



Profile

OPAL MINI ICE MAKER

SAFETY INFORMATION	3
PARTS INCLUDED	6
GETTING STARTED	7
ICE MAKER CONTROLS	7
CARE AND CLEANING	9
REAR AIR FILTER	10
MAKING ICE WITH OPAL ...	11
WHEN TO DRAIN OPAL	11
WATER FILTER	11
SIDE TANK ACCESSORY	12
SCOOP HOLDER ACCESSORY	13
TROUBLESHOOTING	13
WiFi CONNECT - SMARTHQ .	13
REGULATORY MODULE INSTRUCTION	14
ICE MAKER PRODUCT SPECIFICATIONS	15
LIMITED WARRANTY	16
CONSUMER SUPPORT	18

Write the model and serial numbers here:

Model # _____

Serial # _____

Find these numbers on a label
on the back of the unit.

OWNER'S MANUAL

P4NM20 series
P4NM25 series
P4NM27 series

ENGLISH/FRANÇAIS

ESPAÑOL

Para consultar una versión en
español de este manual de
instrucciones, visite nuestro sitio
de internet
GEAppliances.com.



THANK YOU FOR MAKING GE APPLIANCES A PART OF YOUR HOME.

Whether you grew up with GE Appliances, or this is your first, we're happy to have you in the family.

We take pride in the craftsmanship, innovation and design that goes into every GE Appliances product, and we think you will too. Among other things, registration of your appliance ensures that we can deliver important product information and warranty details when you need them.

The Good Ice™

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE

⚠ WARNING To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or injury when using your Opal, follow these basic safety precautions.

- Do not, under any circumstances, alter or remove the third (ground) prong from the power cord. For personal safety, this product must be properly grounded.
- Do not exceed power outlet ratings. It is recommended that the ice maker is connected to its own circuit. Use only a 115 V, 60 Hz standard electrical supply that is properly grounded in accordance with the National Electric Code and local codes and ordinances.
- Due to potential safety hazards under certain conditions, we strongly advise against the use of an extension cord. However, if you must use an extension cord, it is absolutely necessary that it is a UL-listed, 3-wire ground type appliance extension cord having a grounding type plug and that the electrical rating of the cord be 15 Amperes (minimum) and 120 Volts.
- This product must be properly installed and located in accordance with the installation instructions before it is used. Product is for indoor household use only. Do not use outdoors.
- Do not store or use flammable vapors or liquids near this product.
- Do not allow children to climb, stand, or hang on the ice maker. They could seriously injure themselves.
- Do not use with water that is micro-biologically unsafe or of unknown quality.
- Place power cord in such a way it cannot be pulled on by children or cause a tripping hazard.
- Place power cord in such a way that it is not in contact with hot surfaces.
- Do not operate if any component, including the cord or plug, is damaged.
- Unplug the product before cleaning by hand and when not in use.
- Do not immerse any part of the product in water.
- Do not plug or unplug product with wet hands.
- Do not attempt to disassemble, repair, modify, or replace any part of your product.
- Use this product only for its intended purpose as described in this user manual.
- Do not use any accessories not recommended by the manufacturer.
- When handling, installing, and operating the appliance, care should be taken to avoid damage to the refrigerant tubing.
- Servicing shall be performed by factory authorized service personnel and component parts shall be replaced with manufacturer authorized replacement components.
- If the SUPPLY CORD is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Fill with potable water only.

⚠ CAUTION To reduce the risk of injury when using your Opal, follow these basic safety precautions.

- Do not remove any safety, warning, or product information labels from your ice maker.
- Lifting Hazard: It is recommended to have two people move and install the ice maker in order to prevent injury.

Refrigerant and Foam Disposal

Dispose of appliance in accordance with Federal and Local Regulations. Flammable refrigerant and insulation material used require special disposal procedures. Contact your local authorities for the environmentally safe disposal of your appliance.

⚠ WARNING  **FIRE OR EXPLOSION HAZARD Flammable Refrigerant**

This appliance contains isobutane refrigerant, also known as R600a, a natural gas with high environmental compatibility. However, it is also combustible. Adhere to the warnings below to reduce the risk of injury or property damage.

1. When handling, installing, and operating the appliance, care should be taken to avoid damage to the refrigerant tubing.
2. Service shall only be performed by authorized service personnel. Use only manufacturer-authorized service parts.
3. Dispose of appliance in accordance with Federal and Local Regulations. The flammable refrigerant and insulation material used in this product require special disposal procedures. Contact your local authorities for the environmentally safe disposal of your refrigerator.
4. Keep ventilation openings in the appliance enclosures or in the built-in structure clear of obstruction.
5. Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
6. Do not use any electrical device to defrost your appliance.
7. Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
8. Do not damage the refrigerant circuit. This warning is only applicable for appliances with refrigerating circuits which are accessible by the user.

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ, SUIVRE, ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie, d'explosion, de choc électrique, ou de blessure lors de l'utilisation de votre Opal, observez les consignes de sécurité élémentaires suivantes.

- En cas, vous ne devez modifier ni retirer la troisième broche (terre) du cordon électrique. Pour votre sécurité, ce produit doit être correctement mis à la terre.
- N'excédez pas les valeurs nominales de la prise électrique. Nous recommandons que la machine à glaçons soit branchée à son propre circuit. Utilisez uniquement une alimentation électrique standard de 115 V, 60 Hz, correctement mise à la terre conformément au code national de l'électricité et aux codes et règlements locaux en vigueur.
- En raison de risques potentiels pour la sécurité dans certaines conditions, nous vous mettons fortement en garde contre l'utilisation d'un cordon prolongateur. Si toutefois vous devez utiliser un cordon prolongateur, celui-ci doit présenter les caractéristiques suivantes : type pour électroménagers à trois broches avec mise à la terre, fiche avec mise à la terre, homologation UL, valeurs nominales de 15 ampères (minimum) et 120 volts.
- Ce produit doit être installé correctement et placé conformément aux instructions d'installation avant son utilisation. Ce produit est destiné à un usage domestique à l'intérieur seulement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.
- Ne rangez ni n'utilisez des vapeurs ou des liquides inflammables à proximité de ce produit.
- Ne permettez pas aux enfants de grimper sur la machine à glaçons, ni de s'y tenir ou s'y agripper. Ils pourraient se blesser gravement.
- N'utilisez pas d'eau impropre à la consommation ou de qualité douteuse sur le plan microbiologique.
- Placez le cordon électrique de façon qu'il ne soit pas tiré par les enfants et qu'il ne pose pas un risque de trébuchement.
- Placez le cordon électrique de façon qu'il ne touche pas aux surfaces chaudes.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil si un de ses composants, cordon et fiche inclus, est endommagé.
- Débranchez le produit avant de le nettoyer à la main ou lorsqu'il n'est pas utilisé.
- N'immergez aucune pièce de ce produit dans l'eau.
- Ne branchez ni ne débranchez le produit avec les mains mouillées.
- Ne tentez pas de démonter, réparer, modifier ou remplacer une pièce quelconque de ce produit.
- Utilisez ce produit uniquement aux fins auxquelles il est destiné qui sont décrites dans ce manuel d'utilisation.
- N'utilisez aucun accessoire qui n'est pas recommandé par le fabricant.
- Lors de la manipulation, de l'installation et de l'utilisation de l'appareil, veillez à ne pas endommager le tube de réfrigérant.
- L'entretien doit être effectué par du personnel de service autorisé par l'usine et les composants doivent être remplacés par des pièces de rechange autorisées par le fabricant.
- Si le CORDON ÉLECTRIQUE est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes ayant des qualifications similaires, afin d'éviter de générer des dangers.
- Procédez au remplissage avec de l'eau potable uniquement.

⚠ ATTENTION

Pour réduire le risque de blessure lors de l'utilisation de votre Opal, observez les consignes de sécurité élémentaires suivantes

- Ne retirez aucune étiquette apposée sur la machine à glaçons qui présente des renseignements sur la sécurité, les avertissements ou le produit.
- Risque associé à une charge lourde : Nous recommandons que deux personnes déplacent et installent la machine à glaçons afin de prévenir les blessures.

⚠ AVERTISSEMENT



RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION Fluide frigorigère inflammable

Cet électroménager contient le réfrigérant isobutane, aussi connu comme R600a, un gaz naturel à compatibilité élevée avec l'environnement. Cependant, il est également combustible. Observez les consignes de sécurité ci-dessous afin de réduire le risque de blessure ou de dommage à la propriété.

1. Lors de la manipulation, de l'installation et de l'utilisation de cet appareil, prenez soin de ne pas endommager les tubes de circulation du fluide frigorigère.
2. L'entretien ou la réparation doivent être effectués par un personnel de service autorisé. Utilisez seulement des pièces de rechange autorisées par le fabricant.
3. Éliminez l'appareil conformément à la réglementation fédérale et locale. Le fluide frigorigère inflammable et le matériel isolant utilisés nécessitent des procédures de mise au rebut spéciales. Communiquez avec les autorités locales compétentes pour la mise au rebut de votre réfrigérateur sans danger pour l'environnement.
4. N'obstruez pas les événements dans l'enceinte prévue pour l'appareil.
5. N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'électroménager, sauf s'ils sont du type recommandé par le fabricant.
6. N'utilisez aucun appareil électrique pour dégivrer votre congélateur.
7. N'utilisez pas d'appareils mécaniques ou d'autres moyens d'accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant.
8. N'endommagez pas le circuit de fluide frigorigère. Cet avertissement est applicable uniquement aux appareils dotés de circuits de réfrigération qui sont accessibles par l'utilisateur.

LISEZ, SUIVRE, ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

A fin de reducir el riesgo de incendio, explosión, descarga eléctrica, o lesiones al usar su Opal, siga estas precauciones básicas de seguridad:

- Nunca, bajo ninguna circunstancia, altere o elimine la tercera clavija (tierra) del cable de corriente. Por seguridad personal, este producto deberá estar adecuadamente conectado a tierra.
- No supere la potencia del tomacorriente. Se recomienda conectar la máquina de hielo en su propio circuito. Use sólo un suministro eléctrico estándar de 115 V, 60 Hz., que se encuentre correctamente conectado a tierra de acuerdo con el Código Nacional de Electricidad y los códigos y ordenanzas locales.
- Debido a los posibles riesgos sobre la seguridad bajo ciertas condiciones, recomendamos enfáticamente evitar el uso de prolongadores. Sin embargo, si deberá usar un prolongador, es absolutamente necesario que sea un prolongador para electrodomésticos de 3 cables con conexión a tierra de la lista de UL, que cuente con un enchufe con conexión a tierra y que la potencia eléctrica del cable sea de 15 amperes (mínimo) y 120 volts.
- Este producto se deberá instalar y ubicar adecuadamente de acuerdo con las instrucciones de instalación antes de su uso. Este producto es para uso hogareño en interior únicamente. No lo use en áreas exteriores.
- No guarde ni use vapores inflamables o líquidos cerca de este producto.
- No permita que los niños se trepen, paren o cuelguen de la máquina de hielo. Podrían sufrir lesiones graves.
- No use la misma con agua que no sea segura a nivel microbiológico o de calidad desconocida.
- Coloque el cable de corriente de modo tal que los niños no puedan tirar del mismo u ocasionar riesgos de tropiezo.
- Coloque el cable de corriente de modo tal que no tenga contacto con superficies calientes.
- Evite el uso si un componente, incluyendo el cable o el enchufe, se encuentran dañados.
- Desenchufe el producto antes de realizar la limpieza manual o cuando no esté en uso.
- No sumerja ninguna parte del producto en agua.
- No enchufe ni desenchufe el producto con las manos húmedas.
- No intente desensamblar, reparar, modificar o reemplazar cualquier pieza del producto. Para acceder a información sobre la Garantía, consulte la página 13.
- No intente desensamblar, reparar, modificar o reemplazar cualquier pieza del producto.
- No use accesorios que no hayan sido recomendados por el fabricante.
- Al mover, instalar y utilizar el electrodoméstico, se deberá tener cuidado para evitar dañar la tubería del refrigerante.
- El servicio técnico deberá ser realizado por personal autorizado del servicio de fábrica, y los componentes podrán ser reemplazados por componentes de repuesto autorizados por el fabricante.
- Si el CABLE DE ALIMENTACION está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicios o una persona con calificación similar a fin de evitar riesgos.
- Llene con agua potable únicamente.

⚠ PRECAUCIÓN

A fin de reducir el riesgo de lesión al usar su Opal, siga estas precauciones básicas de seguridad:

- No retire ninguna advertencia de seguridad ni etiquetas del producto de la máquina de hielo.
- Riesgo al Levantar: se recomienda contar con dos personas para trasladar e instalar la máquina de hielo, a fin de evitar lesiones.

⚠ ADVERTENCIA



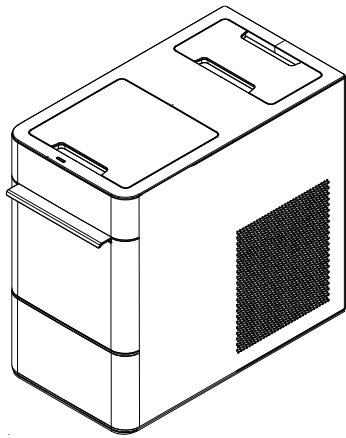
RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN Refrigerantes Inflamables

Este electrodoméstico cuenta con refrigerante isobutano, también conocido como R600a, un gas natural con alto nivel de compatibilidad medioambiental. Sin embargo, también es combustible. Siga las advertencias que figuran a continuación, a fin de reducir el riesgo de lesiones o daños sobre la propiedad.

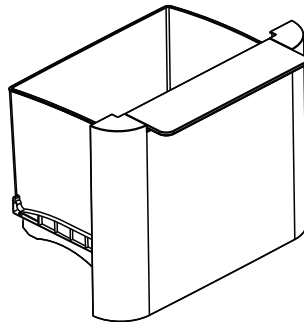
1. Al mover, instalar y operar el electrodoméstico, se deberá tener cuidado de no dañar la tubería del refrigerante.
2. El servicio técnico sólo debe ser realizado por personal autorizado del servicio. Use sólo piezas del servicio autorizadas por el fabricante
3. Deseche el aparato de acuerdo con las normativas federales y locales. El refrigerante inflamable y el material aislante inflamable usados requieren procedimientos de descarte especiales. Comuníquese con las autoridades locales para descartar su refrigerador de forma ambientalmente segura.
4. Mantenga las aberturas de ventilación en el espacio de protección del electrodoméstico o en la estructura incorporada libres de obstrucción.
5. No use electrodomésticos dentro de los compartimientos de almacenamiento de comida del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
6. No use ningún dispositivo eléctrico para descongelar su refrigerador.
7. No use dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación que no sean aquellos recomendados por el fabricante.
8. No dañe el circuito del refrigerante. Esta advertencia sólo es aplicable para electrodomésticos con circuitos refrigerantes a los cuales el usuario tiene acceso.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

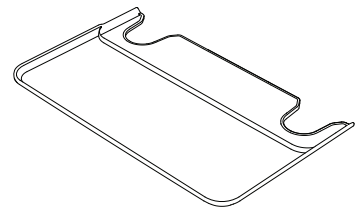
Parts Included



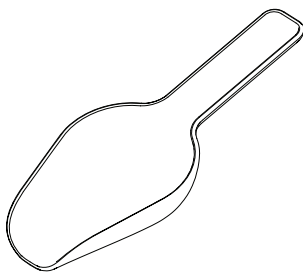
Opal Ice Maker



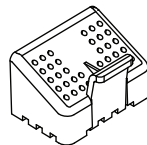
Ice Bin



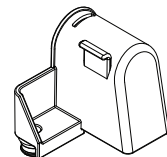
Drip Tray



Ice Scoop

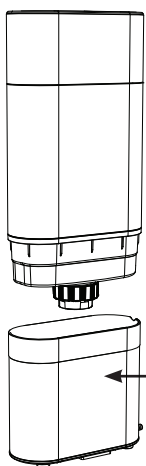


Mesh Screen

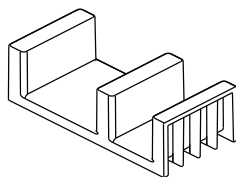


Filter Cover

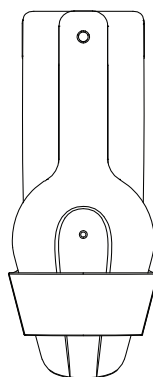
Only included with certain models



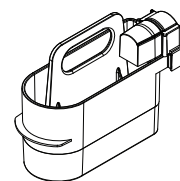
Side Tank



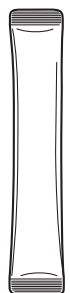
Side Tank Clip



Ice Scoop Holder



Water Filter



Descaling Powder

Getting Started

Installation Requirements

- This product is designed to be installed indoors. Do not use your ice maker outdoors.

⚠ CAUTION Lifting Hazard: It is recommended to have two people move and install the ice maker in order to prevent injury.

⚠ PRECAUCIÓN Riesgo al Levantar: se recomienda contar con dos personas para trasladar e instalar la máquina de hielo, a fin de evitar lesiones.

- This product must be installed upright on a flat, level surface that is able to support the total weight when full of water.

- Ensure a minimum of FOUR INCHES (4") clearance ON BOTH SIDES and FOUR INCHES (4") clearance FROM THE BACK WALL of the ice maker for proper air circulation.

- Install the product in a well-ventilated area with an ambient temperature between 55°F and 90°F.

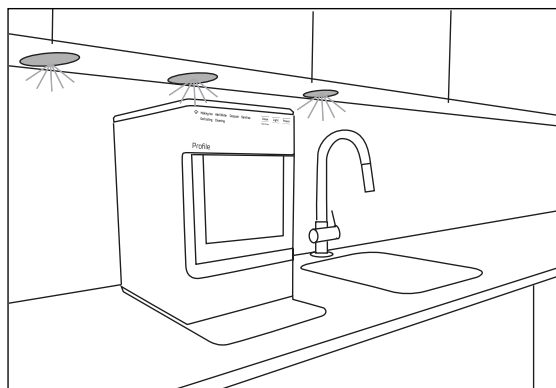
- Do not place the product near heat sources such as ovens or cooktops.

⚠ NOTICE Some types of under-cabinet lamps can be hot enough to cause damage to your Opal top's appearance.

- Do not place the product in direct sunlight.

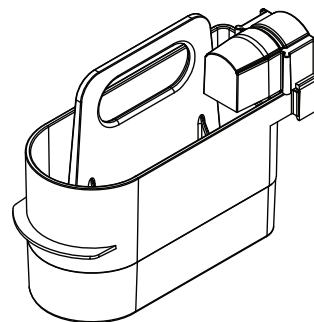
Prepare Opal For Use

1. Carefully remove packing material. Do not use sharp tools that can damage the box contents.
2. Ensure all components are present. If any item is missing, please contact 1.866.907.6718.
3. Place the ice maker upright on a flat, level surface and plug it in.
4. Install the drip tray by sliding it under the front edge of Opal. The tray slots should align with the front feet of Opal.
5. RINSE THE ICE MAKER WITH CLEAN WATER using the cleaning cycle before first use.



Prepare Opal Filters For Use

1. Carefully remove filter from packing material. Do not use sharp tools that can damage the box contents.
2. Prepare Filter: Soak with water for 5 minutes to activate and prepare the filter carbon.
3. Disconnect any installed side tank reservoirs
4. Drain your Opal of any water. Reconnect drain tube.
5. Remove the top cover on the Opal Mini upper reservoir.
6. Remove the small water filter cover by pulling up on the finger hook.
7. Insert the Opal filter into the upper reservoir where the water filter cover was installed. Press down until the filter is secure. Keep the water filter cover in a safe location for future use if a water filter is not installed
8. Fill your Opal Mini with fresh water.
9. Start ice making.



Filter preconditioning: Soak the filter in water for 5 min to activate and prepare the filter carbon.

Ice Maker Controls

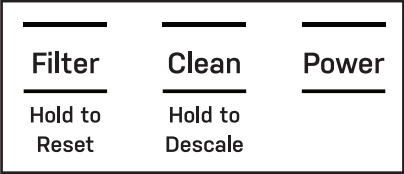


Figure 6

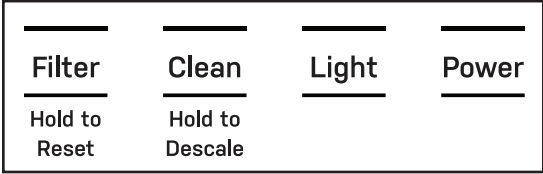


Figure 7

Your Opal Mini comes equipped with one of the two styles of controls shown above. Each button is explained below:

Filter
Hold to Reset

Hold Filter for 3 seconds once you’ve installed your Opal filter to initiate filter life tracking.

The **Filter** light will flash two times when filter tracking has been initiated.

The FILTER light will illuminate with a steady light when the filter is expired and needs to be replaced. **Hold Filter for 3 seconds to reset filter life tracking.**



How to Install
Opal Filter

Clean
Hold to Descale

The **Clean** light will illuminate with a steady light when your icemaker needs to be descaled. **Hold Clean** for 3 seconds to start a descale cycle.

The **Clean** light will pulse slowly when the icemaker needs to be rinsed. **TAP Clean** to start a clean cycle.

The **Clean** light will flash while the icemaker is actively running a descale or clean cycle.



How to Descale
Opal Filter

Power

The **Power** light will illuminate with a steady light when your icemaker is powered ON. **Tap Power** to toggle icemaking ON and OFF.

Hold Power to initiate WiFi connection

Connecting to WiFi via the SmartHQ™ app **automatically registers** your Opal, gives you access to machine updates, alerts, ice scheduling, product accessories and more.



How to
Connect to WiFi



*Available on select models.

The **WIFI** light will flash when searching for a connection.

The **WIFI** light will illuminate with a steady light when connection is established.

Light

*Available on select models.

The **Light** will illuminate with a steady light when your icemaker’s ice bin light is turned ON.

TAP Light to toggle light brightness between ON, DIM, and OFF.

Certain Opal models offer **customizable colored ice bin lighting** when connected to Wifi via the SmartHQ™ App.

*Model P4NM20AZOG does not include an ice bin light.

Water Full Alert

Certain Opal models offer a top-fill water funnel for water refilling. Models with this water funnel feature have an alert light on top of the front of Opal. (Figure 8).

The WATER FULL light will illuminate with a steady light when the lower water reservoir is full. STOP POURING WATER into the funnel when the alert light is ON.

▲ NOTICE You will hear 3 audible beeps when the lower water reservoir is full. STOP POURING WATER into the funnel when you hear the beeping alert.

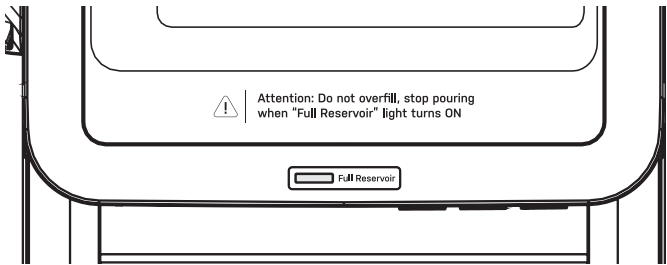


Figure 8

Care and Cleaning

Descaling

DESCALING is highly recommended to keep nugget ice tasting fresh and your ice maker performing properly.

Descaling removes hard mineral deposits and should be performed ONCE A MONTH depending on water hardness.

NOTE: Harder water may require more frequent descaling. Using distilled water is suggested to limit scale build-up.

Reservoir Care

It is recommended to hand clean your Opal UPPER RESERVOIR every 3 months, or every time you change your Opal filter.

Cleaning your UPPER RESERVOIR helps maintain proper icemaker function and keeps ice tasting fresh.

Cleaning the Exterior

⚠ WARNING Unplug the product before cleaning by hand, and when not in use.

To clean the exterior of the ice maker, first UNPLUG THE PRODUCT.

Use a soft cloth dampened with soapy water to gently clean the exterior surfaces. Dry with a soft cloth.

DO NOT USE SOAP TO CLEAN THE RESERVOIR. Use a soft cloth moistened with water.

Cleaning the Bin and Tray

⚠ WARNING Chemical Exposure Hazard, when cleaning with bleach, use bleach in a well ventilated area and avoid mixing bleach with other household cleaners.

To clean the ice bin and drip tray, remove them from the ice maker. Use a soft cloth dampened with soapy water to gently clean surfaces. Rinse thoroughly. Dry with a soft cloth. Do not use solvents or chemicals.

NOTE: These components are **not dishwasher safe**.

How to Drain Your Opal

Before You Drain:

- Remove the Side Tank from it's base if you have one connected
- The side tank base will have residual water present. Empty the side tank base of any residual water.
- Disconnect the tube from the side tank base and plug the tube end with the included tube cap. (Figure 5)

Draining Your Opal

- Remove the front lower decorative panel to reveal the drain tube. Unwrap the tube and drape it into your sink, a bowl, a bucket, or a vessel that can hold at least 0.5 Gal / 2 Liters of water. (Figure 1 and 2)
- Remove the drain tube plug and allow the water to drain out naturally or tap the "Clean" button to pump the water out of the system into the nearby vessel.
- Once water stops flowing, reconnect the drain tube to the drain plug (Figure 3), and if you have a side tank, reconnect the side tank tube to the side tank base (Figure 4).

Figure 1

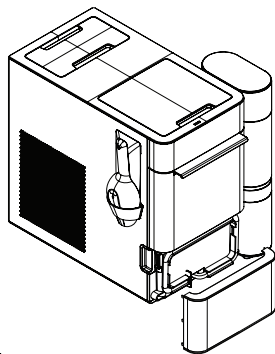
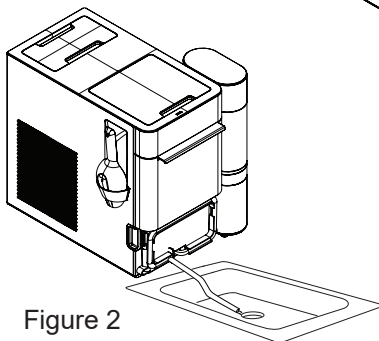


Figure 2



Tube attached to the side tank

Figure 3

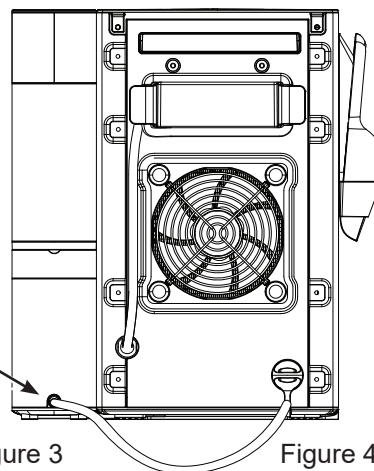


Figure 4

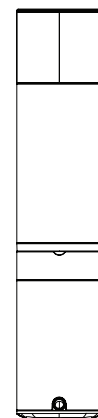


Figure 5

Care and Cleaning

How to Descale

Before You Descale:

- Unplug your Opal.
- Drain your Opal. (See draining instructions on page 7)
- Disconnect side tank if present.
- When all water has drained, return the plug to the tube. (Figure 9).
- Remove filter (if present) and install filter cover (Figure 10).

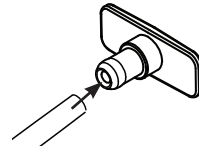


Figure 9



How to Descale

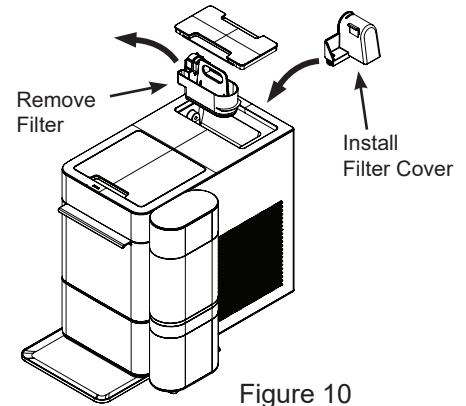


Figure 10

⚠ WARNING



Scalding Hazard

Water temperatures coming from tap are dependent on water heater settings. Water temperatures above 125° F (52° C) can cause severe burns from scalding. Children, the disabled, and the elderly are at highest risk of being scalded. Use caution when descaling with hot water.

Starting your Descale

Descaling helps to break down and remove mineral deposits from the ice system.

1. For best results, add 1 packet of Opal Citric Acid Powder Descaler to a full inner reservoir of hot water.
2. Plug in your Opal and hold the “Clean” button to initiate a 55 min descale cycle.

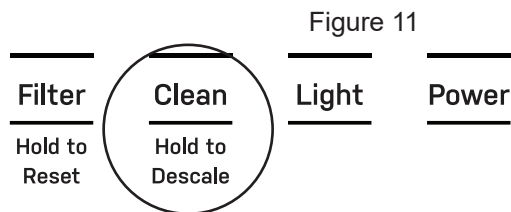


Figure 11

Rinsing Your Opal

1. Drain your Opal (See draining instructions on page 9) Reconnect drain tube to drain plug.
2. Fill the inner reservoir with fresh water.
3. TAP the “Clean” button to initiate a 3 min rinse cycle.
4. After the rinse cycle is completed, disconnect drain tube, drain water, reconnect tube, and refill with fresh water.
5. OPTIONAL: Repeat steps 3 & 4, 2 more times –we recommend completing 3 total rinses.
6. Once rinsing is complete, reconnect the drain tube to the drain plug (Figure 9), and if you have a side tank, reconnect the side tank tube to the Side Tank base (Figure 4).
7. Your Opal is ready to make fresh Ice!

Rear Air Filter (Only on select models)

Air Filter

⚠ CAUTION

Do not operate the icemaker without the air filter. Dirt, lint, or debris can clog the condenser and reduce performance.

The air filter behind the unit should be checked and cleaned at least every 2 months.

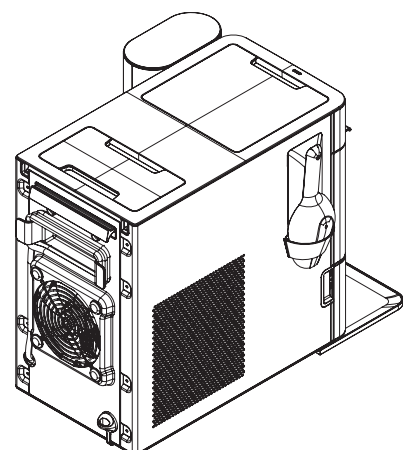
To Remove

To remove the filter, pull it out gently by holding the filter handle.

To Clean

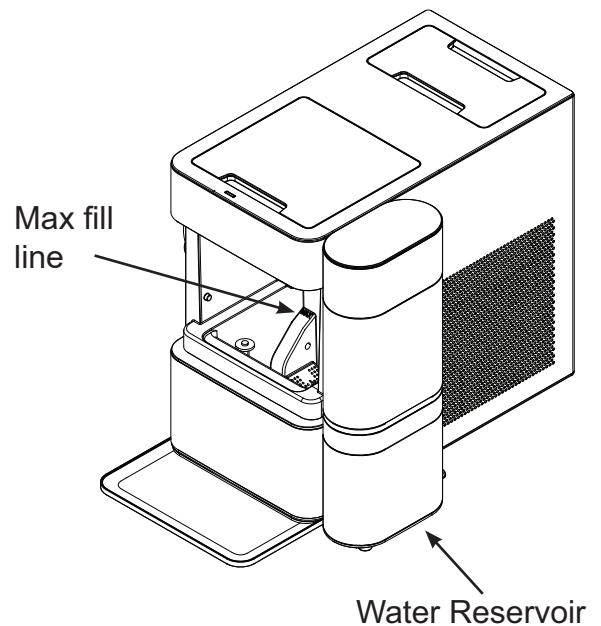
Wash the filter with warm, soapy water. Rinse and let the filter dry before replacing it.

NOTE: DO NOT put the filter in an automatic dishwasher



Making Ice with Opal

1. Plug the ice maker into a grounded outlet.
2. Fill your Opal with water one of three ways:
 - A. Remove the ice bin and pour water into the lower reservoir
 - B. Remove the top cover and fill the lower reservoir using the water funnel (on select models only)
 - C. Connect a side tank reservoir to fill Opal
3. Fill the reservoir up to the "Max Fill" line, or until you see the **WATER FULL** light illuminate and hear 4 audible beeps. Do not fill the reservoir with any liquid except water. Using any liquid except potable water is misuse and will void the warranty.
4. **TAP Power** to start the ice maker. An indicator on the control will light up 'Making Ice' to confirm ice production has started.
5. Opal will begin to produce ice in 5 minutes. It will continue to make ice until the bin is full, or it runs out of water. To continue making ice, just add more water.



When to Drain Your Opal

We recommend draining your Opal when:

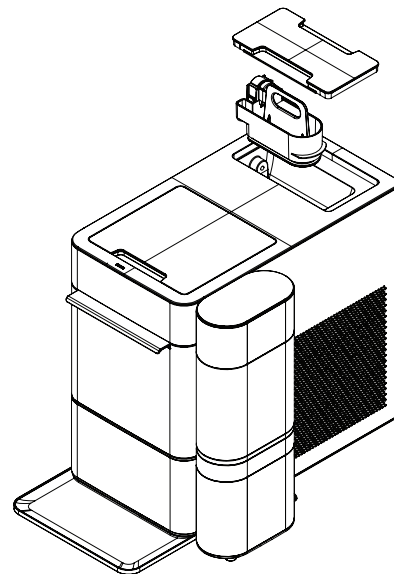
1. You put it away or anytime it's being relocated
2. You turn it off for more than a few days. (i.e. vacation)
3. You are not using much ice. Continuous recirculation of melt-water may affect taste. For best results, drain your Opal periodically..

Water Filter

The Opal Mini Water Filters are available at geappliances.com and are the only water filters compatible with Opal Mini products. Please follow the filter preparation and installation instructions on page 6 or included with your filter accessory

FILTER INSTRUCTIONS

1. Be sure to pre-activate your Opal filter prior to installation into your icemaker
 2. Once installed, HOLD FILTER on the icemaker control to initiate filter life tracking.
 3. Be sure to remove all installed filters prior to descaling or cleaning your Opal.
- Opal Carbon Taste and Odor Filter improves water purity and flavor so you get the fresh chewable ice you crave.
 - Opal Scale-Inhibiting Filters also help to control hard mineral scale deposits, so you spend less time cleaning.



Buy or Subscribe
to Opal Filters Here

Side Tank Accessory

This section only applies to models that include the side tank. The side tank accessory is available at geappliances.com.

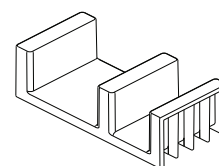
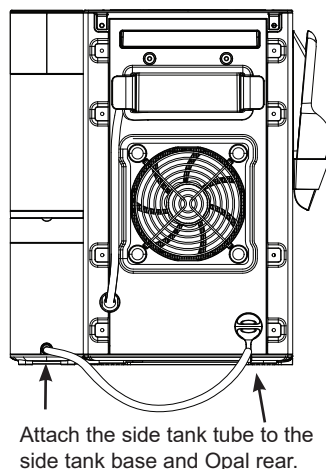
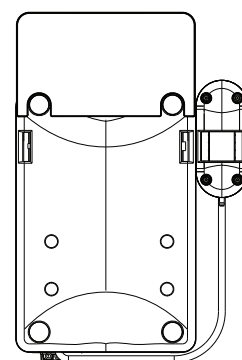
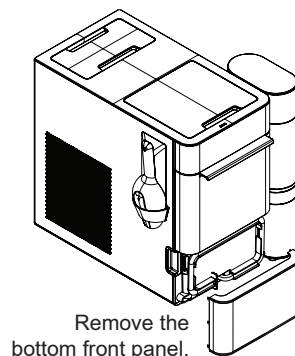
⚠ WARNING To reduce the risk of electrical shock or injury when using your Opal, follow these basic safety precautions:

- Unplug the product before cleaning by hand and when not in use.
- Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality.
- Use caution when filling and installing Opal Side Tank, as filled unit may be heavy.
- Do not use this side tank for any liquid other than water.
- Children should not fill or install Opal Side Tank, as filled unit may be heavy.
- Side tank should be assembled to ice maker per installation instructions. Installing side tank in a different manner may result in overturning risk.
- Make sure that Opal Nugget Ice Maker is unplugged when draining reservoir and installing Opal Side Tank.

1. Hand Wash Only: Rinse and hand wash the Opal Side Tank with warm water and a mild dish soap before first use. Rinse the cap, rubber valve, tank and the base well to remove any residual soap (see illustration).

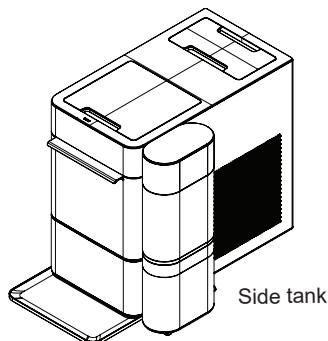
DO NOT WASH THE SIDE TANK IN THE DISHWASHER.

2. Unplug Opal Nugget Ice Maker. Remove the bottom front panel from the icemaker to reveal the drain tube. Unhook the drain tube and drain all water.
3. Reconnect the drain tube and reassemble the bottom front panel.
4. Connect the tube included with your side tank accessory to the side tank base. Then connect the other end of the tube to the side tank port on the rear of your Opal icemaker.
5. Make sure drain tube connecting to the Side Tank base is resting flat on the countertop.
6. Connect the side tank base to your Opal on the right or left side using the included attachment cleat to help keep your side tank upright and steady. Slide the shorter side of the cleat under the icemaker, near the front of the unit. The cleat will slide into a slot on the bottom. Once in place, the side tank base can be sat on top of the exposed cleat attachment.
7. Fill the side tank and place it on the side tank base. Be sure the top of the side tank clips into the connection bracket on the side of the icemaker.



Proper Installation and Location

The side tank should be installed flush to the front of the Opal Nugget Ice maker. The Opal Side Tank needs to sit on the same level surface as your Opal Nugget Ice Maker. Do not elevate Opal Side Tank, or your Opal may overflow.



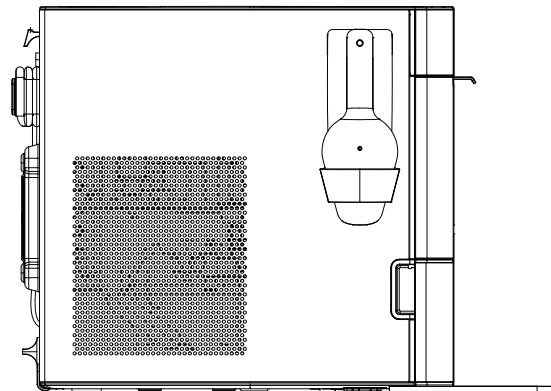
Scoop Holder Accessory

This section only applies to models that include the scoop holder. Scoop holder accessory is available at geappliances.com.

Scoop Holder

Your Opal includes a scoop holder that can be placed on the outside of the unit to hold the scoop.

We recommend cleaning the scoop & scoop holder regularly with warm soapy water.



Troubleshooting

Normal Operating Sounds

Your new ice maker may make sounds that are not familiar. Most of these sounds are normal. Hard surfaces like the floor, walls, and countertops can amplify these sounds. The following describes the sounds that may be new to you and what may be creating them.

- **WHIR** - When Opal is first turned on, you may notice the condenser fan spinning.
- **BUZZ** - When the water pump first turns on, it may be dry and slightly noisy. Once it is filled with water, the noise reduces significantly.
- **RATTLE** - Rattling noises may be produced from the flow of the refrigerant. These noises should reduce significantly once the refrigerant system has stabilized.
- **GURGLE** - When the refrigerant system shuts off, there may be a brief gurgle as the refrigerant stops flowing.
- **HUM** - The compressor is a motor. It produces a low toned humming sound while it is running.
- **CLICK** - As nugget ice is produced, it drops into the ice drawer. The first nuggets produced are the loudest, as they impact the bottom of the ice bin. As the bin fills, this noise reduces significantly.
- **SQUEAK** - When Opal is in need of defrosting, it may start to squeak as ice starts to build up around the mechanisms. The defrost cycle is automatic, and may take 30-45 minutes. More frequent squeaking may require descaling to remove internal mineral scale buildup.

Side Tank Troubleshooting

If water does not flow from the Side Tank to the Opal Ice Maker: there may be bubbles in the tube connecting the side tank to the Opal if the tube is not lying flat. Try adjusting the tube to allow the water to flow.

WiFi Connect – SmartHQ

Your Opal ice maker is WiFi Connect Enabled. A WiFi card is built into the product allowing it to communicate with your Smart Phone for remote monitoring, control, and notifications.

Please visit geappliances.com/ge/connected-appliances/ to learn more about connected appliance features and the SmartHQ™ app.

Regulatory Module Instruction

This Wi-Fi/Bluetooth module installed in this product has been granted modular approval for mobile applications. The module has been certified by FCC/IC/Bluetooth SIG, and complies with FCC/IC regulations. The product description is as follows.

- Product Name: Opal 2.0 Ice Maker
- Contains FCC ID: ZKJ-WCATD001
- Contains IC: 10229A-WCATD001

RF Exposure Information

This device complies with 47 CFR § 2.1091 and 2.1093.

§ 2.1091 Radiofrequency radiation exposure evaluation: mobile devices.

(b) For purposes of this section, the definitions in § 1.1307(b)(2) of this chapter shall apply. A mobile device is defined as a transmitting device designed to be used in other than fixed locations and to generally be used in such a way that a separation distance of at least 20 centimeters is normally maintained between the RF source's radiating structure(s) and the body of the user or nearby persons. In this context, the term "fixed location" means that the device is physically secured at one location and is not able to be easily moved to another location while transmitting. Transmitting devices designed to be used by consumers or workers that can be easily re-located, such as wireless devices associated with a personal desktop computer, are considered to be mobile devices if they meet the 20-centimeter separation requirement.

(d) (4) In some cases, e.g., modular or desktop transmitters, the potential conditions of use of a device may not allow easy classification of that device as either mobile or portable (also see § 2.1093). In such cases, applicants are responsible for determining minimum distances for compliance for the intended use and installation of the device based on evaluation of either specific absorption rate (SAR), field strength or power density, whichever is most appropriate.

§ 2.1093 Radiofrequency radiation exposure evaluation: portable devices.

(b) For purposes of this section, the definitions in § 1.1307(b)(2) of this chapter shall apply. A portable device is defined as a transmitting device designed to be used in other than fixed locations and to generally be used in such a way that the RF source's radiating structure(s) is/are within 20 centimeters of the body of the user.

Further guidance for equipment used in general population/uncontrolled or occupational/controlled environments is provided in various KDB Publications 447498 and 616217.

447498 RF exposure procedures and equipment authorization policies for mobile and portable devices

616217 SAR evaluation considerations for laptop, notebook, netbook, and tablet computers

FCC Part 15 Information

(COMPLIANCE INFORMATION)

This device complies with part 15 of the FCC Rules and Innovation, science and Economic Development Canada's license-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions.

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

▲ NOTICE

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment complies with radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets FCC Radio Frequency (RF) exposure guidelines and RSS-102 **Radio Frequency (RF) Exposure Compliance of Radiocommunication Apparatus (All Frequency Bands)**. This equipment radiates very low RF energy which is deemed to comply without specific absorption rate (SAR) evaluation.

Ice Maker Product Specifications

Description of product	Portable nugget ice maker
Model	P4NM20 series, P4NM25 series, P4NM27 series
Voltage/Frequency	120V AC/60Hz
Current	2.0 A
Ice storage capacity	2.6 lbs
Dimensions (width x depth x height)	8.59 x 15.59 x 14.56
Installation clearance (sides and back)	4 in
Operating environment	55°F - 90°F
Weight (when empty)	27 lbs

NOTE: Technical data and performance information provided for reference only.

Specifications are subject to change. Check the rating label on your ice maker for the most accurate information.

*The actual quantity of ice produced will vary with environmental conditions.

GE Appliances Ice Maker Limited Warranty

GEAppliances.com

Please have your serial number and your model number available when calling for service. Call 1.866.907.6718 for service questions.

For the Period of:	GE Appliances Covers
One Year From the date of the original purchase	If the appliance fails due to a defect in materials or workmanship, during the limited one-year warranty, GE Appliances will either replace your product with a new or remanufactured product (or, if the color or finish of the product is no longer available, a product of equal or greater value in an available color or finish), or refund the purchase price of the appliance at GE Appliances sole discretion.

What GE Appliances Will Not Cover:

- Service trips to your home.
- Improper installation, delivery or maintenance.
- Failure of the product if it is abused, misused, or used for other than the intended purpose or used commercially.
- Replacement of house fuses or resetting of circuit breakers.
- Damage caused after delivery.
- Replacement of the light bulbs, if included.
- Damage to the product caused by accident, fire, floods or acts of God.
- Incidental or consequential damage caused by possible defects with this appliance.
- Software bugs that can be corrected with an update via the SmartHQ App
- Labor and other charges to install and/or remove the product

EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES

Your sole and exclusive remedies are product exchange or refund as provided in this Limited Warranty. Any implied warranties, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to one year or the shortest period allowed by law.

For US Customers: This limited warranty is extended to the original purchaser for products purchased for home use within the USA. In Alaska and Hawaii, the limited warranty does not include the costs of shipping units.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. To know what your legal rights are, consult your local or state consumer affairs office or your state's Attorney General.

Warrantor: GE Appliances, a Haier company

Louisville, KY 40225

In Canada (including the province of Québec): This limited warranty is extended to the original purchaser and any succeeding owner for products purchased in Canada including Québec for home use within Canada including Québec. If the product is located in an area where service by a GE Appliances Authorized Servicer is not available, you may be responsible for a trip charge or you may be required to bring the product to an Authorized GE Appliances Service location.

Some provinces including Québec do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from province to province including Québec. To know what your legal rights are, consult your local or provincial consumer affairs office.

For Québec consumers only - Notice on the warranty of availability of spare parts, repair services and information necessary for repair or maintenance (s. 39 of the Consumer Protection Act): Please be advised that MC Commercial Inc. ("MC Commercial") does not guarantee, within the meaning of section 39 of the Consumer Protection Act, CQLR, c. P-40.1 and sections 79.18 to 79.20 of the Regulation respecting the application of the Consumer Protection Act, CQLR, c. P-40.1, r. 3, the availability of replacement parts, repair services, or the information necessary for the maintenance or repair of goods manufactured, imported, advertised, or sold by MC Commercial.

Please note that MC Commercial Inc. continues to offer the manufacturer's limited warranty as stated in the Owner's Manual or Quick Guide, and that this limited warranty is distinct from the statutory warranty of availability provided for under section 39 of the Consumer Protection Act.

Warrantor: MC Commercial Inc., Burlington, ON, L7L 6B2

Staple your receipt here. Proof of the original purchase date is needed to obtain service under the warranty.

Notes

Consumer Support

In the United States – Visit us at **GEAppliances.com** or call 800.626.2005

In Canada – Visit us at **GEAppliances.ca** or call 877.994.5366

Find owner support information on our website:

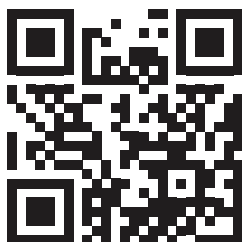
- **Information**
- **Register the Appliance**
- **Schedule Service through Bodewell**
- **Purchase Parts, Accessories or Extended Warranties**
- **Connect your Appliance** – 800.220.6899

If you are not satisfied with the service you receive, contact us on our website with all the details including your phone number, or write to:

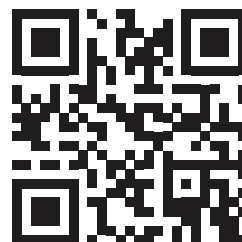
In the United States - General Manager, Customer Relations | GE Appliances | Appliance Park | Louisville, KY 40225

In Canada - Director, Customer Relations | MC Commercial Inc. | 1100 Burloak Dr. Suite 601 | Burlington, ON L7L 6B2

GEAppliances.com



GEAppliances.ca





Profile

MACHINE À GLAÇONS OPAL³ MINI

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	3
PIÈCES INCLUSES	4
COMMENT DÉMARRER	5
COMMANDES DE LA MACHINE À GLAÇONS	6
ENTRETIEN ET NETTOYAGE	7
FILTRE À AIR ARRIÈRE	8
PRODUIRE DES GLAÇONS AVEC L'OPAL	9
FILTRE À EAU	9
RÉSERVOIR LATÉRAL	10
CONSEILS DE DÉPANNAGE	11
SPÉCIFICATIONS DE LA MACHINE À GLAÇONS	13
GARANTIE LIMITÉE	14
SOUTIEN AU CONSOMMATEUR	18

MANUEL D'UTILISATION

Série P4NM20
Série P4NM25
Série P4NM27

FRANÇAIS

Transcrivez les numéros de modèle et de série ici
:

de modèle _____

de série _____

Vous trouverez ces numéros sur l'étiquette à
l'arrière de l'appareil.



NOUS VOUS REMERCIONS D'INTÉGRER GE APPLIANCES À VOTRE DEMEURE.

Que vous ayez grandi avec des électroménagers GE ou qu'il s'agisse de votre première acquisition, nous sommes heureux de vous accueillir dans notre famille.

Nous sommes fiers du savoir-faire, de l'innovation et du design qui constituent chaque électroménager GE, et nous pensons que vous le serez aussi. Nous vous rappelons que l'enregistrement de votre électroménager vous assure de recevoir des renseignements importants sur le produit et la garantie lorsque vous en avez besoin.

The Good Ice™

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ, SUIVRE, ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie, d'explosion, de choc électrique, ou de blessure lors de l'utilisation de votre Opal, observez les consignes de sécurité élémentaires suivantes.

- En cas, vous ne devez modifier ni retirer la troisième broche (terre) du cordon électrique. Pour votre sécurité, ce produit doit être correctement mis à la terre.
- N'excédez pas les valeurs nominales de la prise électrique. Nous recommandons que la machine à glaçons soit branchée à son propre circuit. Utilisez uniquement une alimentation électrique standard de 115 V, 60 Hz, correctement mise à la terre conformément au code national de l'électricité et aux codes et règlements locaux en vigueur.
- En raison de risques potentiels pour la sécurité dans certaines conditions, nous vous mettons fortement en garde contre l'utilisation d'un cordon prolongateur. Si toutefois vous devez utiliser un cordon prolongateur, celui-ci doit présenter les caractéristiques suivantes : type pour électroménagers à trois broches avec mise à la terre, fiche avec mise à la terre, homologation UL, valeurs nominales de 15 ampères (minimum) et 120 volts.
- Ce produit doit être installé correctement et placé conformément aux instructions d'installation avant son utilisation. Ce produit est destiné à un usage domestique à l'intérieur seulement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.
- Ne rangez ni n'utilisez des vapeurs ou des liquides inflammables à proximité de ce produit.
- Ne permettez pas aux enfants de grimper sur la machine à glaçons, ni de s'y tenir ou s'y agripper. Ils pourraient se blesser gravement.
- N'utilisez pas d'eau impropre à la consommation ou de qualité douteuse sur le plan microbiologique.
- Placez le cordon électrique de façon qu'il ne soit pas tiré par les enfants et qu'il ne pose pas un risque de trébuchement.
- Placez le cordon électrique de façon qu'il ne touche pas aux surfaces chaudes.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil si un de ses composants, cordon et fiche inclus, est endommagé.
- Débranchez le produit avant de le nettoyer à la main ou lorsqu'il n'est pas utilisé.
- N'immergez aucune pièce de ce produit dans l'eau.
- Ne branchez ni ne débranchez le produit avec les mains mouillées.
- Ne tentez pas de démonter, réparer, modifier ou remplacer une pièce quelconque de ce produit.
- Utilisez ce produit uniquement aux fins auxquelles il est destiné qui sont décrites dans ce manuel d'utilisation.
- N'utilisez aucun accessoire qui n'est pas recommandé par le fabricant.
- Lors de la manipulation, de l'installation et de l'utilisation de l'appareil, veillez à ne pas endommager le tube de réfrigérant.
- L'entretien doit être effectué par du personnel de service autorisé par l'usine et les composants doivent être remplacés par des pièces de rechange autorisées par le fabricant.
- Si le CORDON ÉLECTRIQUE est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes ayant des qualifications similaires, afin d'éviter de générer des dangers.
- Procédez au remplissage avec de l'eau potable uniquement.

ATTENTION

Pour réduire le risque de blessure lors de l'utilisation de votre Opal, observez les consignes de sécurité élémentaires suivantes

- Ne retirez aucune étiquette apposée sur la machine à glaçons qui présente des renseignements sur la sécurité, les avertissements ou le produit.
- Risque associé à une charge lourde : Nous recommandons que deux personnes déplacent et installent la machine à glaçons afin de prévenir les blessures.

AVERTISSEMENT



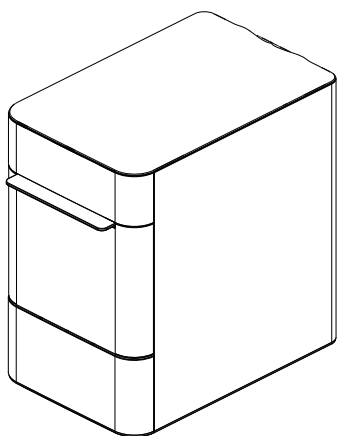
RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION Fluide frigorigère inflammable

Cet électroménager contient le réfrigérant isobutane, aussi connu comme R600a, un gaz naturel à compatibilité élevée avec l'environnement. Cependant, il est également combustible. Observez les consignes de sécurité ci-dessous afin de réduire le risque de blessure ou de dommage à la propriété.

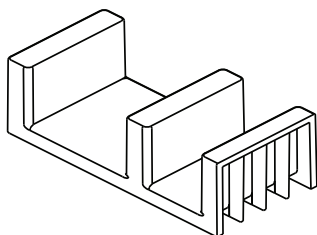
1. Lors de la manipulation, de l'installation et de l'utilisation de cet appareil, prenez soin de ne pas endommager les tubes de circulation du fluide frigorigère.
2. L'entretien ou la réparation doivent être effectués par un personnel de service autorisé. Utilisez seulement des pièces de rechange autorisées par le fabricant.
3. Éliminez l'appareil conformément aux règlements fédéraux et locaux. Le fluide frigorigère inflammable et le matériel isolant utilisés nécessitent des procédures de mise au rebut spéciales. Communiquez avec les autorités locales compétentes pour la mise au rebut de votre réfrigérateur sans danger pour l'environnement.
4. N'obstruez pas les événements dans l'enceinte prévue pour l'appareil.
5. N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'électroménager, sauf s'ils sont du type recommandé par le fabricant.
6. N'utilisez aucun appareil électrique pour dégivrer votre congélateur.
7. N'utilisez pas d'appareils mécaniques ou d'autres moyens d'accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant.
8. N'endommagez pas le circuit de fluide frigorigère. Cet avertissement est applicable uniquement aux appareils dotés de circuits de réfrigération qui sont accessibles par l'utilisateur.

LISEZ, SUIVRE, ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

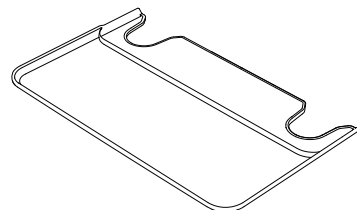
Pièces Incluses



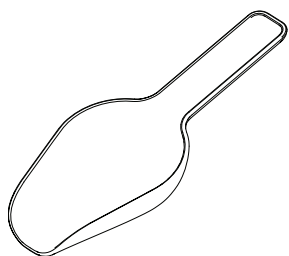
machine à glaçons opale



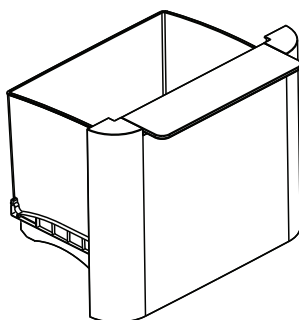
clip de réservoir latéral



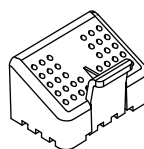
bac de récupération



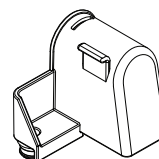
cuillère à glace



bac à glace

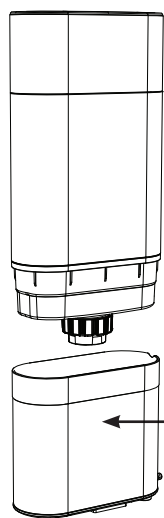


Tamis à mailles



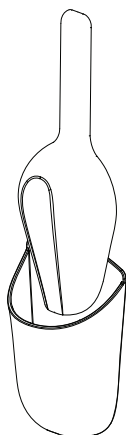
Couvercle du
filtre

Inclus uniquement avec certains modèles

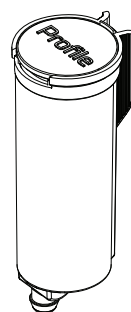


Réservoir latéral

la base



Support pour cuillère
à crème glacée



Filtre à eau



Poudre de
détartrage

Comment Démarrer

Exigences d'installation

⚠ ATTENTION

Risque lié à la manipulation d'un objet lourd : Nous recommandons que deux personnes déplacent et installent la machine à glaçons afin de prévenir les blessures.

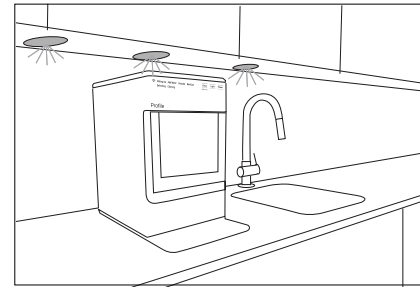
- Le produit est conçu pour être installé à l'intérieur. N'utilisez pas la machine à glaçons à l'extérieur.
- Le produit doit être installé verticalement sur une surface plane et de niveau qui soit capable de supporter le poids total de l'appareil rempli d'eau.
- Pour obtenir une circulation d'air adéquate, prévoyez un dégagement minimal de quatre (4) pouces sur les deux côtés et un dégagement de quatre (4) pouces depuis la paroi arrière de la machine à glaçons.
- Installez le produit dans un endroit bien ventilé avec une température ambiante entre 55 °F et 90 °F (13 °C et 32 °C).
- Ne placez pas le produit près de sources de chaleur telles que fours ou tables de cuisson.
- Ne placez pas le produit à un endroit exposé aux rayons directs du soleil.

Préparation de l'Opal avant l'utilisation

1. Retirez le matériel d'emballage avec soin. N'utilisez pas d'outils coupants qui peuvent endommager le contenu de la boîte.
2. Assurez-vous de la présence de tous les composants. Si un article est absent, veuillez composer le 1.866.907.6718.
3. Placez la machine à glaçons verticalement sur surface plane et de niveau et branchez-la.
4. Installez le plateau d'égouttage en le glissant sous le bord

frontal de l'Opal. Les fentes du plateau doivent s'aligner sur les pieds frontaux de l'Opal.

5. Rincez la machine à glaçons avec de l'eau claire durant 5 minutes avant la première utilisation.

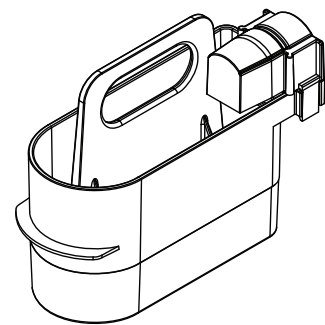


⚠ AVIS

Certains types de lampes sous armoire peuvent devenir suffisamment chauds pour endommager l'apparence du dessus de l'Opal.

Préparez les filtres Opal pour l'utilisation

1. Retirez soigneusement le filtre du matériel d'emballage. N'utilisez pas d'outils tranchants qui pourraient endommager le contenu de la boîte.
2. Préparation du filtre : faites tremper le filtre dans l'eau pendant 5 minutes pour activer et préparer le charbon du filtre.
3. Débranchez tout réservoir latéral installé.
4. Drainez votre Opal de toute eau. Rebranchez le tuyau de vidange.
5. Retirez le couvercle supérieur du réservoir supérieur de l'Opal Mini.
6. Retirez le petit couvercle du filtre d'eau en tirant vers le haut sur le crochet pour les doigts.
7. Insérez le filtre Opal dans le réservoir supérieur à l'endroit où le couvercle du filtre d'eau était installé. Appuyez vers le bas jusqu'à ce que le filtre soit bien en place. Conservez le couvercle du filtre d'eau dans un endroit sûr pour une utilisation future si un filtre à eau n'est pas installé.
8. Remplissez votre Opal Mini avec de l'eau fraîche.
9. Démarrez la fabrication de glace.



Préconditionnement du filtre : Faites tremper le filtre dans l'eau pendant 5 min afin d'activer et de préparer le charbon du filtre.

Commandes de la machine à glaçons

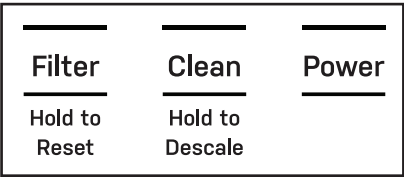


Figure 6

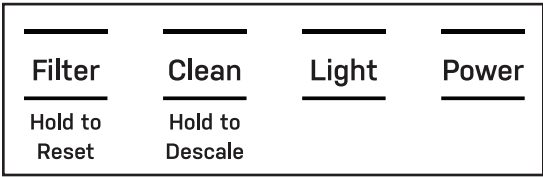


Figure 7

Votre Opal Mini est équipée de l'un des deux types de commandes illustrés ci-dessus. Chaque bouton est expliqué ci-dessous :

Filter
Hold to Reset

Maintenez le bouton Filter (filtre) enfoncé pendant 3 secondes une fois que vous avez installé votre filtre Opal afin de lancer le suivi de la durée de vie du filtre.

Le voyant **Filter** clignotera deux fois lorsque le suivi du filtre aura été activé. Le voyant FILTER s'allumera de façon continue lorsque le filtre sera expiré et devra être remplacé. **Maintenez le bouton Filter enfoncé pendant 3 secondes pour réinitialiser le suivi de la durée de vie du filtre.**



Comment installer le filtre Opal

Clean
Hold to Descale

Le voyant **Clean** (nettoyer) s'allumera de façon continue lorsque votre machine à glaçons devra être détartrée. **Maintenez le bouton Clean** enfoncé pendant 3 secondes pour lancer un cycle de détartrage.

Le voyant **Clean** (nettoyer) clignotera lentement lorsque la machine à glaçons devra être rincée. **APPUYEZ sur Clean** pour lancer un cycle de nettoyage.

Le voyant **Clean** (nettoyer) clignotera rapidement pendant que la machine à glaçons exécute activement un cycle de détartrage ou de nettoyage.



Comment détartrer le filtre Opal

Power

Le témoin **Power** (alimentation) s'allume de façon continue lorsque votre machine à glaçons est en marche. Touchez Power pour activer ou désactiver la fabrication de glaçons.

Maintenez Power enfoncé pour lancer la connexion WiFi.

La connexion au WiFi via l'application SmartHQ™ **enregistre automatiquement** votre Opal, vous donne accès aux mises à jour de la machine, aux alertes, à la programmation de la fabrication de glaçons, aux accessoires du produit et plus encore.



Comment se connecter au WiFi


*Offert sur certains modèles.

Le témoin **WiFi** clignotera lors de la recherche d'une connexion.

Le témoin **WiFi** restera allumé de façon continue lorsque la connexion est établie.

Light
*Offert sur certains modèles.

Le témoin **lumineux** s'allumera de façon continue lorsque la lumière du bac à glaçons de votre machine à glaçons est activée.

*Le modèle P4NM20AZOG n'inclut pas de lumière de bac à glace.

Touchez Light pour faire basculer la luminosité de la lumière entre ON (allumé), DIM (atténué) et OFF (éteint).

Certains modèles Opal offrent un **éclairage personnalisable de la glace** dans le bac avec différentes couleurs lorsque l'appareil est connecté au Wifi via l'application SmartHQ™.

Alerte de réservoir plein

Certains modèles Opal sont dotés d'un entonnoir de remplissage supérieur pour l'ajout d'eau. Les modèles munis de cette fonction d'entonnoir possèdent un voyant lumineux d'alerte sur le dessus, à l'avant de l'Opal. (Figure 8).

Le voyant WATER FULL (réservoir plein) s'allumera de façon continue lorsque le réservoir d'eau inférieur est plein. **NE PAS VERSER D'EAU** dans l'entonnoir lorsque le voyant d'alerte est ALLUMÉ.

⚠AVIS Vous entendrez 3 bips sonores lorsque le réservoir d'eau inférieur sera plein. **ARRÊTEZ DE VERSER DE L'EAU** dans l'entonnoir dès que vous entendez le signal sonore.

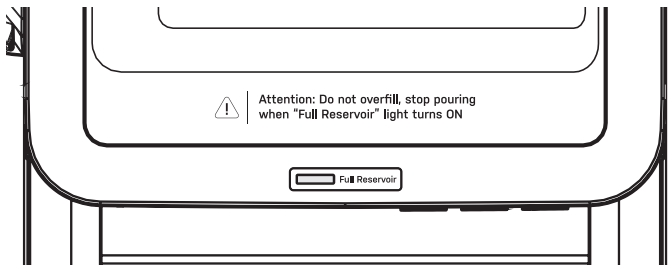


Figure 8

Entretien Et Nettoyage

Détartrage

Il est fortement recommandé d'effectuer le DÉTARTRAGE afin de conserver la fraîcheur du goût de la glace en morceaux et d'assurer le bon fonctionnement de votre machine à glace. Le détartrage élimine les dépôts minéraux tenaces et doit être

réalisé UNE FOIS PAR MOIS, selon la dureté de l'eau.

Remarque : Une eau plus dure peut nécessiter un détartrage plus fréquent. L'utilisation d'eau distillée est suggérée pour limiter l'accumulation de tartre.

Entretien du réservoir

Il est recommandé de nettoyer à la main le RÉSERVOIR SUPÉRIEUR de votre Opal tous les 3 mois, ou chaque fois que vous remplacez le filtre Opal.

Le nettoyage de votre RÉSERVOIR SUPÉRIEUR permet de maintenir le bon fonctionnement de la machine à glaçons et de conserver la fraîcheur du goût de la glace.

Nettoyage de l'extérieur

⚠ AVERTISSEMENT

Débranchez le produit avant de le nettoyer à la main et lorsqu'il n'est pas utilisé.

Pour nettoyer l'extérieur de la machine à glaçons, commencez par DÉBRANCHER LE PRODUIT.

Utilisez un chiffon doux légèrement imbibé d'eau savonneuse pour nettoyer délicatement les surfaces extérieures. Séchez avec un chiffon doux.

NE PAS UTILISER DE SAVON POUR NETTOYER LE RÉSERVOIR. Utilisez un chiffon doux humidifié avec de l'eau.

Nettoyage du bac et du plateau

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'exposition à des produits chimiques, lorsque vous nettoyez avec de l'eau de Javel, utilisez-la dans un endroit bien ventilé et évitez de la mélanger avec d'autres produits de nettoyage ménagers.

Pour nettoyer le bac à glaçons et le plateau d'égouttement, retirez-les de la machine à glaçons. Utilisez un chiffon doux légèrement humide avec de l'eau savonneuse pour nettoyer délicatement les surfaces. Rincez soigneusement. Séchez avec un chiffon doux. NE PAS utiliser de solvants ou de produits chimiques.

REMARQUE : Ces composants ne vont pas au lave-vaisselle.

Comment drainer votre Opal

Avant de vidanger :

- Retirez le Side Tank (réservoir latéral) de sa base si vous en avez un de connecté.
- La base du Side Tank contiendra de l'eau résiduelle. Videz la base du Side Tank de toute eau résiduelle.
- Débranchez le tuyau de la base du Side Tank et bouchez l'extrémité du tuyau avec le capuchon fourni. (voir Figure 5)

Vidange de votre Opal

- Retirez le panneau décoratif inférieur avant pour accéder au tuyau de vidange. Déroulez le tuyau et placez-le dans votre évier, un bol, un seau ou un récipient pouvant contenir au moins 2 litres (0,5 gal) d'eau. (Figure 1 et 2)
- Retirez le bouchon du tuyau de vidange et laissez l'eau s'écouler naturellement ou appuyez sur le bouton « Clean » (Nettoyer) pour pomper l'eau hors du système vers le récipient à proximité.
- Une fois que l'eau a cessé de couler, rebranchez le tuyau de vidange au bouchon de vidange (Figure 3), et si vous avez un réservoir latéral, rebranchez le tuyau du réservoir latéral à la base du réservoir latéral (Figure 4).

Figure 1

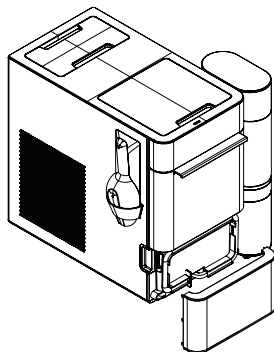
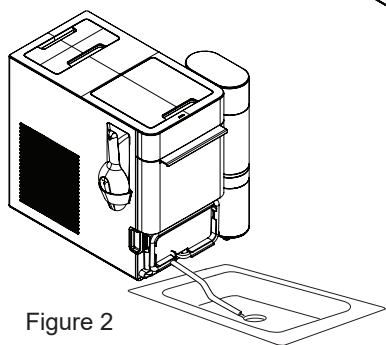


Figure 2



Tube fixé
au réservoir
latéral

Figure 3

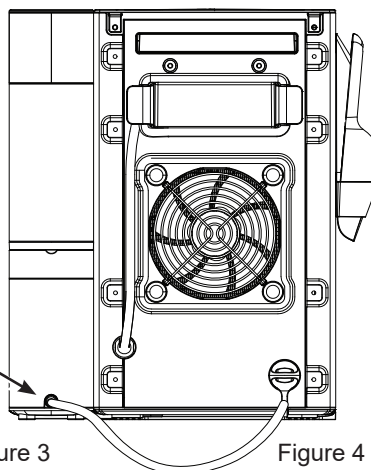


Figure 4

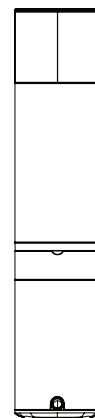


Figure 5

Entretien Et Nettoyage

Comment détartrer

Avant de détartrer :

- Débranchez votre Opal.
- Drainez votre Opal. (Voir les instructions de drainage à la page 7)
- Déconnectez le réservoir latéral, si présent.
- Lorsque toute l'eau s'est écoulée, remettez le bouchon sur le tube. (Figure 9)
- Retirez le filtre (si présent) et installez le couvercle du filtre (Figure 10).

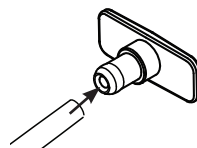


Figure 9



Comment détartrer

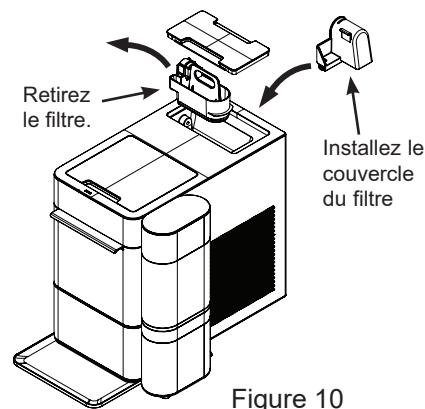


Figure 10

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de brûlure par ébullition

La température de l'eau provenant du robinet dépend des réglages du chauffe-eau. Des températures d'eau supérieures à 125 °F (52 °C) peuvent causer de graves brûlures par ébullition. Les enfants, les personnes handicapées et les personnes âgées sont les plus à risque de brûlure. Faites attention lors du détartrage avec de l'eau chaude.

Démarrage du détartrage

Le détartrage aide à décomposer et à éliminer les dépôts minéraux du système à glace.

1. Pour de meilleurs résultats, ajoutez 1 sachet de poudre détartrante à l'acide citrique Opal (Opal Citric Acid Powder Descaler) dans un réservoir intérieur plein d'eau chaude.
2. Branchez votre Opal et maintenez le bouton « Clean » (Nettoyer) enfoncé pour lancer un cycle de détartrage de 55 min.

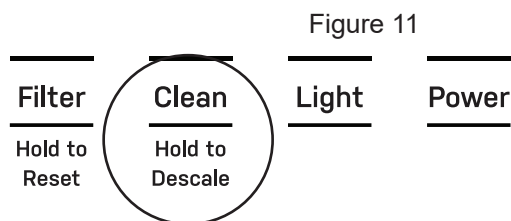


Figure 11

RINÇAGE DE VOTRE OPAL

1. Drainez votre Opal (voir les instructions de drainage à la page 7). Reconnectez le tuyau de vidange au bouchon de vidange.
2. Remplissez le réservoir intérieur avec de l'eau fraîche.
3. APPUYEZ sur le bouton « Clean » (Nettoyer) pour lancer un cycle de rinçage de 3 min.
4. Une fois le cycle de rinçage terminé, débranchez le tuyau de vidange, videz l'eau, rebranchez le tuyau et remplissez à nouveau avec de l'eau fraîche.
5. OPTIONNEL : Répétez les étapes 3 et 4, 2 fois de plus – nous recommandons d'effectuer 3 rinçages au total.
6. Une fois le rinçage terminé, reconnectez le tuyau de vidange au bouchon de vidange (figure 9) et, si vous avez un réservoir latéral, reconnectez le tuyau du réservoir latéral à la base du Side Tank (figure 4).
7. Votre Opal est prête à produire de la glace fraîche !

Filtre à air arrière (sur certains modèles seulement)

Filtre à air

⚠ ATTENTION

Ne faites pas fonctionner la machine à glaçons sans le filtre à air. La saleté, les peluches ou les débris peuvent obstruer le condenseur et réduire la performance.

Le filtre à air situé à l'arrière de l'appareil doit être vérifié et nettoyé au moins tous les 2 mois.

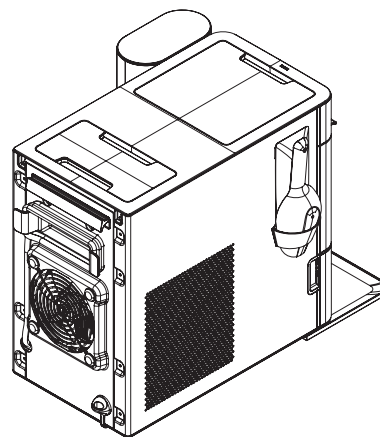
Pour retirer

Pour retirer le filtre, tirez-le doucement en tenant la poignée du filtre.

Pour nettoyer

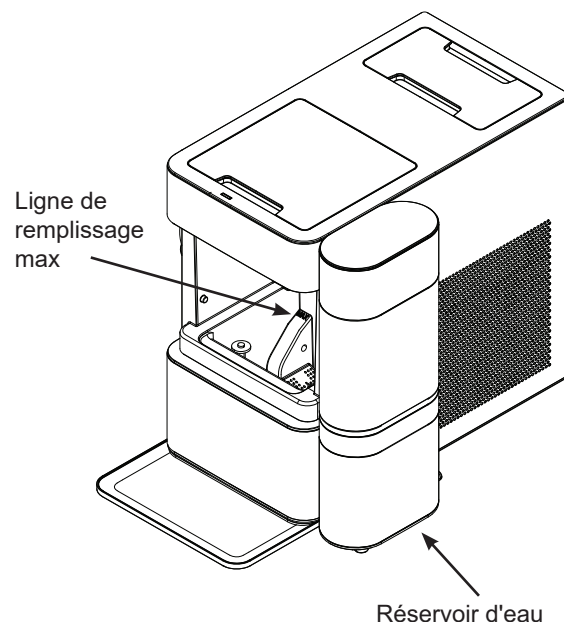
Lavez le filtre à l'eau tiède savonneuse. Rincez-le et laissez-le sécher avant de le remettre en place.

REMARQUE : NE PAS mettre le filtre dans un lave-vaisselle automatique.



Produire des glaçons avec l'Opal

1. Branchez la machine à glaçons dans une prise mise à la terre.
2. Remplissez votre Opal de l'une des trois façons suivantes :
 - A. Retirez le bac à glaçons et versez de l'eau dans le réservoir inférieur
 - B. Retirez le couvercle supérieur et remplissez le réservoir inférieur à l'aide de l'entonnoir à eau (sur certains modèles seulement)
 - C. Connectez un réservoir latéral pour remplir l'Opal
3. Remplissez le réservoir jusqu'à la ligne « Max Fill » (remplissage maximal), ou jusqu'à ce que le voyant WATER FULL (réservoir plein) s'allume et que vous entendiez 4 bips sonores. Ne remplissez le réservoir qu'avec de l'eau. L'utilisation de tout autre liquide que de l'eau potable constitue une mauvaise utilisation et annulera la garantie.
4. APPUYEZ sur Power (alimentation) pour démarrer la machine à glaçons. Un témoin lumineux sur le panneau de commande affichera « Making Ice » (fabrication de glaçons) pour confirmer le début de la production de glace.
5. L'Opal commencera à produire des glaçons en 5 minutes. Elle continuera à en produire jusqu'à ce que le bac soit plein ou qu'il n'y ait plus d'eau. Pour continuer la production de glaçons, ajoutez simplement plus d'eau.



Vidange de l'Opal

Nous recommandons de drainer votre Opal dans les cas suivants :

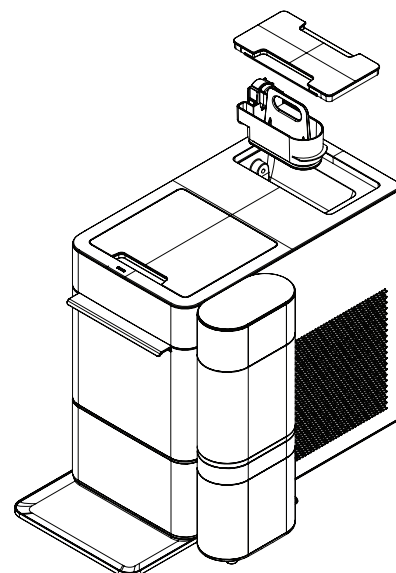
1. Lorsque vous la rangez ou chaque fois qu'elle est déplacée
2. Lorsque vous l'éteignez pendant plus de quelques jours (par exemple, lors de vacances)
3. Lorsque vous n'utilisez pas beaucoup de glace. La recirculation continue de l'eau de fonte peut altérer le goût. Pour de meilleurs résultats, drainez votre Opal périodiquement.

Filtre à eau

Les filtres à eau Opal Mini sont offerts sur geappliances.com et sont les seuls filtres à eau compatibles avec les produits Opal Mini. Veuillez suivre les instructions de préparation et d'installation du filtre à la page 6 ou incluses avec votre accessoire de filtre.

INSTRUCTIONS POUR LE FILTRE

1. Assurez-vous d'activer votre filtre Opal avant de l'installer dans votre machine à glaçons.
 2. Une fois installé, APPUYEZ SUR FILTER (« FILTRE ») sur le panneau de commande de la machine à glaçons pour activer le suivi de la durée de vie du filtre.
 3. Assurez-vous de retirer tous les filtres installés avant de procéder au détartrage ou au nettoyage de votre Opal.
- Le filtre à charbon Opal pour le goût et les odeurs améliore la pureté et la saveur de l'eau afin que vous obteniez la glace croquante et fraîche que vous aimez.
 - Les filtres Opal anti-tartre aident également à contrôler les dépôts de tartre minéral, ce qui réduit le temps consacré au nettoyage.



Achetez ou abonnez-vous
aux filtres Opal ici

Réservoir Latéral

Cette section s'applique uniquement aux modèles qui incluent le réservoir latéral. L'accessoire réservoir latéral est disponible sur geappliances.com.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de décharge électrique ou de blessure lorsque vous utilisez votre Opal, veuillez suivre les consignes de sécurité élémentaires suivantes :

- Débranchez le produit avant de le nettoyer à la main ou lorsqu'il n'est pas utilisé.
- N'utilisez pas de l'eau impropre à la consommation ou de qualité douteuse sur le plan microbiologique.
- Usez de prudence lors du remplissage et de l'installation du réservoir latéral car il est lourd une fois rempli.
- N'utilisez pas le réservoir latéral avec du liquide autre que de l'eau.
- Ne laissez pas les enfants remplir ou installer le réservoir latéral car il est lourd une fois rempli.
- Le réservoir latéral doit être monté sur la machine à glaçons conformément aux instructions d'installation. L'installation du réservoir latéral d'une manière différente peut poser un risque de renversement.
- Assurez-vous que la machine à glaçons Opal est débranchée lors de la vidange ou de l'installation du réservoir latéral.

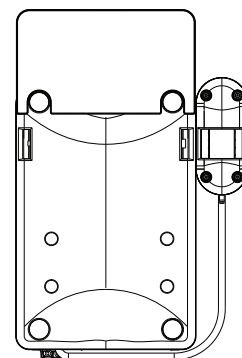
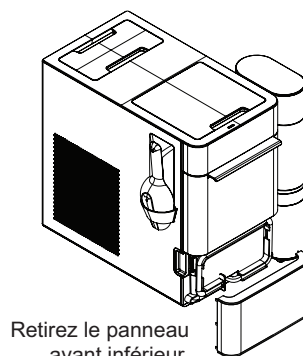
1. Lavage à la main seulement : Rincez et lavez à la main le réservoir latéral Opal avec de l'eau tiède et un savon à vaisselle doux avant la première utilisation. Rincez soigneusement le bouchon, la valve en caoutchouc, le réservoir et la base pour éliminer tout résidu de savon (voir l'illustration).

NE PAS LAVER LE RÉSERVOIR LATÉRAL AU LAVE-VAISSELLE.

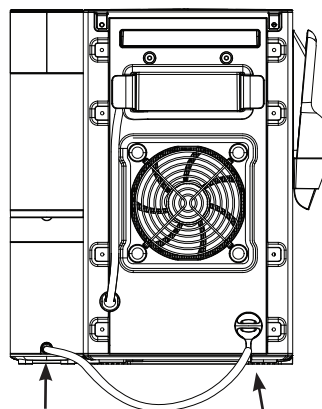
2. Débranchez la Opal Nugget Ice Maker. Retirez le panneau avant inférieur de la machine à glaçons pour accéder au tuyau de vidange. Détachez le tuyau de vidange et videz toute l'eau.
3. Rebranchez le tuyau de vidange et remontez le panneau avant inférieur.
4. Connectez le tuyau fourni avec votre accessoire de réservoir latéral à la base du réservoir latéral. Ensuite, raccordez l'autre extrémité du tuyau au port du réservoir latéral à l'arrière de votre machine à glaçons Opal.
5. Assurez-vous que le tuyau de vidange relié à la base du réservoir latéral repose à plat sur le comptoir.
6. Fixez la base du réservoir latéral à votre Opal du côté droit ou gauche à l'aide de la patte de fixation incluse pour maintenir le réservoir latéral droit et stable. Glissez le côté le plus court de la patte sous la machine à glaçons, près de l'avant de l'appareil. La patte s'insérera dans une fente au bas. Une fois en place, la base du réservoir latéral peut être posée sur la patte de fixation exposée.
7. Remplissez le réservoir latéral et placez-le sur la base du réservoir latéral. Assurez-vous que le dessus du réservoir latéral s'enclenche dans le support de connexion sur le côté de la machine à glaçons.

Installation et emplacement appropriés

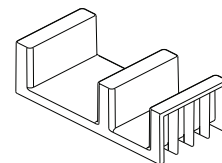
Le réservoir latéral doit être installé à ras du devant de la Opal Nugget Ice Maker. Le réservoir latéral Opal doit reposer sur la même surface plane que votre Opal Nugget Ice Maker. Ne surélevez pas le réservoir latéral Opal, sinon votre Opal pourrait déborder.



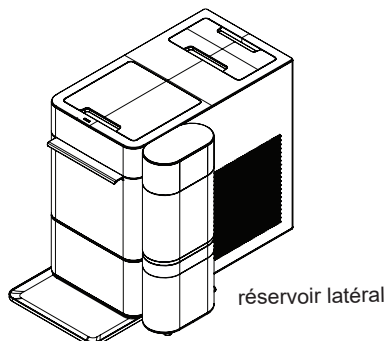
Vue de dessous



Fixez le tuyau du réservoir latéral à la base du réservoir latéral et à l'arrière de l'Opal.



Pince du réservoir latéral



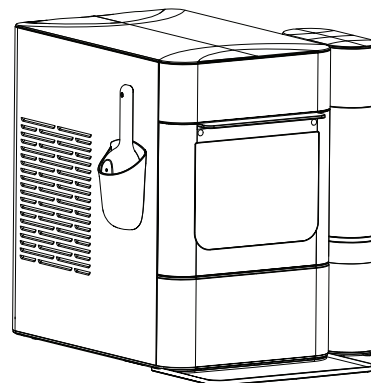
Support pour cuillère à crème glacée accessoire

Cette section s'applique uniquement aux modèles qui incluent le porte-pelle. L'accessoire porte-pelle est disponible sur geappliances.com.

Support pour cuillère à crème glacée

Votre Opal comprend un support pour la cuillère qui peut être installé à l'extérieur de l'appareil afin de maintenir la cuillère en place.

Nous recommandons de nettoyer régulièrement la cuillère et son support à l'eau chaude savonneuse.



Conseils de Dépannage

Sons de fonctionnement normaux

Votre nouvelle machine à glaçons peut produire des sons qui ne sont pas familiers. La plupart de ces sons sont normaux. Les surfaces dures telles que planchers, murs et comptoirs peuvent amplifier ces sons. La liste suivante décrit les sons qui peuvent vous surprendre et ce qui les produit.

- **RONRONNEMENT** - Lorsque l'Opal est allumée pour la première fois, vous pourriez entendre le ventilateur du condenseur tourner.
- **BOURDONNEMENT** - Lorsque la pompe à eau se met en marche la première fois, elle peut être sèche et légèrement bruyante. Une fois remplie d'eau, le bruit s'amenuisera.
- **CLIQETIS** - Des cliquetis peuvent être générés par la circulation du réfrigérant. Ces bruits devraient s'amenuiser considérablement une fois le système de réfrigérant stabilisé.
- **GARGOUILLIS** - Un bref gargouillis peut se produire suite à l'absence de circulation du réfrigérant lorsque le système s'arrête.
- **VROMBISSEMENT** - Le compresseur est un moteur. Il produit un vrombissement de faible tonalité lorsqu'il fonctionne.
- **CLIC** - Les glaçons tombent dans le tiroir à glace à mesure qu'ils sont produits. Les premiers glaçons produits sont les plus bruyants car ils frappent le fond du bac à glaçons. À mesure que le bac se remplit, ce bruit s'amenuise considérablement.
- **GRINCEMENT** - Lorsque l'Opal doit être dégivrée, elle peut commencer à grincer à mesure que la glace s'accumule autour des mécanismes. Le cycle de dégivrage est automatique et peut prendre 30 à 45 minutes. Pendant ce temps, le bouton frontal ne répond pas.

Connexion WiFi – SmartHQ

Votre machine à glaçons OPAL 2.0 est compatible avec la connexion WiFi. Une carte de communication WiFi est intégrée au produit lui permettant de communiquer avec votre Smartphone pour la surveillance, le contrôle et les notifications à distance.

Veuillez visiter geappliances.com/ge/connected-appliances/

pour en savoir plus sur les fonctionnalités des appareils connectés et pour savoir quelles applications d'appareils connectés fonctionneront avec votre téléphone intelligent.

Dispositions réglementaires concernant le module

Ce module Wi-Fi/Bluetooth installé dans ce produit a reçu une approbation modulaire pour les applications mobiles. Le module a été certifié par la FCC/IC/Bluetooth SIG et est conforme à la réglementation FCC/IC. La description du produit est la suivante.

- Nom du produit : Opal 2.0 Ice Maker
- Contient FCC ID : ZKJ-WCATD001
- Contient IC : 10229A-WCATD001

Renseignements sur l'exposition aux RF

Cet appareil est conforme aux articles 47 CFR § 2.1091 et 2.1093.

§ 2.1091 Évaluation de l'exposition aux radiofréquences : dispositifs mobiles.

(b) Aux fins de cette section, les définitions figurant au paragraphe 1.1307(b)(2) du présent chapitre s'appliquent. Un dispositif mobile est un dispositif émetteur conçu pour être utilisé ailleurs que dans des emplacements fixes et généralement de manière à maintenir une distance de séparation d'au moins 20 centimètres entre la ou les structures rayonnantes de la source des radiofréquences et le corps de l'utilisateur ou des personnes à proximité. Dans ce contexte, le terme « emplacement fixe » signifie que le dispositif est physiquement fixé à un emplacement et qu'il ne peut pas être facilement déplacé vers un autre emplacement lorsqu'il émet. Les dispositifs émetteurs conçus pour être utilisés par des consommateurs ou des travailleurs et qui peuvent être facilement déplacés, tels que les dispositifs sans fil associés à un ordinateur de bureau personnel, sont considérés comme des dispositifs mobiles s'ils répondent à l'exigence de séparation de 20 centimètres.

(d) (4) Dans certains cas, par exemple les émetteurs modulaires ou de bureau, les conditions potentielles d'utilisation d'un dispositif peuvent rendre difficile sa classification comme mobile ou portable (voir également § 2.1093). Dans de tels cas, les candidats ont la responsabilité de déterminer les distances minimales de conformité pour l'utilisation prévue et l'installation du dispositif en fonction de l'évaluation du débit d'absorption spécifique (DAS), de la force de champ ou de la densité de puissance, selon le cas le plus approprié.

§ 2.1093 Radiofrequency radiation exposure evaluation: portable devices.

(b) Aux fins de cette section, les définitions figurant au paragraphe 1.1307(b)(2) du présent chapitre s'appliquent. Un dispositif portable est un dispositif émetteur conçu pour être utilisé ailleurs que dans des emplacements fixes et généralement de manière que la ou les structures rayonnantes de la source des radiofréquences se trouvent à moins de 20 centimètres du corps de l'utilisateur.

Des directives supplémentaires concernant les équipements utilisés dans les environnements de population générale ou non contrôlée, ou professionnels ou contrôlés, sont fournies dans diverses publications de la base de connaissances 447498 et 616217.

447498 Procédures d'exposition aux radiofréquences et politiques d'autorisation relatives aux dispositifs mobiles et portables

616217 Considérations d'évaluation pour les ordinateurs portables, les ordinateurs bloc-notes, les miniportables et les tablettes

Informations sur la partie 15 de la FCC

(INFORMATIONS DE CONFORMITÉ)

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC et aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'utilisation de cet équipement est assujettie aux deux conditions suivantes.

- 1) Cet appareil ne doit pas causer de brouillage préjudiciable, et
- 2) Cet appareil doit accepter tout brouillage qu'il reçoit, y compris celui pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

⚠AVIS

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non contrôlé et respecte les directives d'exposition aux radiofréquences (RF) de la FCC ainsi que la conformité à l'exposition aux radiofréquences (RF) RSS-102 pour les appareils de radiocommunication (toutes les bandes de fréquences). Cet équipement émet une très faible énergie RF, ce qui est jugé conforme sans évaluation du débit d'absorption spécifique (SAR).

Spécifications De La Machine À Glaçons

Description du produit	Machine à glaçons portable
Modèle	Série P4NM20, série P4NM25, série P4NM27
Tension/Fréquence	120V AC/60Hz
Intensité	2.0 A
Capacité de stockage de glace	2.6 lbs
Dimensions (larg x prof x haut)	8.59 x 15.59 x 14.56
Dégagements pour l'installation (côtés et arrière)	4 in
Température de fonctionnement	55°F - 90°F
Poids (vide)	27 lbs

REMARQUE : Les données techniques et de rendement sont fournies à titre de référence seulement.

Les spécifications sont sujettes à modification. Vérifiez l'étiquette signalétique sur votre machine à glaçons pour les informations les plus précises.

*La quantité réelle de glace produite variera en fonction des conditions ambiantes.

Garantie limitée de la machine à glaçons GE Appliances

GEAppliances.com

Veuillez garder les numéros de série et de modèle à portée de la main au moment d'effectuer un appel de service. Composez le 1.866.907.6718 pour des questions relatives au service.

Durant la période de	GE Appliances appliquera la garantie suivante
Un (1) an À partir de la date d'achat initial	Si l'appareil tombe en panne en raison d'un défaut de matériaux ou de fabrication, pendant la garantie limitée d'un an, GE Appliances remplacera votre produit par un produit neuf ou remis à neuf (ou, si la couleur ou la finition du produit n'est plus disponible, par un produit de valeur égale ou supérieure dans une couleur ou une finition disponible), ou remboursera le prix d'achat de l'appareil, à la seule discrétion de GE Appliances.

Ce que GE Appliances ne garantie pas:

- Les déplacements de service à votre domicile.
- Une installation, une livraison ou un entretien inadéquats.
- La défaillance du produit en raison d'un usage abusif, d'une mauvaise utilisation, ou s'il est utilisé à des fins commerciales ou autres que celles prévues.
- Le remplacement des fusibles du domicile ou le réarmement des disjoncteurs.
- Les dommages survenus après la livraison.
- Le remplacement des ampoules, si elles sont incluses.
- Tout dommage occasionné par un accident, un incendie, une inondation ou une autre catastrophe naturelle.
- Les dommages accessoires ou indirects causés par d'éventuelles déficiences de cet électroménager.
- Les bogues logiciels qui ne peuvent pas être corrigés par une mise à jour de l'application SmarthQ.
- Les frais de main-d'œuvre ou les autres frais encourus pour l'installation et/ou le retrait du produit.

EXCLUSION DES GARANTIES IMPLICITES

Votre seul recours exclusif consiste en l'échange du produit ou son remboursement en vertu de cette garantie limitée. Toute garantie implicite, y compris les garanties implicites relatives à la qualité marchande ou à l'adéquation à un usage particulier, se limitera à une période de un an ou à la période la plus courte prescrite par la loi.

Clients des États-Unis : Cette garantie limitée est étendue à l'acheteur d'origine pour les produits achetés relativement à une utilisation domestique à l'intérieur des États-Unis. En Alaska et à Hawaï, la garantie limitée n'inclut pas les coûts relatifs à l'expédition des appareils.

Certains États ou provinces ne permettent pas l'exclusion ou la restriction des dommages accessoires ou indirects. Certains droits particuliers vous sont dévolus en vertu de la présente garantie et peuvent s'accompagner d'autres droits qui varient selon votre lieu de résidence. Pour connaître la nature exacte de vos droits, consultez l'organisme de protection du consommateur de votre région, ou encore le bureau du procureur général de l'État.

Garant : GE Appliances, une compagnie Haier, Louisville, KY 40225

Au Canada (incluant la province de Québec) : Cette garantie limitée s'étend à l'acheteur initial et à tous les propriétaires ultérieurs pour les produits achetés au Canada, y compris au Québec, et qui sont destinés à un usage domestique au Canada, y compris au Québec. Toutefois, si le produit se trouve dans une région où un réparateur agréé GE Appliances n'est pas disponible, vous pourriez être tenu de payer des frais de déplacement ou de vous rendre dans un centre de service agréé GE Appliances.

Certains territoires, comme le Québec, interdisent l'exclusion ou la restriction des dommages collatéraux ou indirects. Cette garantie limitée vous confère des droits légaux spécifiques ; vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'une province à l'autre, y compris au Québec. Pour en savoir plus sur vos droits légaux, adressez-vous à votre bureau régional ou provincial de protection des consommateurs.

À l'intention des consommateurs québécois uniquement - Avis sur la garantie de disponibilité des pièces de rechange, des services de réparation et des renseignements nécessaires à la réparation ou à l'entretien (art. 39 de la Loi sur la protection du consommateur) : Veuillez noter que MC Commercial Inc. (« MC Commercial ») ne garantit pas, au sens de l'article 39 de la Loi sur la protection du consommateur, RLRQ, c. P -40.1, et des articles 79.18 à 79.20 du Règlement d'application de la Loi sur la protection du consommateur, RLRQ, c. P -40.1, r. 3, la disponibilité des pièces de rechange, des services de réparation ou des renseignements nécessaires à l'entretien ou à la réparation des biens fabriqués, importés, annoncés ou vendus par MC Commercial.

Veuillez noter que MC Commercial Inc. continue d'offrir la garantie limitée du fabricant, telle qu'énoncée dans le manuel du propriétaire ou le guide rapide. Cette garantie limitée diffère de la garantie légale de disponibilité énoncée à l'article 39 de la Loi sur la protection du consommateur.

Garant : MC Commercial Inc., Burlington, ON, L7L 6B2

Brochez votre reçu ici. Pour obtenir le service sous garantie, vous devrez fournir la preuve de l'achat original.

Notes

Notes

Soutien Au Consommateur

Aux États-Unis – Visitez-nous à **GEAppliances.com** ou composez le 800.626.2005

Au Canada – Visitez-nous à **GEAppliances.ca** ou composez le 877.994.5366

Trouvez des renseignements pour les propriétaires sur notre site Web :

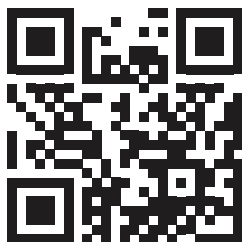
- **Information**
- **Enregistrez l'appareil**
- **Planifiez un service**
- **Achetez des pièces, accessoires ou garanties prolongées**
- **Connectez votre appareil** – 800.220.6899

Si vous n'êtes pas satisfait du service, contactez-nous sur notre site Web en incluant tous les détails ainsi que votre numéro de téléphone, ou écrivez à :

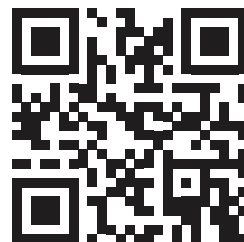
Aux États-Unis - General Manager, Customer Relations | GE Appliances | Appliance Park | Louisville, KY 40225

Au Canada - Director, Customer Relations | MC Commercial Inc. | 1100 Burloak Dr. Suite 601 | Burlington, ON L7L 6B2

GEAppliances.com



GEAppliances.ca





Profile

FABRICADORA DE HIELO OPAL MINI

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD	3
PARTES INCLUIDAS	4
PUESTA EN MARCHA	5
CONTROLES DE LA MÁQUINA DE HIELO	6
CUIDADO Y LIMPIEZA	7
FILTRO DE AIRE TRASERO	8
PREPARACIÓN DE HIELO CON OPAL	9
FILTRO DE AGUA	9
ACCESORIO DEL TANQUE LATERAL	10
SOLUCIONAR PROBLEMAS	11
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO	13
GARANTÍA LIMITADA	15
SERVICIO AL CONSUMIDOR	16

MANUAL DEL PROPIETARIO

Serie P4NM20
Serie P4NM25
Serie P4NM27

ESPAÑOL

Escriba los números de modelo
y de serie aquí:

Nº de Modelo _____

Nº de Serie _____

Estos números se encuentran en
una etiqueta en la parte trasera de la
unidad.



GRACIAS POR HACER QUE GE APPLIANCES SEA PARTE DE SU HOGAR.

Ya sea que haya crecido usando GE Appliances, o que ésta es su primera vez, nos complace tenerlo en la familia.

Sentimos orgullo por el nivel de arte, innovación y diseño de cada uno de los electrodomésticos de GE Appliances, y creemos que usted también. Entre otras cosas, el registro de su electrodoméstico asegura que podamos entregarle información importante del producto y detalles de la garantía cuando los necesite.

The Good Ice™

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

A fin de reducir el riesgo de incendio, explosión, descarga eléctrica, o lesiones al usar su Opal, siga estas precauciones básicas de seguridad:

- Nunca, bajo ninguna circunstancia, altere o elimine la tercera clavija (tierra) del cable de corriente. Por seguridad personal, este producto deberá estar adecuadamente conectado a tierra.
- No supere la potencia del tomacorriente. Se recomienda conectar la máquina de hielo en su propio circuito. Use sólo un suministro eléctrico estándar de 115 V, 60 Hz., que se encuentre correctamente conectado a tierra de acuerdo con el Código Nacional de Electricidad y los códigos y ordenanzas locales.
- Debido a los posibles riesgos sobre la seguridad bajo ciertas condiciones, recomendamos enfáticamente evitar el uso de prolongadores. Sin embargo, si deberá usar un prolongador, es absolutamente necesario que sea un prolongador para electrodomésticos de 3 cables con conexión a tierra de la lista de UL, que cuente con un enchufe con conexión a tierra y que la potencia eléctrica del cable sea de 15 amperes (mínimo) y 120 volts.
- Este producto se deberá instalar y ubicar adecuadamente de acuerdo con las instrucciones de instalación antes de su uso. Este producto es para uso hogareño en interior únicamente. No lo use en áreas exteriores.
- No guarde ni use vapores inflamables o líquidos cerca de este producto.
- No permita que los niños se trepen, paren o cuelguen de la máquina de hielo. Podrían sufrir lesiones graves.
- No use la misma con agua que no sea segura a nivel microbiológico o de calidad desconocida.
- Coloque el cable de corriente de modo tal que los niños no puedan tirar del mismo u ocasionar riesgos de tropiezo.
- Coloque el cable de corriente de modo tal que no tenga contacto con superficies calientes.
- Evite el uso si un componente, incluyendo el cable o el enchufe, se encuentran dañados.
- Desenchufe el producto antes de realizar la limpieza manual o cuando no esté en uso.
- No sumerja ninguna parte del producto en agua.
- No enchufe ni desenchufe el producto con las manos húmedas.
- No intente desensamblar, reparar, modificar o reemplazar cualquier pieza del producto. Para acceder a información sobre la Garantía, consulte la página 13.
- No intente desensamblar, reparar, modificar o reemplazar cualquier pieza del producto.
- No use accesorios que no hayan sido recomendados por el fabricante.
- Al mover, instalar y utilizar el electrodoméstico, se deberá tener cuidado para evitar dañar la tubería del refrigerante.
- El servicio técnico deberá ser realizado por personal autorizado del servicio de fábrica, y los componentes podrán ser reemplazados por componentes de repuesto autorizados por el fabricante.
- Si el CABLE DE ALIMENTACION está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicios o una persona con calificación similar a fin de evitar riesgos.
- Llene con agua potable únicamente.

PRECAUCIÓN

A fin de reducir el riesgo de lesión al usar su Opal, siga estas precauciones básicas de seguridad:

- No retire ninguna advertencia de seguridad ni etiquetas del producto de la máquina de hielo.
- Riesgo al Levantar: se recomienda contar con dos personas para trasladar e instalar la máquina de hielo, a fin de evitar lesiones.

ADVERTENCIA



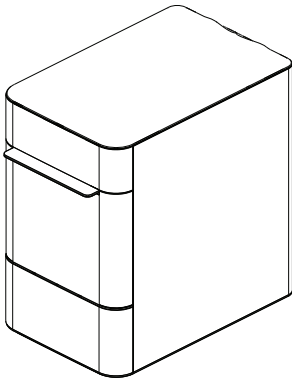
RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN Refrigerantes Inflamables

Este electrodoméstico cuenta con refrigerante isobutano, también conocido como R600a, un gas natural con alto nivel de compatibilidad medioambiental. Sin embargo, también es combustible. Siga las advertencias que figuran a continuación, a fin de reducir el riesgo de lesiones o daños sobre la propiedad.

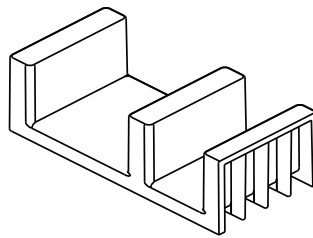
1. Al mover, instalar y operar el electrodoméstico, se deberá tener cuidado de no dañar la tubería del refrigerante.
2. El servicio técnico sólo debe ser realizado por personal autorizado del servicio. Use sólo piezas del servicio autorizadas por el fabricante.
3. Deseche el aparato de acuerdo con las normativas federales y locales. El refrigerante inflamable y el material aislante inflamable usados requieren procedimientos de descarte especiales. Comuníquese con las autoridades locales para descartar su refrigerador de forma ambientalmente segura.
4. Mantenga las aberturas de ventilación en el espacio de protección del electrodoméstico o en la estructura incorporada libres de obstrucción.
5. No use electrodomésticos dentro de los compartimientos de almacenamiento de comida del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
6. No use ningún dispositivo eléctrico para descongelar su refrigerador.
7. No use dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación que no sean aquellos recomendados por el fabricante.
8. No dañe el circuito del refrigerante. Esta advertencia sólo es aplicable para electrodomésticos con circuitos refrigerantes a los cuales el usuario tiene acceso.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

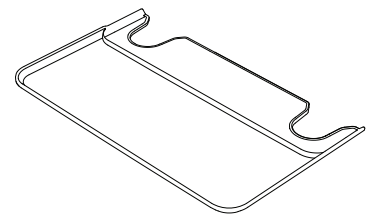
Partes Incluidas



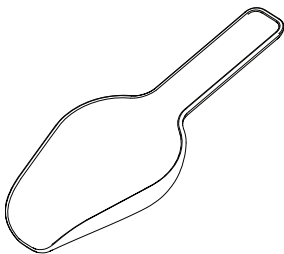
Máquina de hielo opal



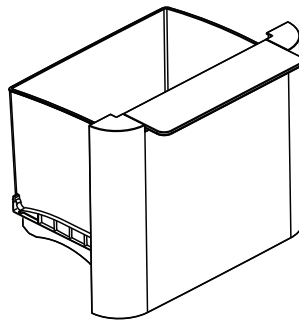
Clip de tanque lateral



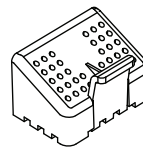
Bandeja de goteo



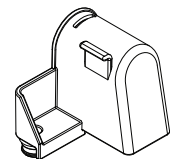
Cuchara de hielo



Cubo de hielo

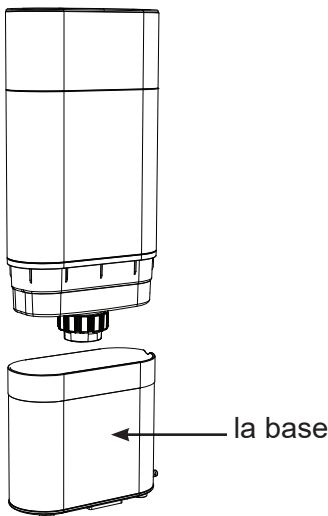


Malla



Tapa del filtro

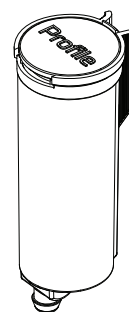
Sólo incluidos con ciertos modelos



Tanque lateral



Porta Cucharas
de Hielo



Filtro de Agua



Polvo para
Descalcificar

Puesta en marcha

Requisitos de instalación

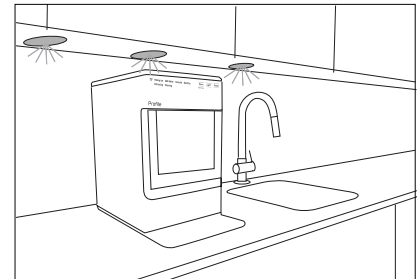
⚠ PRECAUCIÓN Riesgo al Levantar: se recomienda contar con dos personas para trasladar e instalar la máquina de hielo, a fin de evitar lesiones.

- Este producto fue diseñado para su instalación en interior. No use la máquina de hielo en áreas exteriores.
- Este producto deberá ser instalado sobre una superficie plana y nivelada, capaz de soportar el peso total cuando esté lleno de agua.
- Asegure un espacio libre mínimo de cuatro pulgadas (4") sobre ambos lados y un espacio libre de cuatro pulgadas (4") desde la pared trasera de la máquina de hielo, para contar con una circulación de aire adecuada.
- Instale el producto en un área bien ventilada con una temperatura ambiente de entre 55° y 90°.
- No coloque el producto cerca de fuentes de calor tales como hornos o superficies de cocción.
- No coloque el producto en contacto directo con la luz del sol.

Preparación de la Opal para su uso

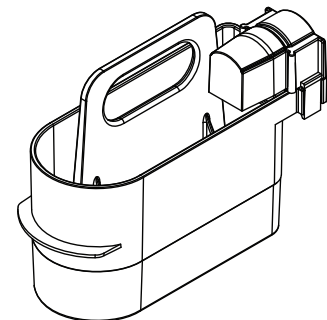
1. Retire el material de embalaje con cuidado. No use herramientas puntiagudas que puedan dañar los contenidos de la caja.
2. Asegúrese de que todos los componentes estén presentes. En caso de faltar un ítem, por favor comuníquese a 1.866.907.6718.
3. Coloque la máquina de hielo en posición parada sobre una superficie plana y nivelada y enchufe la misma.
4. Instale la bandeja de goteo deslizando la misma debajo del extremo frontal de la Opal. Las ranuras de la bandeja se deberán alinear con el pie frontal de la Opal.
5. Enjuague la máquina de hielo con agua limpia durante cinco minutos antes de su primer uso.

⚠ AVISO Algunos tipos de lámparas debajo del gabinete podrán generar un nivel de calor que ocasione daños sobre el aspecto de la parte superior de la Opal.



Prepare los filtros Opal para su uso

1. Retire cuidadosamente el filtro del material de embalaje. No utilice herramientas filosas que puedan dañar el contenido de la caja.
2. Preparar el filtro: Remoje con agua durante 5 minutos para activar y preparar el carbón del filtro.
3. Desconecte cualquier depósito lateral instalado.
4. Drene su Opal de cualquier agua. Vuelva a conectar el tubo de drenaje.
5. Retire la tapa superior del depósito superior de Opal Mini.
6. Retire el pequeño tapa del filtro de agua tirando hacia arriba del gancho para el dedo.
7. Inserte el filtro Opal en el depósito superior donde estaba instalado el tapa del filtro de agua. Presione hacia abajo hasta que el filtro quede fijo. Guarde el tapa del filtro de agua en un lugar seguro para uso futuro si no se instala un filtro de agua.
8. Llene su Opal Mini con agua fresca.
9. Inicie la fabricación de hielo.



Preacondicionamiento del filtro: Remoje el filtro en agua durante 5 min para activar y preparar el carbón del filtro.

Controles de la máquina de hielo

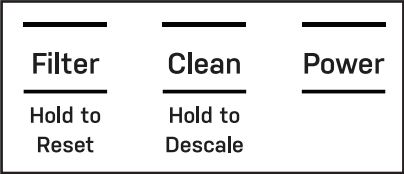


Figura 6

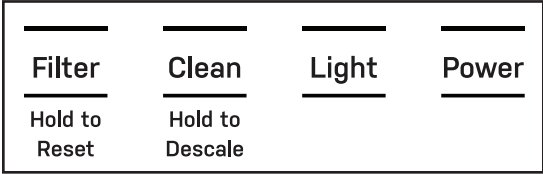


Figura 7

Su Opal Mini viene equipada con uno de los dos estilos de controles mostrados arriba. Cada botón se explica a continuación:

Filter
Hold to Reset

Mantenga presionado **Filter (Filtro)** durante 3 segundos una vez que haya instalado su filtro Opal para iniciar el seguimiento de la vida útil del filtro.

La luz de **Filtro** parpadeará dos veces cuando se haya iniciado el seguimiento del filtro.

La luz **FILTER** (Filtro) se iluminará de manera continua cuando el filtro haya expirado y deba ser reemplazado.

Mantenga presionado Filter (Filtro) durante 3 segundos para restablecer el seguimiento de la vida útil del filtro.



Cómo instalar el filtro Opal

Clean
Hold to Descale

La luz **Clean** (Limpieza) se iluminará de manera continua cuando su máquina de hielo necesite ser descalcificada. Mantenga presionado **Clean** (Limpieza) durante 3 segundos para iniciar un ciclo de descalcificación.

La luz **Clean** (Limpieza) parpadeará lentamente cuando la máquina de hielo necesite enjuagarse. Toque **Clean** (Limpieza) para iniciar un ciclo de limpieza.

La luz **Clean** (Limpieza) parpadeará mientras la máquina de hacer hielo esté ejecutando activamente un ciclo de descalcificación o limpieza.



Cómo desincrustar el filtro Opal

Power

La **luz de encendido** se iluminará de manera continua cuando su máquina de hielo esté ENCENDIDA. **Toque Power** (Encendido) para alternar la fabricación de hielo entre ENCENDIDO y APAGADO.

Mantenga presionado Power (Encendido) para iniciar la conexión WiFi. Conectarse a WiFi mediante la aplicación SmartHQ™ **registra automáticamente** su Opal, le brinda acceso a actualizaciones de la máquina, alertas, programación de hielo, accesorios del producto y más.



Cómo conectarse a WiFi


*Disponible en modelos seleccionados.

La luz **WiFi** parpadeará mientras busca una conexión.

La luz **WiFi** se iluminará de manera fija cuando se establezca la conexión.

Light

La luz se iluminará de manera continua cuando la luz del depósito de hielo de su máquina de hielo esté ENCENDIDA.

*Disponible en modelos seleccionados.

Toque Light (Luz) para alternar el brillo de la luz entre ENCENDIDO, TENUE y APAGADO.

Algunos modelos Opal ofrecen iluminación **personalizable de colores en el depósito de hielo** cuando están conectados a Wifi mediante la aplicación SmartHQ™.

*El modelo P4NM20AZOG no incluye luz en el depósito de hielo.

Alerta de depósito lleno de agua

Ciertos modelos Opal ofrecen un embudo de llenado superior para rellenar el agua. Los modelos con esta característica de embudo de agua cuentan con una luz de alerta en la parte superior delantera de Opal. (Véase la Figura 8).

La luz WATER FULL (Depósito lleno) se iluminará de manera continua cuando el depósito de agua inferior esté lleno. DETENGA EL VERTIDO DE AGUA en el embudo cuando la luz de alerta esté ENCENDIDA.

⚠ AVISO Escuchará 3 pitidos audibles cuando el depósito de agua inferior esté lleno. DETENGA EL VERTIDO DE AGUA en el embudo cuando escuche la alerta sonora.

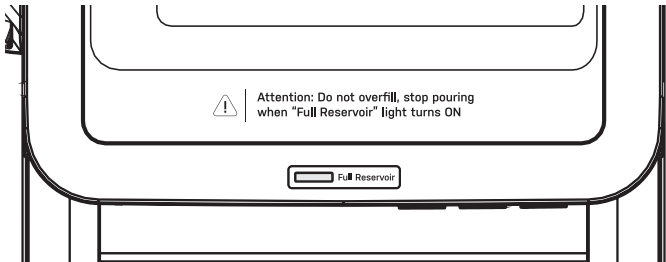


Figura 8

Cuidado y limpieza

Desincrustación

SE RECOMIENDA ALTAMENTE realizar la DESINCRUSTACIÓN para mantener el hielo tipo nugget con un sabor fresco y para que su máquina de hielo funcione correctamente.

La desincrustación elimina los depósitos minerales duros y debe

realizarse UNA VEZ AL MES, dependiendo de la dureza del agua.

NOTA: Si el agua es más dura, puede requerirse una desincrustación más frecuente. Se sugiere utilizar agua destilada para limitar la acumulación de sarro.

Cuidado del depósito

Se recomienda limpiar a mano el DEPÓSITO SUPERIOR (UPPER RESERVOIR) de su Opal cada 3 meses, o cada vez que cambie el filtro Opal.

Limpiar el DEPÓSITO SUPERIOR ayuda a mantener el funcionamiento adecuado de la máquina de hielo y a que el hielo conserve un sabor fresco.

Limpieza del exterior

⚠ ADVERTENCIA

Desenchufe el producto antes de limpiarlo a mano y cuando no esté en uso.

Para limpiar el exterior de la máquina de hielo, primero **DESENCHUFE EL PRODUCTO**.

Utilice un paño suave humedecido con agua jabonosa para limpiar suavemente las superficies exteriores. Seque con un paño suave.

NO USE JABÓN PARA LIMPIAR EL DEPÓSITO. Utilice un paño suave humedecido con agua.

Limpieza del depósito y la bandeja

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de exposición a productos químicos, al limpiar con blanqueador, utilice el blanqueador en un área bien ventilada y evite mezclarlo con otros productos de limpieza domésticos.

Para limpiar el depósito de hielo y la bandeja de goteo, retírelos de la máquina de hielo. Utilice un paño suave humedecido con agua jabonosa para limpiar suavemente las superficies. Enjuague completamente. Seque con un paño suave. No utilice disolventes ni productos químicos.

NOTA: Estos componentes **no son de uso seguro** en el lavavajillas.

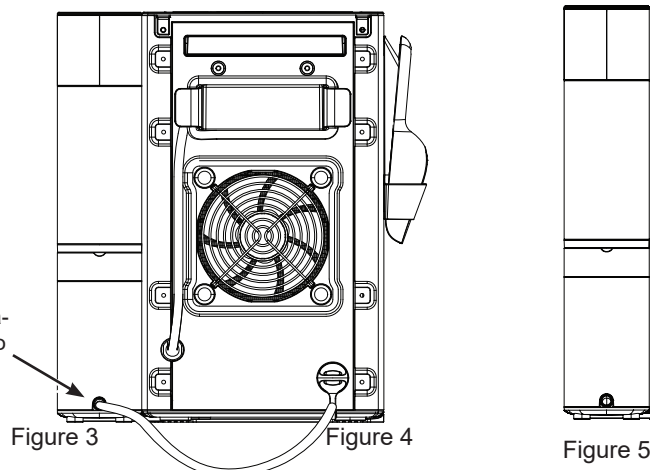
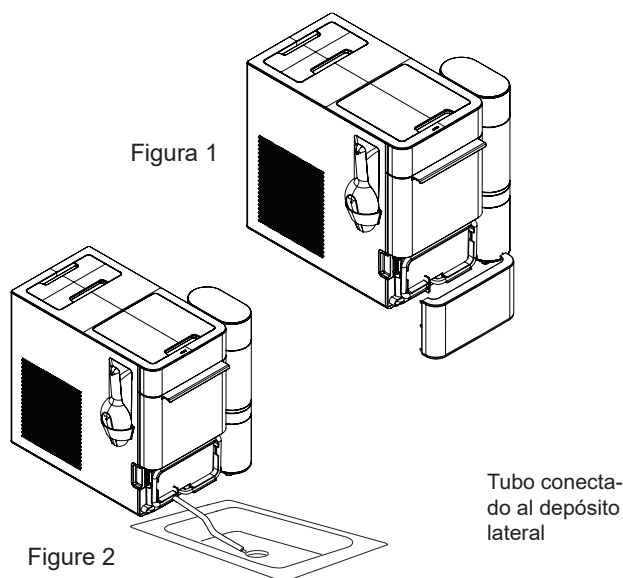
Cómo drenar su Opal

Antes de drenar:

- Retire el Side Tank (Tanque lateral) de su base si tiene uno conectado
- La base del tanque lateral tendrá agua residual presente. Vacíe la base del tanque lateral de cualquier agua residual.
- Desconecte el tubo de la base del tanque lateral y tape el extremo del tubo con la tapa de tubo incluida. (Figura 5)

Drenaje de su Opal

- Retire el panel decorativo inferior frontal para dejar al descubierto el tubo de drenaje. Desenvuelva el tubo y colóquelo en su fregadero, un recipiente, un balde o un contenedor que pueda contener al menos 0,5 Gal / 2 Litros de agua. (Figura 1 y 2)
- Retire el tapón del tubo de drenaje y permita que el agua se drene de forma natural o pulse el botón "Clean" (Limpiar) para bombear el agua fuera del sistema hacia el recipiente cercano.
- Una vez que el agua deje de fluir, vuelva a conectar el tubo de drenaje al tapón del drenaje (Figura 3), y si dispone de un tanque lateral, vuelva a conectar el tubo del tanque lateral a la base del tanque lateral (Figura 4).



Cuidado y limpieza

Cómo descalcificar

Antes de descalcificar:

- Desenchufe su Opal.
- Drene su Opal. (Consulte las instrucciones de drenaje en la página 7) • Desconecte el tanque lateral si está presente. • Cuando toda el agua se haya drenado, vuelva a colocar el tapón en el tubo. (Figura 9).
- Retire el filtro (si está presente) e instale la tapa del filtro (Figura 10)

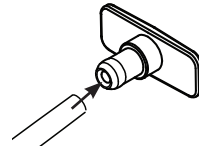


Figura 9



Cómo descalcificar

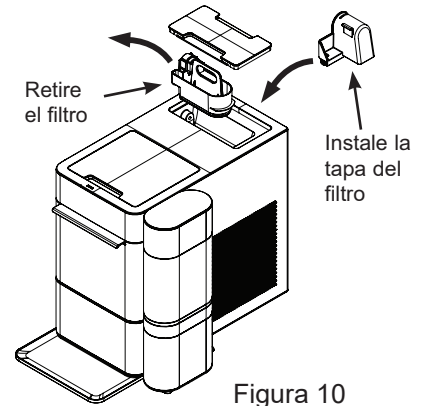


Figura 10

⚠ ADVERTENCIA



PELIGRO DE ESCALDADURAS

Las temperaturas del agua que sale del grifo dependen de los ajustes del calentador de agua. Las temperaturas del agua superiores a 125 °F (52 °C) pueden causar quemaduras graves por escaldadura. Los niños, las personas con discapacidad y los adultos mayores corren el mayor riesgo de sufrir escaldaduras. Use precaución al desincrustar con agua caliente.

Inicio del descalcificado

El descalcificado ayuda a descomponer y eliminar los depósitos minerales del sistema de hielo.

1. Para obtener los mejores resultados, agregue 1 sobre de Opal Citric Acid Powder Descaler (Descalcificador en Polvo de Ácido Cítrico Opal) a un depósito interno lleno de agua caliente.
2. Conecte su Opal y mantenga presionado el botón "Clean" (Limpieza) para iniciar un ciclo de descalcificado de 55 min.

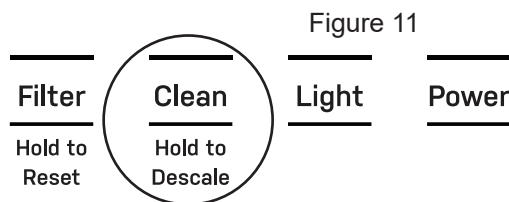


Figure 11

Enjuague de su Opal

1. Drene su Opal (consulte las instrucciones de drenaje en la página 7). Vuelva a conectar el tubo de drenaje al tapón de drenaje.
2. Llene el depósito interno con agua fresca.
3. PRESIONE el botón "Clean" (Limpiar) para iniciar un ciclo de enjuague de 3 min.
4. Una vez finalizado el ciclo de enjuague, desconecte el tubo de drenaje, drene el agua, vuelva a conectar el tubo y rellene con agua fresca.
5. OPCIONAL: Repita los pasos 3 y 4, 2 veces más; recomendamos realizar un total de 3 enjuagues.
6. Una vez finalizado el enjuague, vuelva a conectar el tubo de drenaje al tapón de drenaje (Figura 9), y si dispone de un depósito lateral, vuelva a conectar el tubo del depósito lateral a la base del Side Tank (Figura 4).
7. ¡Su Opal está lista para hacer hielo fresco!

Filtro de aire trasero (solo en determinados modelos)

Filtro de aire

⚠ PRECAUCIÓN

No opere la máquina de hielo sin el filtro de aire. La suciedad, pelusa o residuos pueden obstruir el condensador y reducir el rendimiento.

El filtro de aire ubicado detrás de la unidad debe revisarse y limpiarse al menos cada 2 meses.

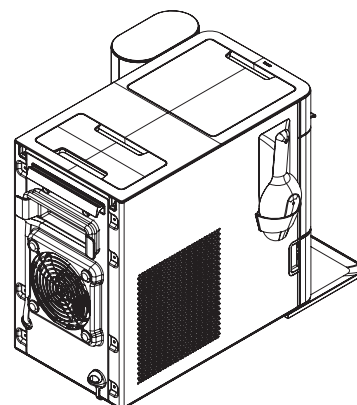
Para retirar

Para retirar el filtro, sáquelo suavemente sujetando la manija del filtro.

Para limpiar

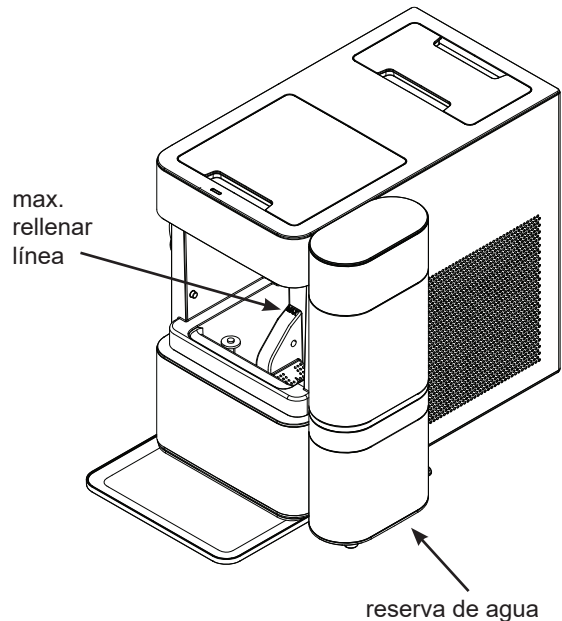
Lave el filtro con agua tibia y jabón. Enjuague y deje que el filtro se seque antes de volver a colocarlo.

NOTA: NO coloque el filtro en un lavavajillas automático



Preparación de hielo con Opal

1. Conecte la máquina de hielo a una toma de corriente con conexión a tierra.
2. Llene su Opal con agua de una de las siguientes tres maneras:
 - A. Retire el depósito de hielo y vierta agua en el depósito inferior
 - B. Retire la tapa superior y llene el depósito inferior usando el embudo de agua (solo en ciertos modelos)
 - C. Conecte un depósito lateral para llenar Opal
3. Llene el depósito hasta la línea "Max Fill" (Llenado Máximo), o hasta que vea que se enciende la luz WATER FULL (Depósito lleno de agua) y escuche 4 pitidos audibles. No llene el depósito con ningún líquido que no sea agua. El uso de cualquier líquido que no sea agua potable constituye un uso indebido y anulará la garantía.
4. TOQUE Power (Encendido) para iniciar la máquina de hielo. Un indicador en el control se iluminará con 'Making Ice' (Preparando hielo) para confirmar que la producción de hielo ha comenzado.
5. Opal comenzará a producir hielo en 5 minutos. Continuará haciendo hielo hasta que el depósito esté lleno o se quede sin agua. Para seguir produciendo hielo, simplemente agregue más agua.



Cuándo drenar su Opal

Recomendamos drenar su Opal cuando:

1. Lo guarda o cada vez que lo traslada
2. Lo apaga por más de unos días. (por ejemplo, vacaciones)
3. No está usando mucho hielo. La recirculación continua del agua derretida puede afectar el sabor. Para obtener los mejores resultados, drene su Opal periódicamente.

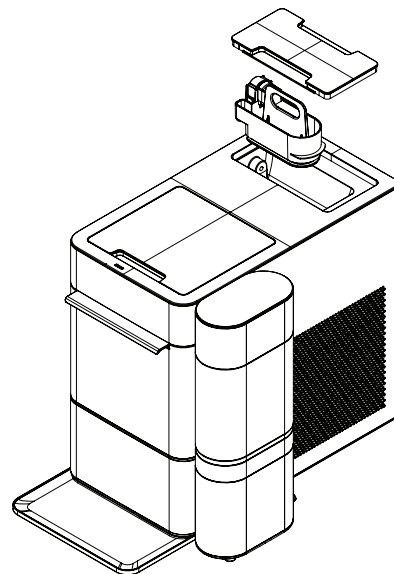
Filtro de agua

Los Filtros de Agua Opal Mini están disponibles en geappliances.com y son los únicos filtros de agua compatibles con los productos Opal Mini. Por favor, siga las instrucciones de preparación e instalación del filtro en la página 6 o incluidas con su accesorio de filtro.

INSTRUCCIONES DEL FILTRO

1. Asegúrese de preactivar su filtro Opal antes de instalarlo en su máquina de hielo
2. Una vez instalado, MANTENGA PRESIONADO FILTER (Filtro) en el control de la máquina de hielo para iniciar el seguimiento de la vida útil del filtro.
3. Asegúrese de retirar todos los filtros instalados antes de desincrustar o limpiar su Opal.

- El Filtro de Carbón para Sabor y Olor Opal mejora la pureza y el sabor del agua para que obtenga el hielo masticable y fresco que desea.
- Los Filtros Inhibidores de Sarro Opal también ayudan a controlar los depósitos de sarro de minerales duros, para que usted pase menos tiempo limpiando.



Compre o suscríbase a los filtros Opal aquí

Accesorio Del Tanque Lateral

Esta sección sólo corresponde a modelos que incluyen el tanque lateral. El accesorio del tanque lateral está disponible en geappliances.com.

⚠ ADVERTENCIA

A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas o lesiones al usar la Opal, siga estas precauciones básicas de seguridad:

- Desenchufe el producto antes de realizar la limpieza manual o cuando no esté en uso.
- No use la misma con agua que no sea segura a nivel microbiológico o de calidad desconocida.
- Tenga cuidado al llenar e instalar el Tanque Lateral de la Opal, ya que la unidad llena podrá ser pesada.
- No use este tanque lateral con otros líquidos que no sean agua.
- Los niños no deberán llenar ni instalar el Tanque Lateral de la

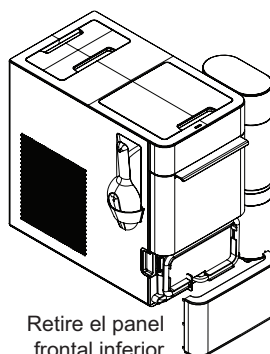
Opal, ya que la unidad llena podrá ser pesada.

- El tanque lateral se deberá ensamblar a la máquina de hielo de acuerdo con las instrucciones de instalación. La instalación del tanque lateral de un modo diferente podrá producir riesgos de volcaduras.
- Asegúrese de que la Máquina de Pepitas de Hielo Opal esté desenchufada al drenar el depósito e instalar el Tanque Lateral de la Opal.

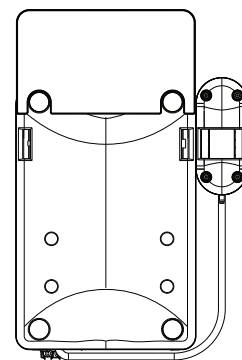
1. Lavar solo a mano: Enjuague y lave a mano el Opal Side Tank (Tanque lateral Opal) con agua tibia y un detergente suave para platos antes del primer uso. Enjuague bien la tapa, la válvula de goma, el tanque y la base para eliminar cualquier residuo de jabón (ver ilustración).

NO LAVE EL TANQUE LATERAL EN EL LAVAVAJILLAS.

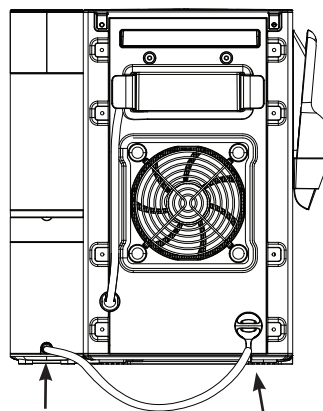
2. Desenchufe Opal Nugget Ice Maker. Retire el panel frontal inferior de la máquina de hielo para dejar al descubierto el tubo de drenaje. Desenganche el tubo de drenaje y drene toda el agua.
3. Vuelva a conectar el tubo de drenaje y vuelva a montar el panel frontal inferior.
4. Conecte el tubo incluido con su accesorio de tanque lateral a la base del tanque lateral. Luego conecte el otro extremo del tubo al puerto del tanque lateral en la parte trasera de su máquina de hielo Opal.
5. Asegúrese de que el tubo de drenaje conectado a la base del Tanque Lateral esté apoyado de manera plana sobre la encimera.
6. Conecte la base del tanque lateral a su Opal en el lado derecho o izquierdo utilizando la abrazadera de fijación incluida para ayudar a mantener su tanque lateral en posición vertical y estable. Deslice el lado más corto de la abrazadera debajo de la máquina de hielo, cerca de la parte frontal de la unidad. La abrazadera se deslizará en una ranura en la parte inferior. Una vez en su lugar, la base del tanque lateral puede colocarse sobre la abrazadera de fijación expuesta.
7. Llene el tanque lateral y colóquelo sobre la base del tanque lateral. Asegúrese de que la parte superior del tanque lateral encaje en el soporte de conexión en el costado de la máquina de hielo.



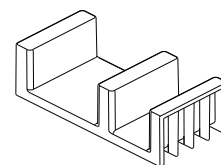
Retire el panel frontal inferior



Vista inferior



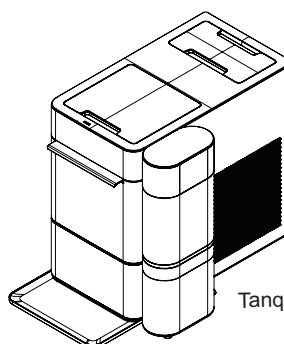
Conecte el tubo del tanque lateral a la base del tanque lateral y a la parte trasera de Opal.



Clip del tanque lateral

Instalación y ubicación adecuadas

El tanque lateral debe instalarse alineado con la parte frontal de la máquina de hielo Opal Nugget. El tanque lateral Opal debe colocarse sobre la misma superficie nivelada que su máquina de hielo Opal Nugget. No eleve el tanque lateral Opal, o su Opal podría desbordarse.



Tanque lateral

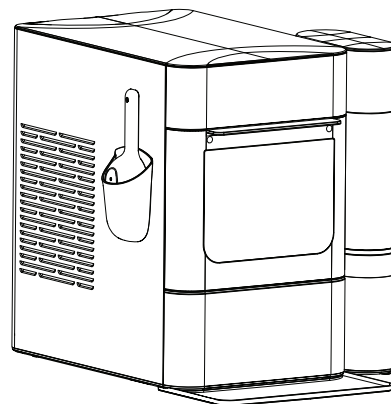
Accesorio del Porta Cucharas

Esta sección sólo corresponde a modelos que incluyen el porta cucharas. El accesorio del porta cucharas está disponible en geappliances.com.

Porta Cucharas

Su Opal incluye un soporte para cuchara que puede colocarse en el exterior de la unidad para sostener la cuchara.

Le recomendamos limpiar la cuchara y el porta cucharas de forma regular con agua caliente y jabón.



Solucionar Problemas

Sonidos Normales

Es posible que su nueva máquina de hielo produzca sonidos que no sean conocidos. La mayoría de estos sonidos son normales. Las superficies duras como el piso, las paredes y las mesadas pueden amplificar estos sonidos. A continuación se describen los sonidos que pueden ser nuevos para usted y aquello que pueda estar creando dichos sonidos.

- RUNRUNEO – Al encender la Opal por primera vez, es posible que observe que el ventilador del condensador está girando.
- PITIDO – Cuando la bomba de agua es encendida por primera vez, es posible que esté seca o levemente ruidosa. Una vez llena de agua, el sonido se reducirá de forma significativa.
- REPIQUETEO – Es posible que los sonidos de repiqueteo sean producidos desde el flujo del refrigerante. Estos sonidos deberían reducirse de forma significativa una vez que el sistema de refrigeración se encuentre estabilizado.
- GORGOTEO – Cuando el sistema de refrigeración se apague, es posible que haya un gorgoteo breve cuando el refrigerante deje de circular.
- ZUMBIDO – El compresor es un motor. Produce un zumbido en un tono bajo mientras se encuentra en funcionamiento.
- CLIC – A medida que las pepitas de hielo son producidas, las mismas caen en el cajón de hielo. Las primeras pepitas producidas son las que mayor ruido hacen, ya que impactan contra el fondo del recipiente de hielo. A medida que el recipiente se llena, el ruido se reduce significativamente.
- CHILLIDO – Cuando sea necesario descongelar la Opal, podrá comenzar a realizar chillidos a medida que el hielo comience a acumularse en torno a los mecanismos. El ciclo de descongelación es automático, y podrá tomar entre 30 y 45 minutos. Durante este tiempo, el botón frontal no responderá.

Configuración WiFi – SmartHQ

Su máquina de hielo OPAL 2.0 está habilitada para conexión WiFi. El producto incorpora una tarjeta de comunicación WiFi que le permite comunicarse con su teléfono inteligente para monitoreo, control y notificaciones remotas.

Visite geappliances.com/ge/connected-appliances/ para obtener más información sobre las funciones de los dispositivos conectados y para saber qué aplicaciones de dispositivos conectados funcionarán con su teléfono inteligente.

INSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE REGULACIÓN

Este módulo Wi-Fi/Bluetooth instalado en este producto ha recibido la aprobación modular para aplicaciones móviles. El módulo ha sido certificado por FCC/IC/Bluetooth SIG y cumple con las regulaciones de FCC/IC. La descripción del producto es la siguiente.

- Nombre del producto: Opal 2.0 Ice Maker
- Contiene FCC ID: ZKJ-WCATD001
- Contiene IC: 10229A-WCATD001 Información sobre exposición a RF Este dispositivo cumple con 47 CFR § 2.1091 y 2.1093.

Evaluación de exposición a Radiofrecuencia § 2.1091: dispositivos móviles.

(b) Con propósitos relacionados con esta sección, las definiciones en § 1.1307(b)(2) de este capítulo serán aplicadas. Un dispositivo móvil se define como un dispositivo de transmisión diseñado para su uso en ubicaciones no fijas y para un uso general de modo tal que se mantenga normalmente una distancia de separación de por lo menos 20 centímetros entre la estructura(s) de radiación de la fuente de RF y el cuerpo del usuario o personas que se encuentren cerca. En este contexto, el término “ubicación fija” significa que el dispositivo está físicamente asegurado en una ubicación y no se puede mover con facilidad a otra ubicación mientras se realiza la transmisión. Los dispositivos de transmisión diseñados para el uso por parte de los consumidores o trabajadores que se pueden reubicar de forma fácil, tales como dispositivos inalámbricos asociados con una computadora personal de escritorio, se consideran dispositivos móviles si cumplen con el requisito de separación de 20 centímetros.

(d) (4) En algunos casos, como por ejemplo, con los transmisores modulares o de escritorio, las posibles condiciones de uso de un dispositivo podrán no permitir una clasificación fácil de dicho dispositivo ya sea como móvil o portátil (vea también § 2.1093). En esos casos, los solicitantes son responsables de determinar las distancias mínimas para el cumplimiento del uso previsto y por la instalación del dispositivo en base a la evaluación ya sea del índice de absorción específico (SAR, según sus siglas en inglés), la fuerza de campo o la densidad de energía, cualquiera sea más apropiado.

Evaluación de exposición a Radiofrecuencia § 2.1093: dispositivos portátiles.

(b) Con propósitos relacionados con esta sección, las definiciones en § 1.1307(b)(2) de este capítulo serán aplicadas. Un dispositivo portátil se define como un dispositivo de transmisión diseñado para el uso en ubicaciones no fijas y generalmente un uso de modo tal que la estructura(s) de radiación de la fuente de RF esté/estén dentro de los 20 centímetros del cuerpo del usuario.

Más orientación para equipos usados en ambientes con poblaciones generales/ no controlados u ocupacionales/ controlados es brindada en diversas publicaciones de KDB 447498 y 616217.

447498 Procedimientos de exposición a RF y políticas de autorización de equipamiento para dispositivos móviles o portátiles.

616217 Consideraciones de evaluación de SAR para computadoras laptop, notebook, netbook y tablet.

Información sobre la Parte 15 de la FCC

(INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO)

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC y con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá.

Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes.

- (1) Este dispositivo no podrá causar interferencias perjudiciales, y
- (2) Este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

⚠ AVISO

Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos para un entorno no controlado y cumple con las directrices de exposición a radiofrecuencia (RF) de la FCC y con el cumplimiento de exposición a radiofrecuencia (RF) RSS-102 de aparatos de radiocomunicación (todas las bandas de frecuencia). Este equipo irradia una energía de RF muy baja que se considera conforme sin evaluación de la tasa de absorción específica (SAR).

Especificaciones del Producto

Descripción del producto	Máquina de pepitas de hielo portátil
Modelo	Serie P4NM20, Serie P4NM25, Serie P4NM27
Voltaje/Frecuencia	120V AC/60Hz
Corriente	2.0 A
Capacidad de almacenamiento de hielo	2.6 lbs
Dimensiones (ancho x grosor x alto)	8.59 x 15.59 x 14.56
Espacios libres para la instalación (costados y parte trasera)	4 in
Ambiente de funcionamiento	55°F - 90°F
Peso (cuando está vacía)	27 lbs

NOTA: Datos técnicos e información de rendimiento provista como referencia únicamente.

Las especificaciones están sujetas a cambios. A fin de contar con la información más precisa, consulte la etiqueta de clasificación de su máquina de hielo.

***La cantidad real de hielo producida variará de acuerdo con las condiciones ambientales.**

Garantía Limitada de la máquina de pepitas de hielo Opal

GEAppliances.com

Tenga a mano su número de serie y su número de modelo cuando solicite servicio técnico. Llame al 1.866.907.6718 para preguntas de servicio.

Por el período de:	GE Appliances Reemplazará:
Un Año A partir de la fecha de la compra original	Si el electrodoméstico falla debido a un defecto en los materiales o en la mano de obra, durante la garantía limitada de un (1) año, GE Appliances, a su entera discreción, reemplazará su producto por uno nuevo o remanufacturado (o, si el color o acabado del producto ya no está disponible, por un producto de igual o mayor valor en un color o acabado disponible), o reembolsará el precio de compra del electrodoméstico.

Qué No Cubrirá GE Appliances:

- Viajes del servicio técnico hasta su ubicación.
- Instalación, entrega o mantenimiento inadecuados.
- Fallas del producto en caso de abuso, mal uso, o uso para propósitos diferentes al original o uso comercial.
- Reemplazo de fusibles de la casa o reinicio de disyuntores.
- Daño causado después de la entrega.
- Reemplazo de las bombillas de luz, si están incluidas.
- Daños ocasionados sobre el producto por accidente, incendio, inundaciones o catástrofes naturales.
- Daños incidentales o consecuentes causados por posibles defectos sobre este producto.
- Errores de software que pueden ser corregidos con una actualización a través de la Aplicación de SmartHQ.
- Trabajo y otros costos para instalar y/o retirar el producto.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS—Su único y exclusivo derecho es la reparación del producto, tal y como se indica en esta Garantía limitada. Cualquier garantía implícita, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad o adecuación para un fin determinado, están limitadas a dos años o el período de tiempo más breve permitido por la ley.

Para clientes de EE. UU. : esta garantía limitada se extiende al comprador original de los productos comprados para uso doméstico dentro de los EE. UU. En Alaska y Hawái, la garantía limitada no incluye los costos de envío de unidades.

Algunos estados no permiten la exclusión o las limitaciones de daños incidentales o consecuentes. Esta garantía limitada da derechos legales específicos, y usted podría tener otros derechos que variarán de estado a estado. Para saber cuáles son sus derechos legales, consulte a la oficina de asuntos del consumidor local o la oficina del Attorney General en su localidad.

Garante: GE Appliances, a Haier company
Louisville, KY 40225

En Canadá (incluida la provincia de Quebec): Esta garantía limitada se entrega al comprador original y a cualquier dueño futuro para cubrir productos comprados en Canadá, incluido Quebec, para su uso doméstico dentro de Canadá e incluso Quebec. Si el producto se encuentra en una zona donde no haya servicio disponible por parte de un Reparador Autorizado de GE Appliances, es posible que deba asumir los costos de traslado o llevar el producto a un Centro de Servicio Autorizado de GE Appliances.

En algunas provincias, entre las que se incluye Quebec, no se permite la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted puede tener otros derechos que varían según la jurisdicción, incluida la provincia de Quebec. Consulte la oficina de defensa al consumidor de su ciudad o provincia para conocer sus derechos.

Solo para consumidores de Quebec. Aviso de la garantía de disponibilidad de repuestos, servicios de reparación e información necesaria para reparaciones o mantenimiento (sección 39 de la Ley de Defensa al Consumidor): Recuerde que MC Commercial Inc. («MC Commercial») no garantiza, de acuerdo con el contenido de la sección 39 de la Ley de Defensa al Consumidor, CQLR, c. P-40.1 y las secciones 79.18 a 79.20 de la Regulación respecto de la aplicación de la Ley de Defensa al Consumidor, CQLR, c P-40.1, r. 3, la disponibilidad de repuestos, servicios de reparación o la información necesaria para el mantenimiento o la reparación de bienes manufacturados, importados, publicitados o vendidos por MC Commercial.

MC Commercial Inc. ofrece la garantía limitada del fabricante tal como se expresa en el Manual o la Guía Rápida del Propietario, que es distinta de la garantía legal de disponibilidad provista de acuerdo con la sección 39 de la Ley de Defensa al Consumidor.

Garante: MC Commercial Inc., Burlington, ON, L7L 6B2

Grape aquí su recibo. Se requiere facilitar prueba de la fecha de compra original para obtener un servicio bajo la garantía.

Soporte al Cliente

En los Estados Unidos – Visítenos en **GEAppliances.com** o llame al 800.626.2005

En Canadá – Visítenos en **GEAppliances.ca** o llame al 877.994.5366

Encuentre información de soporte para propietarios en nuestro sitio web:

- **Información**
- **Registre el electrodoméstico**
- **Programe el servicio a través de Bodewell**
- **Compre repuestos, accesorios o garantías extendidas**
- **Conecte su electrodoméstico** – 800.220.6899

Si usted no está satisfecho con el servicio, contáctenos en nuestro sitio web con todos los detalles, incluyendo su número de teléfono, o escriba a:

En los EE. UU. - General Manager, Customer Relations | GE Appliances | Appliance Park | Louisville, KY 40225

En Canadá - Director, Customer Relations | MC Commercial Inc. | 1100 Burloak Dr. Suite 601 | Burlington, ON L7L 6B2

GEAppliances.com



GEAppliances.ca

