre cómo usar el producto.
3. Servicio para corregir el mantenimiento o la instalación incorrecta del producto, la instalación que no esté de acuerdo con los códigos eléctricos o de plomería o corrección de plomería o instalación eléctrica doméstica (por ejemplo, instalación eléctrica, fusibles o mangueras de entrada de agua del hogar).
4. Piezas de consumo (por ejemplo, focos de luz, baterías, filtros de agua o de aire, soluciones de conservación, etc.).
5. Defectos o daños causados por el uso de piezas o accesorios no legítimos de KitchenAid.
6. Conversión del producto de gas natural o gas L.P.
7. Daño causado por accidente, uso indebido, abuso, incendio, inundación, actos fortuitos o el empleo de productos no aprobados por KitchenAid.
8. Reparaciones a piezas o sistemas para corregir el daño o los defectos del producto a causa de reparaciones por servicio no autorizado, alteraciones o modificaciones en el electrodoméstico.
9. Daños estéticos, incluyendo rayaduras, abolladuras, desportilladuras u otro daño al acabado del electrodoméstico a menos que el mismo sea debido a defectos en los materiales o la mano de obra y se le informe a KitchenAid en un lapso de 30 días.
10. Decoloración, herrumbre u oxidación de las superficies producto de entornos corrosivos o cáusticos que incluyen, entre otras cosas, altas concentraciones de sal, humedad elevada o exposición a productos químicos.
11. Pérdida de comida o medicamentos debido a la falla del producto.
12. Recogida o entrega. Este producto está destinado para ser reparado en su hogar.
13. Gastos de viaje o de transporte para prestar servicio en lugares remotos en los cuales no haya disponible un técnico de servicio autorizado por KitchenAid.
14. Remoción o reinstalación de electrodomésticos en lugares inaccesibles o dispositivos empotrados (por ejemplo, adornos, paneles decorativos, pisos, armarios, islas, mostradores, paredes, etc.) que interfieran con el servicio, la remoción o el reemplazo del producto.
15. Servicio técnico o piezas para electrodomésticos con números de serie/modelo originales removidos, alterados o no identificados con facilidad.

El costo de la reparación o del reemplazo bajo estas circunstancias excluidas correrá por cuenta del cliente.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS

LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O GARANTÍA IMPLÍCITA DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, SERÁN LIMITADAS A UN AÑO O AL PERÍODO MÁS CORTO PERMITIDO POR LEY. Algunos estados y provincias no permiten la limitación de la duración de las garantías implícitas de comerciabilidad o capacidad, de modo que la limitación arriba indicada quizá no le corresponda. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que varían de un estado a otro o de una provincia a otra.

EXCLUSIÓN DE DECLARACIONES FUERA DE LA GARANTÍA

KitchenAid no hace declaraciones acerca de la calidad, durabilidad o necesidad de servicio técnico o reparación de este electrodoméstico principal aparte de las declaraciones incluidas en esta garantía. Si usted desea una garantía con una duración más prolongada o más completa que la garantía limitada que se incluye con este electrodoméstico principal, deberá dirigirse a KitchenAid o a su distribuidor acerca de la compra de una garantía extendida.

LIMITACIÓN DE RECURSOS; EXCLUSIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES Y CONSECUENTES

SU ÚNICO Y EXCLUSIVO RECURSO SEGÚN LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA LIMITADA SERÁ EL DE REPARAR EL PRODUCTO SEGÚN SE ESTIPULA EN LA PRESENTE. KITCHENAID NO SE RESPONSABILIZARÁ POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES. Algunos estados y provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que estas limitaciones y exclusiones quizás no le correspondan. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que varían de un estado a otro o de una provincia a otra.

Notas

