

GE SmartWater™

GE Model GXITD Filter

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.

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.
- It is essential that operational, maintenance and filter replacement requirements be carried out for this product to perform as advertised. Change filter at least every six months. Flush new cartridge for 5 minutes.

SPECIFICATIONS

Model	Service Flow rate	Service Life	Pressure	Max. Temp.	Contaminant	% Reduction	Average Influent	Average Effluent
GXITD	0.5 gpm (1.9 lpm)	2000 gal. (7571 liters) or 6 months	25–125 psi (172–862 kPa)	100°F. (38°C.)	Chlorine	93%	2.0 mg/L	0.1 mg/L

Testing parameters: Influent Challenges = pH 7.5 ± 0.5; Temperature 68°F ± 5°F (20°C ± 3°C); Pressure 60 psig; Flow Rate = 1gpm
If slow water or hollow ice occurs, replace filter.



WARNING

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

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



System Tested and Certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 for the reduction of Taste and Odor, and Chlorine, Class I.

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.

Part No. 251B6017P003 (10-99JR) Pub. No. 49-50047

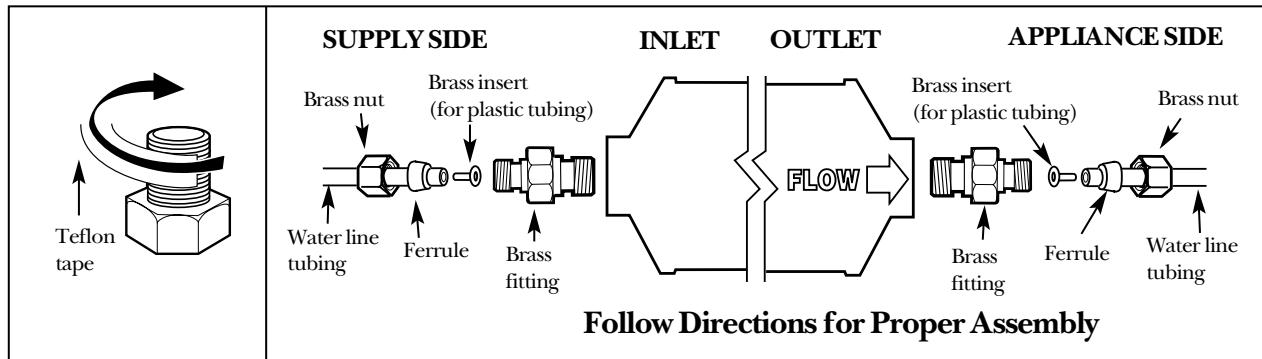
For service, parts, or maintenance call: GE Answer Center® 800.626.2000
GENERAL ELECTRIC COMPANY, Appliance Park, Louisville, KY 40225

INSTALLING THE FILTER

Two installation methods are available: • *Option 1 (brass fittings)* • *Option 2 (quick-connect fittings)*

OPTION 1: Brass Fittings

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. Find the ends of brass fittings that mate with filter body.
- c. Apply 1 to 2 wraps of the included Teflon tape to threads, as shown.
- d. Thread brass fittings into both ends of the filter body and tighten snug with a wrench.

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-

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 between the wall and the refrigerator. 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). For copper tubing, use the brass ferrules. For plastic tubing, use plastic ferrules and brass inserts.

7. Connect the supply water line to the filter **inlet**:

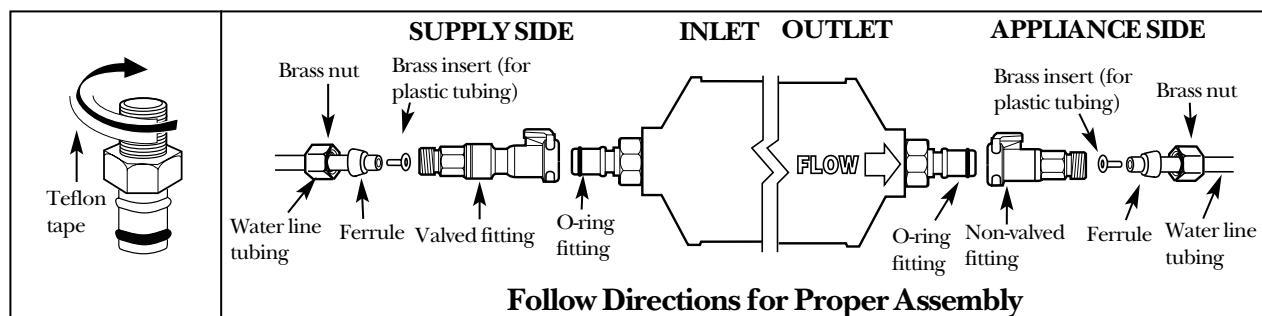
 - a. Insert end of tubing into brass fitting; hand-tighten nut onto threads of brass fitting.
 - b. Using two wrenches, tighten nut at least one full turn.

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

See step 8 below to complete the installation.

OPTION 2: Quick Connect Installation Kit **QCKIT** (sold separately)

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). For both copper and plastic tubing, use plastic ferrules. 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.

See step 8 below to complete the installation.

Flush Filter

8. Place filter outlet over bucket or pan. Turn on the incoming water supply to **flush** the filter into the bucket or pan thereby removing fine particles of carbon which may be present. Flush 2 to 3 gallons of water (approx. 5 minutes). Turn off the water supply.

10. Turn on water supply line. If leak occurs, tighten nuts or fittings until leak stops.

11. Write the date on the filter and also mark your calendar to replace with another filter after six months.

12. Discard any unused parts.

Final Connection and Leak Check

9. Connect the **outlet** port of the filter to the water line to your appliance in the same manner as the inlet.

Filtre GE Modèle GXITD

Votre nouveau filtre à eau GE pour générateur de glaçons est fourni avec toutes les pièces nécessaires pour l'installation. Chaque filtre permet la production d'une eau d'excellente qualité pendant près de six mois. On devrait changer le filtre après 6 mois d'utilisation.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE POUR L'INSTALLATION

- coupe-tube
- clés de 7/16 po, 1/2 po et 9/16 po
- couteau
- seau ou récipient

MISE EN GARDE: Ne pas utiliser une pince ou pince-étai sur les raccords—ils subiraient des dommages.

OUTILLAGE FACULTATIF POUR L'INSTALLATION

- lime
- papier abrasif
- tournevis
- perceuse et foret

INSTALLATION PRECAUTIONS À OBSERVER

- Protéger le produit contre le gel. Vider le filtre lorsque la température de la pièce pourrait s'abaisser au-dessous de 32°F (0°C).
- Utiliser le système de filtration en série uniquement sur une canalisation d'eau potable FROIDE. Le filtre ne rendra pas potable pour la consommation une eau de qualité déficiente. Ne PAS installer le produit sur une canalisation d'eau CHAUDE (100°F max.).
- Ne pas installer le produit sur une canalisation dont la pression est supérieure à 125 lb/po² (862 kPa), or inférieure à 25 lb/po² (172 kPa).
- Lors de l'installation du filtre, on doit respecter toutes les exigences concernant l'installation du réfrigérateur.
- N'utiliser aucun produit d'étanchéité ordinaire au niveau des raccordements sur la tête du filtre. Utiliser uniquement du ruban de Teflon® (inclus)—Teflon est une marque de commerce déposée de DuPont.
- Ne pas installer le produit à un emplacement exposé au rayonnement solaire direct.
- L'installation doit satisfaire les prescriptions des codes locaux de plomberie.
- Pour que la performance de ce produit soit conforme à ce qui est annoncé dans les publicités, il est essentiel que les opération d'entretien et remplacement de l'élément filtrant soient exécutées conformément aux spécifications. Changer l'élément filtrant à intervalles de six mois. Rincer la cartouche neuve pendant 5 minutes.

SPECIFICATIONS

Modèle	Débit en service	Capacité/longévité	Pression	Temp. max.	Contaminant	Taux de reduction %	Eau brute valeur moy.	Effluent valeur moy.
GXITD	0,5 gpm (1,9 lpm)	2000 gal. (7571 litres) ou 6 mois	25–125 psi (172–862 kPa)	100°F. (38°C.)	Chlore	93%	2,0 mg/L	0,1 mg/L

Paramètres de test: Caractéristiques de l'eau à traiter = pH 7,5 ± 0,5; température 68°F ± 5°F (20°C ± 3°C); pression 60lb/po² relative; débit= 1gpm
Remplacer le filtre si le débit est insuffisant ou si les glaçons sont creux.

**AVERTISSEMENT**

Ne pas utiliser ce produit sans une désinfection adéquate avant ou après le système, avec du l'eau de qualité inconnue ou microbiologiquement polluée.

Les petites pièces non utilisées après l'installation peuvent susciter un risque d'étouffement pour les jeunes enfants. Veiller à les éliminer.



Système testé et homologué par NSF International, selon la norme ANSI/NSF N° 42 pour la réduction de la concentration de chlore et la suppression des goûts et odeurs, Classe I.

GARANTIE LIMITÉE DE 60 JOURS

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Que couvre la garantie? – Tout vice de matériau ou de fabrication du produit fabriqué. • Situations non couvertes par la garantie? – Installation par le client. Les instructions d'installation couvrent installation et remplacement du filtre. – Défauts imputables à utilisation impropre ou abusive, modification, installation incorrecte ou dommages non imputables à GE. – Obligation qui serait imposée à GE au titre de dommages indirects ou secondaires en vertu de toute garantie. – Produits utilisés dans une application commerciale ou industrielle. | <ul style="list-style-type: none"> • Durée de la garantie après la date d'achat? – Soixante (60) jours. • Comment soumettre une demande au titre de la garantie? – Retourner le produit au détaillant chez qui il a été acheté, accompagné d'une copie du document de « preuve d'achat ». • Relation entre cette garantie et la législation provinciale? – Cette garantie vous confère les droits juridiques spécifiques; vous pouvez également jouir d'autres droits, variables d'une province à une autre. |
|---|--|

Pièce N° 251B6017P003 (10-99JR) Pub. N° 49-50047

Pour réparations, pièces ou entretien, téléphoner à : Centre de réponse GE® : 800.626.2000
GENERAL ELECTRIC COMPANY, Appliance Park, Louisville, KY 40225

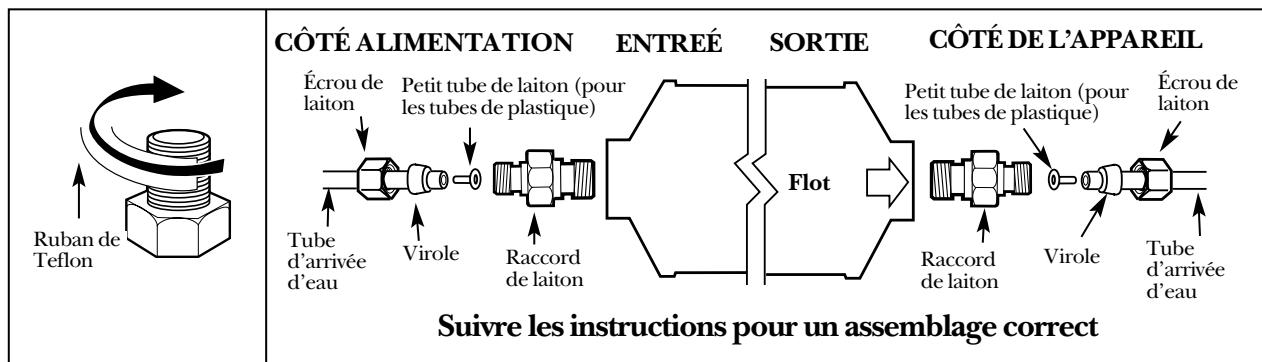
INSTALLATION DU FILTRE

Deux méthodes d'installation sont possibles: • *Option 1 (Raccords de laiton)* • *Option 2 (Raccord à connexion rapide)*

OPTION 1:

Raccords de laiton

1. Lors de l'installation du filtre, on doit respecter toutes les exigences concernant l'installation du réfrigérateur.



Installer les raccords sur le filtre

2. a. Enlever les embouts jaunes du filtre.
- b. Apparier les raccords avec les connecteurs du filtre.
- c. Appliquer 1 ou 2 couches de ruban de Teflon (inclus) sur le filetage des raccords à joint torique (voir l'illustration).
- d. Visser un raccord à joint torique sur chaque connecteur du corps de filtre; bien serrer avec une clé.

Coupe du tube

3. Fermer l'arrivée d'eau.
4. Raccorder le filtre au tube d'arrivée d'eau au réfrigérateur (dia. ext. 1/4 po). (Ne sectionner aucune canalisation d'eau interne du

réfrigérateur.) Placer le filtre aussi près que possible du robinet d'arrêt de la canalisation d'eau. S'il est nécessaire de placer le filtre derrière le réfrigérateur, prévoir un espace libre d'au moins 6 po entre le mur et le réfrigérateur. S'il est nécessaire de déplacer l'appareil, veiller à bien protéger le plancher.

5. Couper le tube - Veiller à l'équerrage et à l'absence de bavures. Si nécessaire, éliminer les bavures avec une lime ou du papier abrasif.

Connexion des tubes sur les raccords

6. Sur chaque extrémité de tube, enfiler l'écrou et la virole de laiton; laisser le tube dépasser de 1/4 po (pour l'orientation de la virole, voir l'illustration). Pour les tubes de cuivre, utiliser les viroles de laiton. Pour les tubes de plastique,

insérer un petit tube de laiton dans l'extrémité et utiliser les viroles de plastique.

7. Raccorder la canalisation d'arrivée d'eau à l'**entrée** du filtre :

 - Insérer l'extrémité du tube dans le raccord de laiton; serrer l'écrou à la main sur le filetage du raccord.
 - Utiliser deux clés pour serrer l'écrou d'au moins un tour complet.

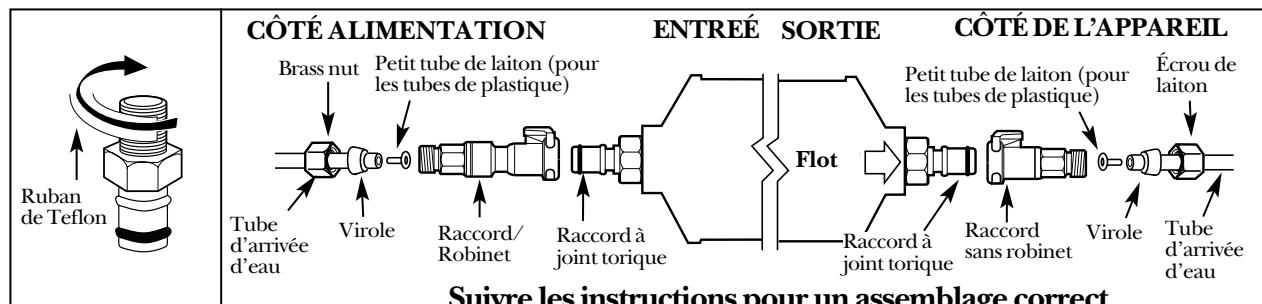
MISE EN GARDE : Veiller à ne pas détériorer le filetage, l'écrou ou le raccord.

Pour finir l'installation, voir les étapes 8-12 dessous.

OPTION 2:

Ensemble d'installation de raccord à connexion rapide QCKIT (vendue séparément)

1. Lors de l'installation du filtre, on doit respecter toutes les exigences concernant l'installation du réfrigérateur.



Installer les raccords sur le filtre

2. a. Enlever les embouts jaunes du filtre.
- b. Appliquer 1 ou 2 couches de ruban de Teflon (inclus) sur le filetage des raccords à joint torique (voir l'illustration).
- c. Visser un raccord à joint torique sur chaque connecteur du corps de filtre; bien serrer avec une clé. Laisser au moins une spire de filetage exposée.

Coupe du tube

3. Fermer l'arrivée d'eau.
4. Raccorder le filtre au tube d'arrivée d'eau au réfrigérateur (dia. ext. 1/4 po). (Ne sectionner aucune canalisation d'eau interne du réfrigérateur.) Placer le filtre aussi près que possible du robinet d'arrêt de la canalisation

d'eau. S'il est nécessaire de placer le filtre derrière le réfrigérateur, prévoir un espace libre d'au moins 6 po entre le réfrigérateur et le mur. S'il est nécessaire de déplacer l'appareil, veiller à bien protéger le plancher.

5. Couper le tube - Veiller à l'équerrage et à l'absence de bavures. Si nécessaire, éliminer les bavures avec une lime ou du papier abrasif.

Connexion des tubes sur les raccords

6. Sur chaque extrémité de tube, enfiler l'écrou et la virole de laiton; laisser le tube dépasser de 1/4 po (pour l'orientation de la virole, voir l'illustration). Pour les tubes de cuivre ou de plastique, utiliser les viroles de plastique. Pour les tubes de plastique, insérer un petit tube de laiton dans l'extrémité.

7. a. Insérer l'extrémité du tube (côté alimentation) dans l'ensemble raccord/robinet (le raccord le **plus long**); serrer l'écrou à la main sur le filetage.

MISE EN GARDE : Veiller à ne pas détériorer le filetage, l'écrou ou le raccord.

- Utiliser deux clés pour serrer l'écrou d'au moins un tour complet.
- L'ensemble raccord/robinet est maintenant installé. Ouvrir l'arrivée d'eau; inspecter pour rechercher les fuites.
- Répéter les étapes **a** et **b** pour le raccord sans robinet, du côté de l'appareil.

Pour finir l'installation, voir les étapes 8-12 dessous.

Rincage du filtre

8. Placer l'ouverture de sortie du filtre au-dessus d'un seau. **Pour rincer**, ouvrir l'arrivée d'eau. De fines particules de carbone seront entraînées durant ce rinçage. Effectuer le rinçage pendant environ 5 minutes (2 à 3 gallons d'eau), puis fermer l'arrivée d'eau.

Raccordement final et recherche des fuites

9. Connecter la **sorite** du filtre à la canalisation d'eau qui alimente le réfrigérateur.
10. Connecter l'entrée du filtre à la canalisation d'arrivée d'eau; inspecter pour

rechercher les fuites. S'il y a des fuites, resserrer les écrous ou raccords pour éliminer chaque fuite.

11. Incrire la date d'installation sur le filtre; noter également sur un calendrier la date à laquelle il faudra remplacer le filtre—dans six mois.
12. Veiller à éliminer toutes petites pièces non utilisées après l'installation

GE SmartWater™

Filtro GE Modelo GXITD

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 acoplamientos

HERRAMIENTAS OPCIONALES PARA LA INSTALACION

- una lima
- papel de lija

CUIDADOS DURANTE LA INSTALACION

- Evite la congelación. Cuando la temperatura de la habitación baje de los 32°F (0°C), desague 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.
- Para que este producto funcione como se anuncia, es indispensable que lleven a cabo los requisitos de cambio de filtros, mantenimiento y funcionamiento. Cambie el filtro cada seis meses. Haga pasar agua por el cartucho nuevo por cinco minutos.

ESPECIFICACIONES

Modelo	Tasa de flujo	Vida media	Presión	Temp. máxima	Contaminante	% de reducción	Afluencia promedio	Agua residuales promedio
GXITD	0,5 gpm (1,9 lpm)	2000 gal. (7571 liters) o 6 meses	25–125 psi (172–862 kPa)	100°F. (38°C.)	Cloro	93%	2,0 mg/L	0,1 mg/L

Parámetros de Prueba: Retos para la prueba de afluencia = pH 7,5 ± 0,5; temperatura 68°F ± 5°F (20°C ± 3°C); presión 60 psig; flujo = 1 gpm
Reemplace el filtro si el flujo de agua es lento o el hielo aparece hueco.



ADVERTENCIA

No debe usarse con agua que 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 de la sistema.

Las pequeñas piezas que sobran después de la instalación pueden constituir un riesgo de asfixia. Deséchelas adecuadamente.



Sistema probado y certificado por NSF Internacional contra norma 42 de ANSI/NSF para la reducción de sabor y olor, y cloro, Clase I.

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.

Part No. 251B6017P003 (10-99JR) Pub. No. 49-50047

Para obtener servicio, partes de repuesto o mantenimiento, favor de llamar: Centro de atención GE Answer Center®, tel. 800.626.2000.
GENERAL ELECTRIC COMPANY, Appliance Park, Louisville, KY 40225

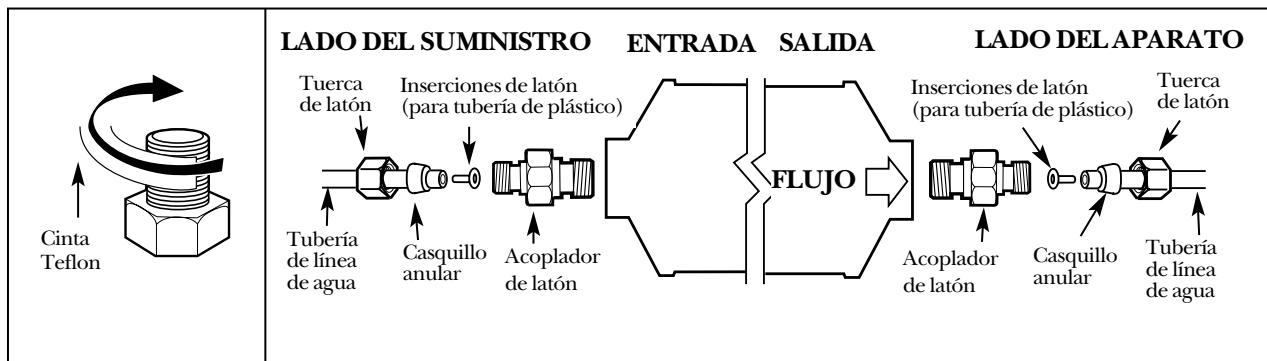
INSTALACION DEL FILTRO

Dos métodos son posibles: • *Opción 1 (acopladores de latón)* • *Opción 2 (acopladores de conexión rápida)*

OPCION 1:

Acopladores de latón

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 amarillas de los extremos del filtro.
- b. Encuentre los extremos de los acopladores de latón que se ajusten al cuerpo del filtro.
- c. Aplique a la rosca de los acopladores, una o dos vueltas de la cinta Teflon provista.
- d. Enrosque los acopladores de latón en ambos extremos del cuerpo del filtro y apriételos bien con una llave de tuercas.

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) entre la pared y el refrigerador. Cerciórese de que dispone de una protección del piso adecuada si necesita mover el aparato electrodoméstico.

5. Corte la tubería y cerciórese de 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). Si la

tubería es de cobre, utilice los casquillos anulares de latón. Si la tubería es de plástico, utilice los casquillos anulares de plástico e inserciones de latón. Coloque las inserciones de latón en los extremos de la tubería, si ésta es de plástico.

7. Conecte la línea de suministro de agua a la **entrada** del filtro:

- a. Inserte el extremo de la tubería en el acoplamiento de latón; apriete a mano la tuerca en la rosca del acoplador.

- b. Apriete la tuerca cuando menos una vuelta completa utilizando dos llaves de tuercas.

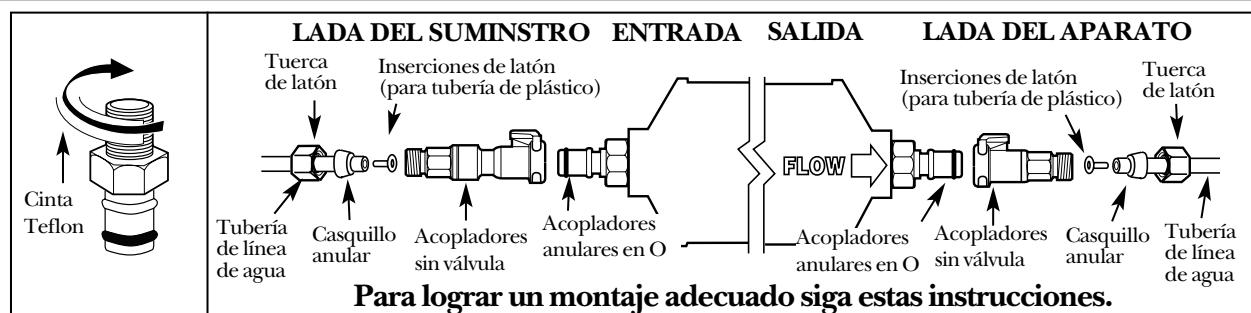
PRECAUCIÓN: Tenga cuidado de no cruzar el hilo de la tuerca con el del acoplador.

Vea el paso 8 bajo completar la instalación.

OPCION 2:

Juego de instalación de conexión rápida QCKIT (vendido separadamente)

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). Si la tubería es de cobre o de plástico, utilice los casquillos anulares de plástico. 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.

PRECAUCIÓN: 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.

Vea el paso 8 bajo completar la instalación.

Enjuague el filtro

8. Coloque la salida del filtro en una cubeta. Abre la línea de suministro de agua y enjuague el filtro en una cubeta para eliminar las pequeñas partículas de carbón que pudieran estar presentes. Enjuague 2 o 3 galones (aprox. 5 minutos). Cierre el suministro de agua.

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.

12. Deséchela las pequeñas piezas que sobran después de la instalación.