

INSTALLATION INSTRUCTIONS

GE Model GXITQ and GXITQR Filters

Your new GE icemaker water filter comes complete with all the necessary hardware for installation. Each filter gives you up to six months of great-tasting water. Filter should be changed after 6 months of use.

REQUIRED TOOLS FOR INSTALLATION

- a tube cutter
- 7/16", 1/2" and 9/16" wrenches
- a knife
- a bucket or pan

OPTIONAL TOOLS FOR INSTALLATION

- a file
- sandpaper

CAUTION: Using pliers or vise grips **WILL** damage the fittings.



WARNING

Do not use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality without adequate disinfection before or after the filter.

Small parts remaining after the installation could be a choke hazard. Discard safely.



System tested and certified by NSF international against ANSI/NSF Std. 42 for the reduction of chlorine (Class 1), and taste and odor.

SPECIFICATIONS

Models	Service Flow rate	Service Life	Pressure	Max. Temp.
GXITQ	0.5 gpm	2000 gal. or 6 months	25–125 psi	100° F.
GXITQR	(1.9 lpm)	(7571 liters)	(172–862 kPa)	(38° C.)

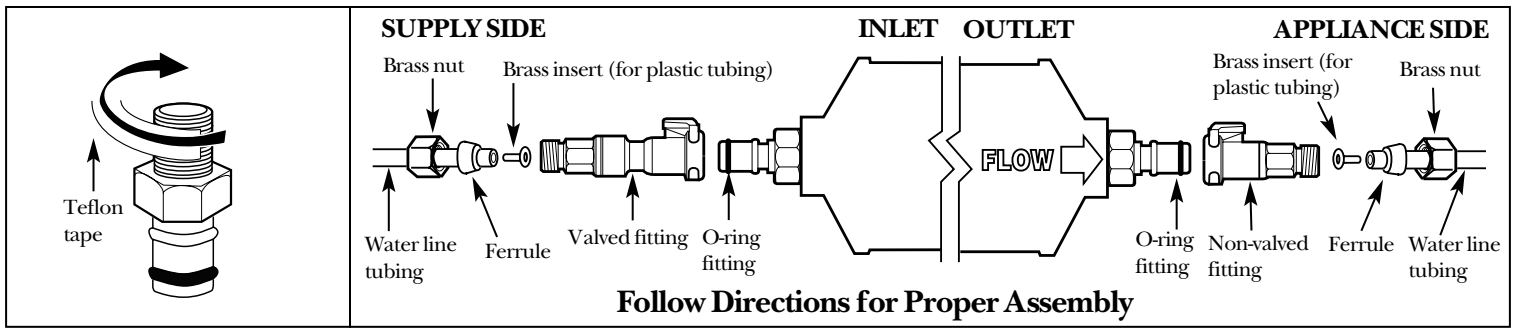
If slow water or hollow ice occurs, replace filter.

INSTALLATION PRECAUTIONS

- Protect from freezing. Drain filter when room temperature drops below 32°F. (0°C.).
- Use the in-line water filtering system on a potable, safe-to-drink, home COLD water supply only. The filter will not make unsafe water safe to drink. Do NOT use on HOT water (100°F. max.).
- Do not install on line pressure above 125 psi (862 kPa), or below 25 psi (172 kPa).
- All of the refrigerator installation requirements must be met when installing the filter.
- Do not use wicking or pipe dope sealer for fitting connections into head of filter. Teflon® tape is recommended and included. Teflon is a registered trademark of DuPont.
- Do not install in direct sunlight.
- Installation must comply with existing state or local plumbing codes.

Part No. 215C1001P014 (8-99JR) Pub. No. 49-50027-1

For Use and Care questions call: GE Answer Center® 800.626.2000
GENERAL ELECTRIC COMPANY, Appliance Park, Louisville, KY 40225



INSTALLING THE FILTER

1. All of the refrigerator installation requirements must be met when installing the filter.

Attach Fittings to Filter

2. **a.** Remove yellow endcaps from filter.
- b.** Apply 1 to 2 wraps of the included Teflon tape to threads of o-ring fittings, as shown.
- c.** Thread o-ring fittings into both ends of the filter body and tighten snug with a wrench. Leave at least one turn of thread showing.

Cut Tubing

3. Shut off water supply.
4. The filter is to be inserted (spliced) into the 1/4" OD supply tube that feeds water to the refrigerator. (Do not cut any water lines internal to the refrigerator.) Locate the filter as close as possible to the supply water shut-off valve. If the filter needs to be located behind the refrigerator, there needs to be at least 6 inches of clearance. If the appliance

must be moved, make sure there is proper protection on the floor.

5. Cut the tubing, making sure the ends are square and no burrs protrude. Deburr ends with file or sandpaper if necessary.

Attach Fittings to Tubing

6. Slip brass nuts then ferrules over both tubing ends, leaving 1/4" of tubing exposed from end. (See figure for ferrule orientation). If your tubing is plastic, place brass inserts into ends of tubing.
7. **a.** Insert end of supply side tubing into the valved fitting (the **longer** fitting); hand-tighten nut onto threads of fitting.

CAUTION: Be careful not to cross thread the nut and the fitting.

- b.** Using two wrenches, tighten nut at least one full turn.
- c.** Valved fitting is now installed. Turn water supply on and inspect for leaks.

- d.** Repeat **a** and **b** for non-valved fitting on the appliance side.

Flush Filter

8. Place filter outlet over bucket; fine particles of carbon may be present—**flush** by connecting filter **inlet** to valved fitting. Fine carbon particles will be removed during the flushing. Disconnect inlet to stop flushing after 2 to 3 gallons of water are flushed (approx. 5 minutes).

Final Connection and Leak Check

9. Connect the **outlet** of the filter to the water line going to your refrigerator.
10. Connect the inlet of the filter to the water supply line and inspect for leaks. If a leak occurs, tighten nuts or fittings until the leak stops.
11. Write the date on the filter and also mark your calendar to replace with another filter after six months.

PROCEDURE FOR REPLACING THE FILTER

1. Get a bucket and a towel.
2. Disconnect the old filter at its **inlet** first and then its outlet. Water source will shut off automatically, but some water may spill or drip back through the filter.
3. Attach fittings to both ends of the new filter body.
 - a.** Find fittings that mate with filter body.

- b.** Apply one to two wraps of Teflon tape to threads of o-ring fittings, as shown.
 - c.** Thread o-ring fittings into filter body and tighten snugly.
4. Place filter outlet over bucket; fine particles of carbon may be present—**flush** by connecting filter **inlet** to valved fitting. Fine carbon particles will be removed during the flushing. Disconnect inlet to

stop flushing after 2 to 3 gallons of water are flushed (approx. 5 minutes).

5. Connect the filter **outlet** first, then reconnect the inlet.
6. Write the date on the filter and also mark your calendar to replace with another filter after six months.

LIMITED 60 DAY WARRANTY

- What does this warranty cover?
 - Any defect in materials or workmanship in the manufactured product.
- What does this warranty not cover?
 - Customer installation. The Installation Instructions cover installation and replacement instructions.
 - Defects that result from abuse, misuse, alterations, improper installation or damage not caused by GE.
 - Liability on the part of GE under this or any other warranty for any indirect or consequential damage.
 - Products that are used for commercial or industrial applications.
- For how long after the original purchase?
 - Sixty (60) days.
- How do I make a warranty claim?
 - Return to the retailer from which it was purchased along with a copy of the "Proof of Purchase."
- How does state law relate to this warranty?
 - This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION Filtros GE modelo GXITQ y GXITQR

Su nuevo filtro de agua GE para fábrica de hielo se surte completo e incluye todos los accesorios necesarios para la instalación. Cada filtro le brindará agua de excelente sabor hasta por seis meses. El filtro deberá cambiarse después de 6 meses de uso.

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACION

- un corta-tubos
- llaves de tuercas de 1/2", 7/16", y 9/16"
- un cuchillo
- una cubeta o una bandeja cacerola

PRECAUCION: El usar alicates o agarradores de tornillos dañará los acopladores



ADVERTENCIA

No debe usarse en aquellos lugares en los que el agua no es microbiológicamente segura, o si se desconoce la calidad del agua. Cerciórese de que el agua se desinfecta adecuadamente, ya sea a la entrada o a la salida del filtro.
Las pequeñas piezas que sobran después de la instalación pueden constituir un riesgo de asfixia. Deséchelas adecuadamente.

HERRAMIENTAS OPCIONALES PARA LA INSTALACION

- una lima
- papel de lija



Sistema probado y certificado por NSF internacional contra norma 42 de ANSI/NSF para la reducción de cloro (Clase 1), y sabor y olor.

ESPECIFICACIONES

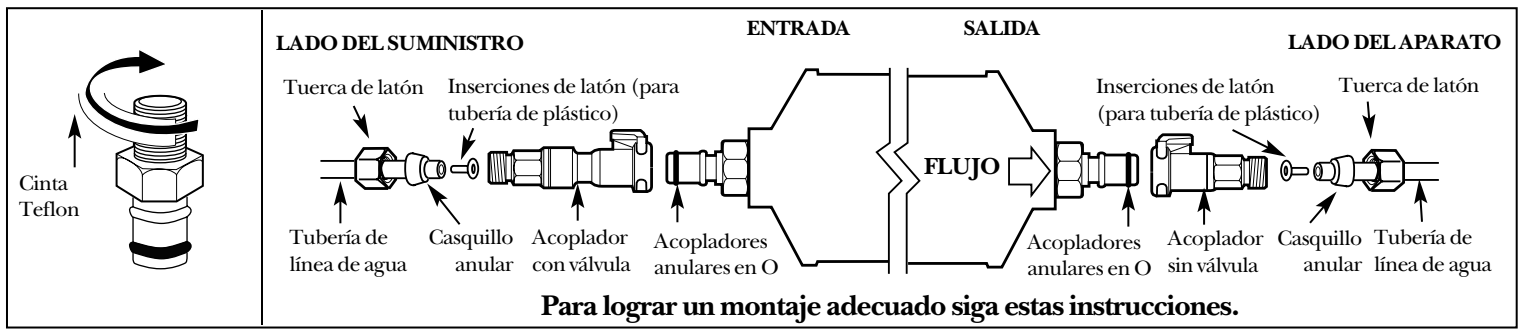
Modelos	Tasa de flujo	Vida media	Presión	Temp. máxima
GXITQ GXITQR	0.5 gpm (1.9 lpm)	2000 gal. ó 6 meses (7571 litros)	25-125 psi (172-862 kPa)	100° F. (38° C.)

Reemplace el filtro si el flujo de agua es lento o el hielo aparece hueco.

CUIDADOS DURANTE LA INSTALACIÓN

- Evite la congelación. Cuando la temperatura de la habitación baja de los 32°F (0°C), desagüe el filtro.
- Solamente utilice el sistema de filtrado en línea cuando el agua residencial suministrada es FRÍA, potable y puede consumirse con seguridad. El filtro no purifica el agua ni la hará potable. NO se utilice con agua CALIENTE. (100° F, 38°C max.)
- No lo instale en líneas de agua cuya presión sobrepase las 125 psi (862 kPa), o esté por debajo de las 25 psi (172 kPa).
- Es necesario cumplir con todos los requisitos de instalación del refrigerador al instalar el filtro.
- No utilice mecha de soldadura o sellador de tuberías para ajustar la conexión de los accesorios en el cabezal del filtro. Para el efecto, se incluye y se recomienda la cinta Teflon®. Teflon es una marca registrada de DuPont.
- No lo instale en un sitio expuesto a la luz solar directa.
- La instalación debe cumplir con los códigos locales y estatales existentes.

Si tiene preguntas acerca del uso y cuidados llame a: Centro de atención GE Answer Center®, tel. 800.626.2000.
GENERAL ELECTRIC COMPANY, Appliance Park, Louisville, KY 40225



COMO INSTALAR EL FILTRO

1. Es necesario cumplir con todos los requisitos de instalación del refrigerador al instalar el filtro.

Cómo pegar los acopladores al filtro

2. *a.* Quite las tapas extremas amarillas de los extremos del filtro.
- b.* Aplique a la rosca de los acopladores anulares en O, una o dos vueltas de la cinta Teflon provista.
- c.* Enrosque los acopladores de latón en ambos extremos del cuerpo del filtro y apriételos bien con una llave de tuercas. Deje que se vea por lo menos una vuelta de hilo.

Cómo cortar la tubería

3. Cierre el suministro de agua.
4. El filtro debe colocarse (empalmarse) en la línea de suministro de agua de 1/4" OD (diámetro externo) hacia el refrigerador. (No corte ninguna línea de agua en el interior del refrigerador.) Ubique el filtro lo más cerca posible de la válvula de cierre del agua. Si el filtro debe instalarse detrás del refrigerador, deberá haber un espacio libre mínimo de 6 pulgadas (15 cm). Cerciórese de que dispone de una protección del piso adecuada si necesita mover el aparato electrodoméstico.
5. Corte la tubería y cerciórese que los extremos están planos y que no sobresale ninguna rebaba. Si es necesario, desbarbe bien los extremos con una lima o papel de lija.

Cómo pegar los acopladores a las tuberías

6. Deslice las tuercas de latón y luego los casquillos anulares sobre ambos extremos de la tubería, dejando 1/4" de tubería expuesta en cada extremo. (Vea la figura para la orientación de la férula). Coloque las

inserciones de latón en los extremos de la tubería, si ésta es de plástico.

7. *a.* Inserte el extremo de la tubería del lado del suministro en el acoplador con válvula (el acoplador **más largo**); apriete a mano la tuerca en la rosca del acoplador.
PRECAUCION: Tenga cuidado de no cruzar el hilo de la tuerca con el del acoplador.
- b.* Apriete la tuerca cuando menos una vuelta completa utilizando dos llaves de tuercas.
- c.* Con esto quedó instalado el acoplador de válvula. Abra el suministro de agua y compruebe que no haya fugas.
- d.* Repita el proceso de *a* y *b* para el acoplador sin válvula del lado del aparato electrodoméstico.

Enjuague el filtro

8. Coloque la salida del filtro en una cubeta; pequeñas partículas de carbón pudieran estar presentes—**enjuague** conectando la **salida** del filtro al acoplador con válvula. Las pequeñas partículas de carbón se eliminarán durante este proceso. Desconecte la entrada para parar el paso del agua después de usar 2 o 3 galones (aprox. 5 minutos).

Conexión final y revisión de goteras

9. Conecte la **salida** del filtro a la tubería que conduce el agua hacia su refrigerador.
10. Conecte la entrada del filtro a la línea de suministro de agua y compruebe que no haya fugas. Si se presentara alguna fuga, apriete las tuercas o los acopladores hasta que cesen las fugas.
11. Escriba la fecha en el filtro y también anótelas en su calendario para recordar que debe reemplazar el filtro después de seis meses.

PROCEDIMIENTO PARA REEMPLAZAR EL FILTRO

1. Consiga una cubeta y una toalla.
2. Desconecte el filtro viejo, empezando por el extremo de **entrada** y después el de salida. La fuente de suministro de agua se cerrará automáticamente, aunque algo de agua pudiera regarse o gotear a través del filtro.
3. Fije los acopladores a ambos extremos del cuerpo del filtro nuevo.
 - a.* Encuentre los acopladores que se ajusten al cuerpo del filtro.
- b.* Aplique a la rosca de los acopladores anulares en O, una o dos vueltas de la cinta Teflon, según se muestra.
- c.* Enrosque los acopladores anulares en O en ambos extremos del cuerpo del filtro y apriételos bien.
4. Coloque la salida del filtro en una cubeta; pequeñas partículas de carbón pudieran estar presentes—**enjuague** conectando la **entrada** del filtro al acoplador con válvula. Las pequeñas partículas de carbón se eliminarán durante este proceso. Desconecte la entrada para parar el paso del agua después de usar 2 o 3 galones (aprox. 5 minutos).
5. Conecte primero el lado de la **salida** del filtro y después reconecte la entrada.
6. Escriba la fecha en el filtro y también anótelas en su calendario para recordar que debe reemplazar el filtro después de seis meses.

GARANTÍA LIMITADA POR 60 DÍAS

- ¿Qué ampara esta garantía?
 - Cualquier defecto de fabricación o de materiales en el producto terminado.
- ¿Qué no ampara esta garantía?
 - La instalación por el cliente. Las instrucciones de instalación ofrecen la información para la instalación y el reemplazo de la unidad.
 - Defectos producidos por abuso, maltrato, modificaciones, instalación deficiente o daños no causados por GE.
 - La responsabilidad de parte de GE, bajo esta o cualquier otra garantía por cualquier daño indirecto o consecuencial.
 - Los productos utilizados para usos comerciales o industriales.
- ¿Por cuánto tiempo tiene vigencia la garantía después de la fecha de compra?
 - Sesenta (60) días.
- ¿Cómo hago una reclamación sobre la garantía?
 - Devuelva el producto al distribuidor donde lo compró, junto con una copia de su factura.
- ¿Cómo se relacionan las leyes estatales a esta garantía?
 - Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted puede tener también otros derechos que varían de un estado a otro.