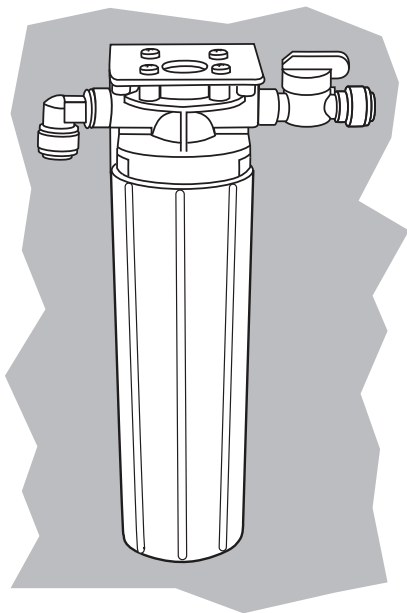




**In-line Refrigerator Filtration
UltraEase™ PLUS In-Line system
Installation, Use & Care Guide**

**Filtration en ligne pour réfrigérateur
Système en ligne UltraEase^{MC} PLUS
Guide d'installation, d'utilisation
et d'entretien**

**Sistema de Filtración En Línea Para
Refrigerador
UltraEase™ PLUS Sistema en línea
Guía de instalación, uso y cuidado**



Model / Modèle / Modelo: WHKF-IMPLUS

Installation Instructions

For Use With Cold Water Only

NOTE: This product features an attached shutoff valve to turn water off/on during filter replacement. This will allow you to install product in any convenient location along the water line.

1. Turn off water supply to refrigerator.
2. Select location for filter assembly and fasten bracket. Bracket may be installed in the up or down position as shown in Figure 1, using the two Phillips mounting screws provided. See "Installation Requirements" for areas to avoid. Be sure to allow 2 1/2" of clearance below filter assembly to facilitate cartridge change. Filter location should be adjacent to water supply line.

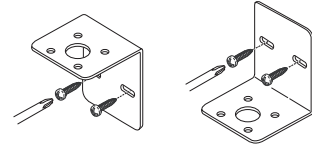
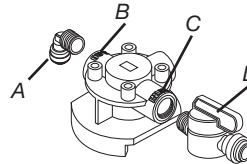


Figure 1

3. Screw the 1/4" Male shutoff valve into the INLET port of head assembly (see Figure 2). Hand tighten. **NOTE:** Inlet port is marked "3."

Screw the 1/4" male push-in fitting with flow control to the outlet port (see Figure 2). If necessary, use adjustable wrench to assist in tightening fitting. **NOTE:** Outlet port is marked "1."



- A. 1/4" Push-In Fitting with Flow Control
- B. Outlet
- C. Inlet
- D. Shutoff Valve Push-In Fitting

Figure 2

4. Attach filter head assembly to the mounting bracket with 4 Phillips screws provided (see Figure 3).

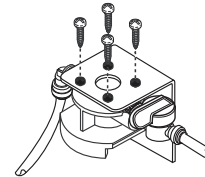


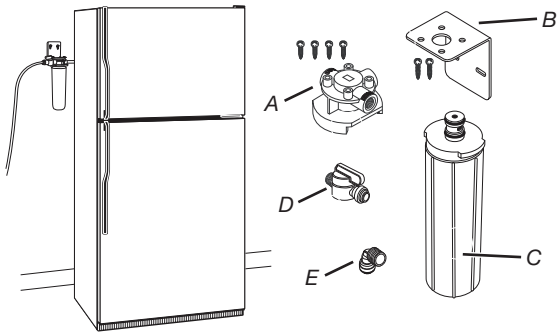
Figure 3

5. Place catch basin nearby to catch water from lines when cut. Cut water supply line to refrigerator icemaker. (See Figure 4).

NOTE: Make sure you can connect line to filter head fittings without kinking line. Do not kink tubing as this will impede water flow. Use a utility knife for plastic lines or a tube cutter for copper lines. Cut tubing straight. Remove any burrs from copper tubing.



Figure 4



Parts and Material Included

- A. Filter Head and four Phillips head screws
- B. Filter Bracket and two Phillips mounting screws
- C. Filter Cartridge
- D. 1/4" Male shutoff valve with push-in fittings
- E. 1/4" Male push-in fitting with flow control

Tools and Parts Needed

Gather the required tools before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

- Phillips Head Screwdriver
- Adjustable Wrench
- Tube Cutter (for use with copper tubing) or Utility Knife

Installation Requirements

- Install the filter with the inlet and outlet ports as labeled. Make sure not to reverse connections as filter life will not operate properly.
- Do not install near electric wires or water pipes that will be in path of drill when selecting the position to mount the bracket. Do not mount on refrigerator.
- Mount filter in such a position as to prevent it from being struck by other items, such as wastebaskets, etc.
- Properly tighten all fittings to ensure a leak-free assembly.
- Install in a location that is not susceptible to freezing temperatures as damage to the housing could occur.
- Install away from direct sunlight as prolonged exposure to light can weaken plastic components.
- Allow a minimum of 2 1/2" clear space below unit to facilitate filter change.
- A water supply line must be run to the refrigerator (icemaker) according to the refrigerator manufacturer's instructions prior to installation of this filter.
- Some local codes may require the use of a licensed plumber or certified installer when disrupting a potable water line. Determine and follow any and all local codes and requirements.

- Referring to the "Using Push-In Fittings" section below, insert the water supply line into the shutoff valve (A), as shown in Figure 5.
- Referring to the "Using Push-In Fittings" section below, insert line to refrigerator into the outlet fitting (B), as shown in Figure 5.

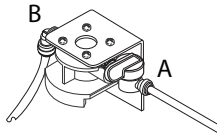
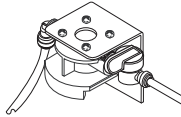


Figure 5

- Align tabs of filter cartridge with head assembly and insert filter cartridge into head assembly. Turn filter cartridge counter clockwise until it stops (about 1/4 turn.) The filter is now installed. (See Figure 6.)



- Place filter shutoff valve in ON position (see Figure 7). Turn water supply back on from the shutoff valve on cold water line. This will pressurize the filter system and begin sending filtered water to the refrigerator icemaker. Look for leaks. If leaks occur, see troubleshooting guide. Flush the filter for five minutes to remove any trapped air.

To flush filters that are used with refrigerators that dispense ice only: remove the water line from the refrigerator and place into a bucket before turning water supply on at the filter's shutoff valve. Flush for five minutes before attaching water line to refrigerator.

To flush filters that are used with refrigerators that dispense water and ice: Run the dispenser for five minutes.

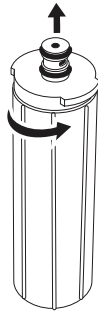


Figure 6

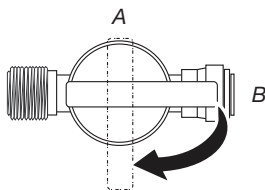


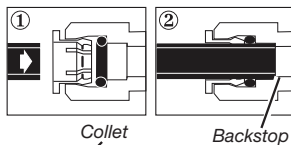
Figure 7

A. Off position
B. On position

"Using Push-In Fittings"

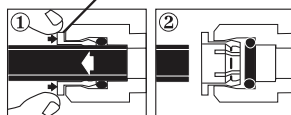
To Attach Tubing

Push tubing in as far as it will go. Tubing must be inserted past o-ring and hit backstop. Pull tube to ensure it is secured.



To Release Tubing

Push in grey collet to release tubing. With collet held, pull tubing straight out.



Filter Replacement

The contaminants or other substances removed or reduced by this water filter are not necessarily in all users' water.

Filter life varies depending on local water conditions and the volume of water used. We recommend that you change this filter every 6 months. However, it can be replaced earlier if there is a drop in pressure at the refrigerator's water dispenser (if present) or if the icemaker's performance deteriorates.

To reduce Sediment, Chlorine Taste and Odor and Scale, use Replacement Filter: WHKF-R-PLUS

To purchase replacement cartridges, please contact Whirlpool at 1-866-363-9472.

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

EPA Establishment #082047-CHN-001

Filter Cartridge Replacement Instructions

- Close shutoff valve before (inlet) filter head.
IMPORTANT: Open (or depress) refrigerator dispenser (if equipped) briefly and then close (or release) it to relieve internal.
- Grasp cartridge securely, and rotate clockwise. If water line has not been fully depressurized, a small discharge of water may occur. Gently pull cartridge straight out and discard.
- Align tabs of new filter cartridge with existing filter head and insert new filter cartridge into head. Turn until cartridge stops.
- Open the inlet shutoff valve, and flush new cartridge for five minutes. Due to air, water can be cloudy but will quickly clear.

Troubleshooting Guide

Water Leaks at Fittings: Tighten slightly more until leak stops.

Water leaks at connections: Push tubing in as far as it will go. If leaking continues, shut off water at the original valve and remove water line by pushing in on the connector collar while pulling the tubing away. Inspect tubing for cracks and scratches. If tubing is cracked or scratched, simply cut that portion away and reinsert tubing into push-in fitting.

Make sure tubing is cut straight. If not, recut.

Contact

Contact the customer service toll free in the U.S.A. and Canada
1-866-363-9472 Monday to Friday 8:00 a.m. to 6:00 p.m. (EST)
or write us at:

Whirlpool Water Products
Customer eXperience Center
553 Benson Road
Benton Harbor, MI 49022-2692

Please include a daytime phone number in your correspondence.



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

Specifications

Model: IMPLUS

Min./Max. Temperature: 40-100° F

Min./Max.

Operating Pressure: 25-125 psi

Flow Rate: 0.5 GPM

Capacity: 240 gallons

1 Year Limited Warranty

KEMFLO INTERNATIONAL warrants the original purchaser-consumer of its Product that is free of defects in materials and workmanship. Any defect, malfunction, or other failure of the Product to conform to this warranty will be remedied by Warrantor in the manner provided below. This Warranty, together with any warranties implied by law, shall be limited to a duration of one (1) year from the original date of purchase by the consumer. This Warranty does not apply to defects that result from abuse, misuse, alteration or damage not caused by KEMFLO INTERNATIONAL. THIS WARRANTY DOES NOT COVER, AND IS INTENDED TO EXCLUDE ANY LIABILITY ON THE PART OF WARRANTOR, WHETHER UNDER THIS WARRANTY OR UNDER ANY WARRANTY IMPLIED BY LAW, FOR ANY INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FOR BREACH HEREOF OR THEREOF. Note: Some states prohibit limitations on the duration of implied warranties and on the exclusion of indirect or consequential damages; and so the limitation on implied warranties and on incidental and consequential damages may not be applicable to you.

RESPONSIBILITY OF WARRANTOR

KEMFLO INTERNATIONAL's responsibility under this warranty shall be to repair at its expense, at no charge to the original purchaser-consumer any product that is actually defective, malfunctioning or otherwise in violation of this warranty. If KEMFLO INTERNATIONAL for any reason cannot repair a Product covered hereby within two (2) weeks after receipt of the original purchaser-consumer's notification of a Warranty claim and the Product, then KEMFLO INTERNATIONAL's responsibility shall be, at its option, either to replace the defective Product with a comparable new unit at no charge to the consumer or to refund the full purchase price. KEMFLO INTERNATIONAL's

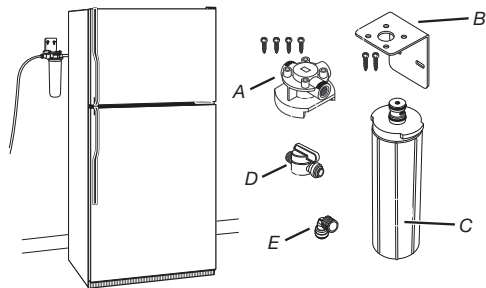
obligations of repair, replacement, or refund are conditioned upon the return of the defective product to KEMFLO INTERNATIONAL. If any Product hereby is actually defective within the terms of this Warranty, then KEMFLO INTERNATIONAL will bear all the reasonable and proper shipping and mailing charges actually incurred in the consumer's return of the Product set forth herein. If the Product proves not to be defective within the terms of this Warranty, then all costs and expenses in connection with the processing of the consumer's claim hereunder shall be borne by the consumer.

RESPONSIBILITY OF THE CONSUMER

The original purchaser-consumer's sole responsibility in the instance of a warranty claim shall be to notify KEMFLO INTERNATIONAL of the defect, malfunction or other manner in which the terms of this Warranty are violated. You may secure performance or obligations hereunder by (in writing):

1. Identifying the Product involved (by model or serial number or other sufficient description that will allow Warrantor to determine which product is defective).
2. Specifying where, when and from whom the Product was purchased.
3. Describing the nature of the defect, malfunction or other violation of this Warranty.
4. Return the Product, with the above information to:
KEMFLO NORTH AMERICA
6400 Corporate Ave.
Portage, MI 49002, U.S.A.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS, WHICH VARY FROM STATE TO STATE.



Pièces et matériaux compris

- A. Tête de filtre et quatre vis à tête cruciforme
- B. Support de filtre et deux vis cruciformes de montage
- C. Cartouche de filtre
- D. Soupape d'arrêt mâle de 0,64 cm avec raccords à pression
- E. Raccord à pression mâle de 0,64 cm avec contrôle de débit

Outils requis

Rassemblez les outils requis avant de commencer l'installation. Lisez et suivez ces instructions fournies avec tout outil listé ici.

- Tournevis phillips
- Clé ajustable
- Coupe-tube (pour utilisation avec du tubage en cuivre) ou couteau tout usage

Exigences d'installation

- Installez le filtre avec les ports entrants et sortants tel qu'étiqueté. Assurez-vous de ne pas inverser les connexions car le filtre n'opérerait pas adéquatement.
- Ne pas installer près de fils électriques ou de conduites d'eau qui serait dans le trajet de perçage lors de la sélection de la position pour le montage du support. Ne pas monter sur le réfrigérateur.
- Montez le filtre dans une position de manière à ce qu'il ne soit pas heurté par d'autres articles, tel qu'une poubelle, etc.
- Serrez adéquatement tous les raccords pour assurer un assemblage sans fuite.
- Installez dans un emplacement qui n'est pas propice aux températures de gel puisqu'un dommage au cabinet pourrait en résulter.
- Installez loin des rayons directs du soleil puisqu'une exposition prolongée à la lumière peut affaiblir les composantes en plastique.
- Laissez un minimum de 6,35 cm d'espace libre sous l'unité pour faciliter le changement de filtre.
- Une conduite d'alimentation en eau doit être courue vers le réfrigérateur (machine à glaçons) selon les instructions du fabricant avant l'installation de ce filtre.
- Certains codes locaux peuvent exiger l'utilisation d'un plombier certifié ou d'un installateur certifié lors de la rupture d'une conduite d'eau potable. Déterminez et suivez tous les codes locaux et leurs exigences.

Instructions d'installation

Pour usage avec eau froide uniquement

REMARQUE : Ce produit offre une soupape d'arrêt pour couper l'eau durant le remplacement du filtre. Cela vous permettra d'installer le produit dans tout emplacement approprié le long de la conduite d'eau.

1. Coupez l'alimentation en eau vers le réfrigérateur.
2. Sélectionnez l'emplacement pour l'assemblage du filtre et fixez le support. Le support peut être installé vers le haut ou vers le bas tel qu'illustré à la Figure 1, en utilisant les deux vis cruciformes de montage comprises. Voir les "Exigences d'installation" pour les régions à éviter. Assurez-vous de laisser un dégagement de 6,35 cm sous l'assemblage du filtre pour faciliter le changement de cartouche. L'emplacement du filtre doit être adjacent à la ligne d'alimentation en eau.

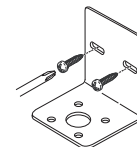
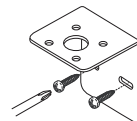


Figure 1

3. Vissez la soupape d'arrêt mâle de 0,64 cm dans le port entrant de l'assemblage de la tête (voir Figure 2). Serrez à la main.

REMARQUE : Le port entrant est marqué "3."

Vissez le raccord à pression mâle de 0,64 cm avec le contrôle de débit au port sortant (voir Figure 2). Si nécessaire, utilisez une clé ajustable pour aider au serrage du raccord. **REMARQUE :** Le port sortant est marqué "1."

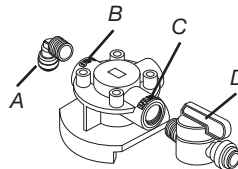


Figure 2

- A. Raccord à pression de 0,64 cm avec contrôle de débit
- B. Sortie Marqué "1"
- C. Entrée Marqué "3"
- D. Raccord à pression de la soupape d'arrêt

4. Fixez l'assemblage de tête de filtre au support de montage avec 4 vis cruciformes comprises (voir Figure 3).
5. Placez un récipient pour recueillir l'eau des conduites lors de la coupe. Coupez la conduite d'alimentation en eau de la machine à glaçons du réfrigérateur (Voir la Figure 4).

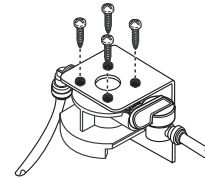


Figure 3

REMARQUE : Assurez-vous que vous pouvez raccorder la conduite aux raccords de la tête de filtre sans plier ni vriller la conduite. Ne pas vriller ou plier le tubage car cela réduirait le débit d'eau. Utilisez un couteau tout usage pour les conduites en plastique ou un coupe-tube pour les conduites en cuivre. Coupez le tubage droit. Enlevez toute barbare du tube de cuivre.



Correct



Incorrect

Figure 4

6. En vous référant à la section "Utilisation de raccords à pression" ci-dessous, insérez la conduite d'alimentation en eau dans la soupape d'arrêt (A), tel qu'illustré à la Figure 5.

7. En vous référant à la section "Utilisation de raccords à pression" ci-dessous, insérez la conduite vers le réfrigérateur dans le raccord de sortie (B), tel qu'illustré à la Figure 5.

8. Alignez les onglets de la cartouche du filtre avec l'assemblage de tête et insérez la cartouche de filtre dans l'assemblage de tête. Tournez la cartouche de filtre en sens anti-horaire jusqu'à ce qu'elle s'arrête (environ 1/4 de tour). Le filtre est maintenant installé. (Voir la Figure 6.)

9. Placez la soupape d'arrêt à la position ouverte (ON) (voir Figure 7). Réouvrez l'alimentation en eau avec la soupape d'arrêt sur la conduite d'eau froide. Cela pressuriserà le système de filtre et lancera l'envoi d'eau filtrée vers la machine à glaçons du réfrigérateur. Inspectez pour des fuites. Si une fuite survient, voir le guide de dépannage. Rincez le filtre durant cinq minutes pour évacuer l'air.

Pour rincer les filtres qui sont utilisés avec des réfrigérateurs qui dispensent uniquement des glaçons : Enlevez la conduite d'eau du réfrigérateur et placez-la dans un récipient avant d'ouvrir l'alimentation en eau à la soupape d'arrêt du filtre. Rincez durant cinq minutes avant de remettre la conduite sur le réfrigérateur.

Pour rincer les filtres qui sont utilisés avec les réfrigérateurs qui dispensent de l'eau et des glaçons : Faites couler le distributeur d'eau durant cinq minutes.

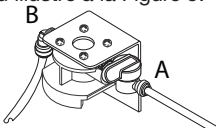


Figure 5

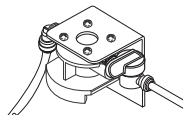


Figure 6

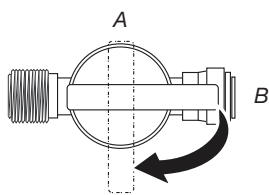


Figure 7

A. Position fermée
B. Position ouverte

Remplacement du filtre

Les contaminants ou autres substances enlevées ou réduites par ce filtre à eau ne se retrouvent pas nécessairement dans l'eau de tous les utilisateurs.

La durée de vie du filtre varie en fonction des conditions locales de l'eau et du volume d'eau utilisé. Nous recommandons que vous changiez ce filtre à tous les 6 mois. Cependant, il peut être remplacé plus tôt dans le cas d'une réduction de la pression d'eau au distributeur du réfrigérateur (si présent) ou si la performance de la machine à glaçons se détériore.

Pour réduire les sédiments, le goût de chlore, le plomb, les spores, les COV et le tartre, utilisez le filtre de remplacement : WHKF-R-PLUS

Pour acheter des cartouches de rechange, veuillez contacter Whirlpool au 1-866-363-9472.

Ne pas utiliser avec de l'eau qui soit non sécuritaire microbiologiquement ou de qualité inconnue sans désinfection adéquate avant ou après le système.

Les systèmes certifiés pour la réduction de spores peuvent être utilisés sur l'eau désinfectée qui peut contenir des spores filtrables. Établissement EPA # 082047-CHN-001

Instructions de remplacement de cartouche de filtre

1. Fermez la soupape d'arrêt avant la tête du filtre (entrée). **IMPORTANT** : Ouvrez (ou pressez sur) brièvement le distributeur du réfrigérateur (si présent) puis fermez-le (ou relâchez-le) pour relâcher la pression interne.
2. Agrippez fermement la cartouche, et pivotez en sens horaire. Si la conduite d'eau n'a pas été dépressurisée complètement, une petite décharge d'eau peut se produire. Tirez délicatement sur la cartouche pour la sortir tout droit et jetez-la.
3. Alignez les onglets de la nouvelle cartouche de filtre avec la tête de filtre existante et insérez la nouvelle cartouche dans la tête. Tournez jusqu'à ce que la cartouche s'arrête.
4. Ouvrez la soupape d'arrêt à l'entrée, et rincez la nouvelle cartouche durant cinq minutes. En raison de l'air, l'eau pourrait être brouillée mais elle va s'éclaircir rapidement.

Guide de dépannage

Fuites d'eau aux raccords : Serrez légèrement plus jusqu'à ce que la fuite cesse.

Fuites d'eau aux raccords : Placez le tubage aussi loin qu'il puisse aller. Si la fuite persiste, coupez l'eau à la soupape d'origine et enlevez la conduite d'eau en poussant sur le collet de connexion tout en tirant le tubage. Inspectez le tubage pour des craquelures et des égratignures. Si le tubage est craquelé ou égratigné, coupez simplement cette portion et réinsérez le tubage dans le raccord à pression.

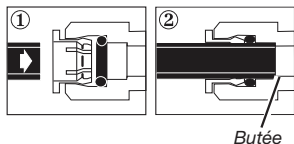
Assurez-vous que le tubage est coupé droit. Sinon, recoupez-le.

"Utilisation de raccords à pression"

Pour fixer le tubage

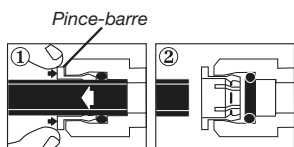
Placez le tubage aussi loin qu'il puisse aller. Le tubage doit être inséré dépassé le joint torique et doit rencontrer la butée.

Tirez sur le tube pour vous assurer qu'il est solidement fixé.



Pour dégager le tubage

Poussez sur la pince-barre pour dégager le tubage. Avec la pince-barre maintenue, tirez le tubage tout droit.





Ce système est testé et certifié par NSF International selon les normes 42 de NSF / ANSI pour la réduction de goût et d'odeur de chlore et pour la réduction des matières particulaires et selon les normes de Classe I.

Specifications

Modèle : IMPLUS

Température min. / max. : 4,4° à 37,8° C

Pression d'opération
min. / max. : 25 à 125 psi

Débit nominal : 1,9 LITRES PAR MINUTE

Capacité : 1057 litres

Garantie limitée de 1 ans

KEMFLO INTERNATIONAL garantit à l'acheteur – consommateur d'origine de son produit qu'il sera libre de vice de matériel et de main-d'oeuvre. Tout défaut, mauvais fonctionnement ou autre défaillance du Produit de se conformer à cette garantie sera corrigé par le Garant de la manière décrite ci-dessous. Cette Garantie, en combinaison avec toute garantie implicite en vertu de la loi, sera limitée à une durée de un (1) an de la date d'achat d'origine par le consommateur. Cette Garantie n'e s'applique pas aux défauts qui résultent d'un abus, mauvais usage, altération ou d'un dommage qui ne serait pas causé par KEMFLO INTERNATIONAL. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS, ET A POUR OBJET D'EXCLURE TOUTE RESPONSABILITÉ DE LA PART DU GARANT, QUE CE SOIT SOUS CETTE GARANTIE OU TOUTE GARANTIE IMPLICITE EN VERTU DE LA LOI, POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT OU CONSÉCUTIF POUR PORTER ATTEINTE AUX DISPOSITIONS DES PRÉSENTES OU CORRESPONDANTES. Remarque : Certains États interdisent les limitations de durée de garantie implicite et les exclusions de dommages indirects ou consécutifs; ainsi, les limitations sur les garanties implicites et sur les dommages indirects et consécutifs peuvent ne pas s'appliquer à vous.

RESPONSABILITÉ DU GARANT

La responsabilité de KEMFLO INTERNATIONAL sous cette garantie doit être de réparer à ses frais, sans frais pour l'acheteur – consommateur d'origine, tout produit qui est réellement défectueux, défailant ou en violation autrement à cette garantie. Si pour quelque raison KEMFLO INTERNATIONAL ne peut pas réparer un produit couvert par les présentes dans les deux (2) semaines suivant la réception de l'avis de l'acheteur – consommateur d'origine d'une réclamation sous garantie et du produit, alors la responsabilité de KEMFLO INTERNATIONAL sera de, à sa discrétion, soit remplacer le Produit défectueux avec une unité neuve sans frais pour le consommateur ou rembourser le plein montant du montant d'achat. Les obligations de KEMFLO INTERNATIONAL à réparer, remplacer ou

rembourser sont conditionnelles au retour du produit défectueux à KEMFLO INTERNATIONAL. Si un Produit sous les présentes est effectivement défectueux selon les termes de cette Garantie, alors KEMFLO INTERNATIONAL prendra tous les moyens adéquats et raisonnables d'expédition et assumera les frais d'expédition encourus par le consommateur pour le retour du Produit décrit dans les présentes. Si le Produit s'avère ne pas être défectueux selon les termes de cette Garantie, alors tous les coûts et dépenses en relation avec le traitement de la réclamation du consommateur selon les présentes seront aux frais du consommateur.

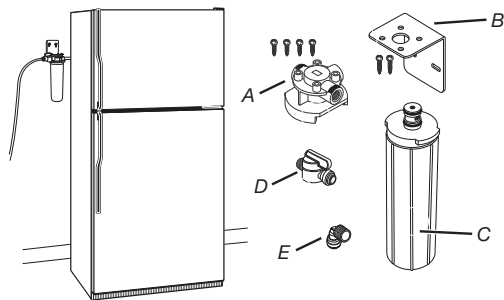
RESPONSABILITÉ DU CONSOMMATEUR

L'unique responsabilité de l'acheteur – consommateur d'origine dans le cas d'une réclamation sous garantie doit être d'aviser KEMFLO INTERNATIONAL du défaut, mauvais fonctionnement ou autre selon lequel les termes de cette Garantie sont violés. Vous pouvez assurer l'exécution ou les obligations des présentes en (par écrit) :

1. Identifiant le Produit impliqué (par le numéro de modèle ou de série ou autre description suffisante qui permettra au Garant de déterminer quel produit est défectueux).
2. En spécifiant où, quand et de qui le Produit fut acheté.
3. En décrivant la nature du défaut, mauvais fonctionnement ou autre violation de cette Garantie.
4. Retournez le Produit, avec les informations ci-dessus, à :

KEMFLO NORTH AMERICA
6400 Corporate Ave.
Portage, MI 49002, U.S.A.

CETTE GARANTIE VOUS DONNE DES DROITS LEGAUX SPECIFIQUES, ET VOUS POUVEZ AUSSI AVOIR D'AUTRES DROITS QUI PEUVENT VARIER D'UN ETAT A UN AUTRE.



Partes y materiales incluidos

- A. Cabeza del filtro y cuatro tornillos de cabeza Phillips
- B. Soporte del filtro y dos tornillos de montaje Phillips
- C. Cartucho del filtro
- D. Válvula de cierre macho de 1/4" con accesorios de presión
- E. Accesorio de presión macho de 1/4" con control de flujo

Herramientas necesarias

Reúna las herramientas necesarias antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones incluidas con todas las herramientas enumeradas aquí.

- Destornillador de cabeza Phillips
- Llave ajustable
- Cortadora de tubo (para tubería de cobre) o cuchillo de uso general

Requerimientos de instalación

- Instale el filtro con los puertos de entrada y salida como se indican. Asegúrese de que las conexiones no estén invertidas, ya que si ése fuese el caso el filtro no funcionará correctamente.
- Al seleccionar la ubicación para el montaje del soporte del filtro, no instale el filtro cercano a cables eléctricos o tuberías de agua que estén en el paso de maniobra. No haga el montaje sobre el refrigerador.
- Haga el montaje del filtro en una ubicación donde no vaya a ser golpeado por otros objetos como canastos de basura, etc.
- Apriete todos los accesorios adecuadamente para asegurar un ensamblaje libre de fugas.
- Haga la instalación en un lugar en que la temperatura no baje al grado de congelación para evitar daños en la carcasa.
- Instale el filtro lejos de la luz solar, pues su exposición prolongada podría debilitar los componentes plásticos.
- Deje un mínimo de 6.4 cm de espacio libre bajo la unidad para facilitar el acceso al filtro que será cambiado.
- Una línea de suministro de agua debe llevarse al refrigerador (fábrica de hielo), conforme a las instrucciones del fabricante del refrigerador antes de la instalación de éste filtro.
- Algunas reglamentaciones locales podrían obligar a contratar los servicios de un plomero autorizado o de un instalador certificado cuando se corta una tubería de agua potable. Verifique lo anterior y observe todos los reglamentos y códigos locales.

Instrucciones de instalación

Para usar sólo con agua fría

NOTA: Este producto viene equipado con una válvula de cierre para abrir/cerrar el paso del agua durante la reposición del filtro. Esto le permitirá instalar el producto en cualquier posición que le convenga en la tubería de agua.

1. Cierre el suministro de agua al refrigerador.
2. Seleccione el lugar en que colocará el filtro y apriete el soporte. El soporte puede ser instalado hacia arriba o hacia abajo, como se muestra en la Figura 1, usando los dos tornillos de montaje Phillips incluidos. Vea los "Requerimientos de Instalación" para evitar las áreas indicadas. Cerciórese de que haya 6.4 cm de espacio bajo el filtro para facilitar el cambio del cartucho. La posición del cartucho debe ser adyacente a la tubería de suministro de agua.

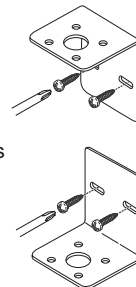


Figura 1

3. Enrosque la válvula de cierre macho de 1/4" en el puerto del orificio de entrada de la cabeza (ver Figura 2). Apriete manualmente. **NOTA:** El puerto del orificio de entrada está marcado con un "3."

Enrosque el accesorio de presión macho de 1/4" en el puerto de la boquilla de salida (ver Figura 2). Si es necesario, utilice una llave ajustable para ayudara apretar el accesorio. **NOTA:** El puerto de la boquilla de salida está marcado con un "1."

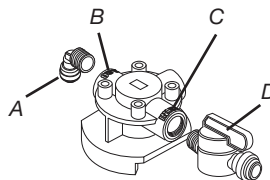


Figura 2

- A. Accesorio a presión de 1/4" con control de flujo
- B. Boquilla de salida Marcada con un "1"
- C. Orificio de entrada Marcado con un "3"
- D. Válvula de cierre con accesorio a presión

4. Sujete la cabeza del filtro al soporte del montaje con los 4 tornillos Phillips incluidos (ver Figura 3).
5. Coloque un colector de agua cerca para recoger el agua de las tuberías cuando las corte. Corte la tubería de suministro de agua al congelador del refrigerador (ver figura 4).

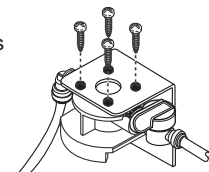


Figura 3

NOTA: Cerciórese de poder conectar la tubería a los accesorios de la cabeza del filtro sin doblar la tubería.

No doble la tubería, pues esto impediría que fluya el agua. Utilice un cuchillo para tuberías de plástico o una cortadora de tubo para tuberías de cobre. Corte la tubería recta. Quite todas las rebabas de la tubería de cobre.



Figura 4

6. Remítase a la sección “Utilización de los accesorios depresión” que aparece más adelante, inserte el tubo de suministro de agua en la válvula de cierre (A), que se muestra en la Figura 5.

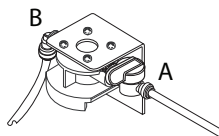
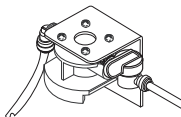


Figura 5

7. Remítase a la sección “Utilización de los accesorios de presión” que aparece más adelante, inserte la tubería al refrigerador en el accesorio de la boquilla de salida (B), como se muestra en la Figura 5.



8. Alinee los bordes del cartucho del filtro con la cabeza e inserte el cartucho del filtro en la cabeza. Gire el cartucho del filtro en sentido contrario a las manecillas del reloj hasta que éste sedetenga (cerca de 1/4 de vuelta). El filtro está instalado (ver Figura 6).

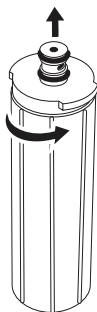


Figura 6

9. Coloque la válvula de cierre del filtro en la posición ON (ver Figura 7). Abra de nuevo el suministro de agua desde la válvula de cierre en la tubería de agua fría. Esto presurizará el sistema del filtro y comenzará a enviar agua filtrada al congelador del refrigerador. Verifique si hay fugas. Si las hubiere, consulte la guía de resolución de problemas. Enjuague el filtro durante cinco minutos para eliminar el aire atrapado.

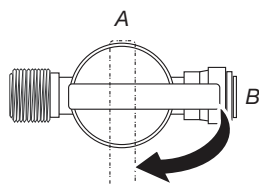


Figura 7

A. Posición abierta
B. Posición cerrada

Para enjuagar los filtros que se usan en refrigeradores que solamente dispensan hielo: retire la tubería de agua del refrigerador y póngala en una cubeta antes de reactivar el suministro de agua en la válvula de cierre del filtro.

Enjuague durante cinco minutos antes de sujetar la tubería de agua al refrigerador.

Para enjuagar los filtros que se usan con refrigeradores que dispensan agua y hielo: ponga a funcionar el dispensador durante cinco minutos.

Reemplazo del filtro

Los contaminantes u otras sustancias que elimina o reduce este filtro de agua no se encuentran necesariamente en el agua de todos los usuarios.

La vida útil del filtro varía dependiendo de las condiciones del agua local y del volumen de agua utilizado. Le recomendamos que cambie su filtro cada 6 meses. Sin embargo, puede ser reemplazado antes si se reduce la presión en el dispensador de agua del refrigerador (si existiera) o si el rendimiento de la fábrica de hielo se deteriora.

Para reducir los sedimentos, el nivel de sabor y olor a cloro, el plomo, los quistes, los químicos orgánicos volátiles y las escamas, use el filtro de reemplazo WHKF-R-PLUS.

Para comprar los cartuchos de reemplazo, comuníquese con Whirlpool por el 1-866-363-9472.

No lo utilice con agua que contenga microbios o con agua de calidad dudosa sin una adecuada desinfección antes o después del sistema. Los sistemas certificados para la reducción de quistes pueden ser utilizados con agua desinfectada que podría contener quistes filtrables. Establecimiento EPA N° 082047-CHN-001

Instrucciones de reemplazo del cartucho del filtro

1. Cierre la válvula de cierre que se encuentra delante de (orificio de entrada) la cabeza del filtro.

IMPORTANTE: Abra (o presione) brevemente el dispensador del refrigerador (si existiera) lo posee) y luego ciérrelo (o suéltelo) para disminuir la presión interna.

2. Sostenga fuertemente el cartucho y gírelo en el sentido de las manecillas del reloj. Si no se ha extraído toda la presión de la tubería de agua, podría ocurrir una pequeña descarga de agua. Extraiga el cartucho suavemente y deséchelo.

3. Alinee los bordes del nuevo cartucho del filtro con la cabeza del filtro que está instalada e inserte el nuevo cartucho del filtro en la cabeza. Gire hasta que el cartucho se detenga.

4. Abra la válvula de cierre del orificio de entrada y enjuague el nuevo cartucho durante cinco minutos. Debido al aire, el agua podría estar turbia, pero pronto se aclarará.

Guía de solución de problemas

Fugas de agua en los accesorios de rosca: Apriete un poco más hasta que desaparezca la fuga.

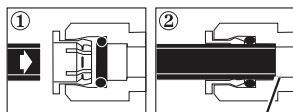
Fugas de agua en las conexiones: Empuje la tubería hacia dentro todo lo que pueda. Si la fuga continúa, cierre el agua en la válvula original y retire la tubería de agua oprimiendo sobre el collar del conector mientras jala hacia fuera la tubería. Vea si la tubería tiene rajaduras o rayaduras. Si la tubería está rajada o rayada, retire esa porción y reinserte la tubería en el accesorio.

Cerciórese de que la tubería esté cortada recta. De lo contrario, vuelva a cortarla.

“Utilización de los Accesorios de Presión”

Para sujetar la tubería

Empuje la tubería hacia dentro tanto como pueda. La tubería debe insertarse detrás del anillo en o llegar hasta el tope trasero. Jale el tubo para cerciorarse de que esté bien sujeto.



Tope trasero

Para liberar la tubería

Empuje hacia dentro la pinza de sujeción gris para liberar la tubería. Sosteniendo la pinza de sujeción, jale la tubería en línea recta.



Pinza de sujeción



Sistema probado y certificado por NSF International contra la Norma 42 de NSF/ANSI para la reducción de sabor y olor a cloro y partículas Clase I.

Especificaciones

Modelo: IMTOL

Temperatura mín./máx.: 4,4 - 37,8° C

Presión de operación
mín./máx.: 25-125 psi

Tasa de flujo: 1,9 LITROS POR MINUTO

Capacidad: 1057 litros

Garantía Limitada de 1 Año

KEMFLO INTERNATIONAL garantiza al comprador original/ consumidor de su Producto que el mismo está libre de defectos en los materiales y su fabricación. Todo defecto, mal funcionamiento u otra falla del Producto conforme a la presente Garantía serán resarcidos por el Garante en la manera indicada a continuación. Esta Garantía, junto a cualquier garantía implícita por la ley, estará limitada a una duración de un (1) año contado a partir de la fecha original de la compra por el consumidor. Esta Garantía no se aplica a los defectos que resulten del abuso, uso indebido, alteración o daño no causado por KEMFLO INTERNATIONAL. ESTA GARANTÍA NO CUBRE, NI PRETENDE EXCLUIR, CUALQUIER RESPONSABILIDAD POR PARTE DEL GARANTE, BIEN SEA CONFORME A ESTA GARANTÍA O CUALQUIER OTRA GARANTÍA IMPLÍCITA POR LA LEY, POR DAÑOS Y PERJUICIOS INDIRECTOS O MEDIATOS DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE LA MISMA. Nota: Algunos estados prohíben limitaciones sobre la duración de las garantías implícitas y en cuanto a la exclusión de daños y perjuicios indirectos o mediatos; por consiguiente, la limitación sobre las garantías implícitas y los daños y perjuicios incidentales y mediatos puede no ser aplicable para usted.

RESPONSABILIDAD DEL GARANTE

La responsabilidad de KEMFLO INTERNATIONAL en virtud de la presente Garantía es la reparación, a su cargo y sin costo para el comprador original/consumidor, de cualquier producto que esté defectuoso, que tenga fallas o se encuentre de otra manera en violación de esta Garantía. Si KEMFLO INTERNATIONAL por alguna razón no puede reparar un Producto cubierto por el presente en un plazo de dos (2) semanas siguientes al recibo de la notificación de una reclamación de la Garantía y el Producto por parte del comprador original/consumidor, por consiguiente, KEMFLO INTERNATIONAL tendrá la responsabilidad, a su elección, de reemplazar el Producto defectuoso con una unidad nueva comparable sin ningún cargo para el consumidor o reembolsarle el precio total de compra. Las obligaciones de KEMFLO INTERNATIONAL de reparar, reemplazar o reembolsar están condicionadas a la devolución del producto defectuoso a KEMFLO INTERNATIONAL. Si un Producto está defectuoso conforme a los términos de esta

Garantía, por consiguiente, KEMFLO INTERNATIONAL será responsable de todos los cargos razonables y adecuados de transporte y envío a los que se incurra si el consumidor devuelve el producto según lo establecido en el presente. Si se comprueba que el Producto no está defectuoso en virtud de los términos de esta Garantía, por consiguiente, todos los costos y gastos relacionados con el procesamiento de la reclamación del consumidor conforme al presente serán responsabilidad del consumidor.

RESPONSABILIDAD DEL CONSUMIDOR

El comprador original/consumidor tiene la responsabilidad de notificar mediante una reclamación de la Garantía a KEMFLO INTERNATIONAL sobre el defecto, mal funcionamiento u otro elemento, por los cuales se incumplan los términos de la presente Garantía. Usted puede asegurar la ejecución o las obligaciones en virtud del presente al realizar lo siguiente por escrito:

1. Identificar el Producto involucrado (por modelo, número serial u otra descripción suficiente que le permita al Garante determinar cuál producto está defectuoso).
2. Especificar dónde, cuándo y a quién se compró el Producto.
3. Describir la naturaleza del defecto, el mal funcionamiento u otra violación de esta Garantía.
4. Devuelva el Producto con la información anterior a:

KEMFLO NORTH AMERICA
6400 Corporate Ave.
Portage, MI 49002, U.S.A.

ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS. ASIMISMO, USTED TAMBIÉN PODRÁ TENER OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE ACUERDO AL ESTADO.

"Intended for State of California Certification"

Max and Min Temp and Pressure

Rated Capacity

Rated Service Flow

"Intended for State of California Certification"

Max and Min Temp and Pressure

Rated Capacity

Rated Service Flow

® Registered trademark/TM Trademark of Whirlpool, USA,
used under license.

© 2008 Whirlpool Corporation. All rights reserved.

TEFLON is a registered trademark of E.I. Dupont

® MD Marque de commerce / MC Marque de commerce
déposée de Whirlpool, É-U, utilisée sous licence.

© Whirlpool Corporation, 2008. Tous droits réservés.

TEFLON est une marque de commerce déposée de E.I. Dupont

® Marca registrada/TM Marca de comercio de Whirlpool, USA,
usado bajo licencia.

© 2008 Whirlpool Corporation. Todos los derechos reservados.

TEFLON es una marca registrada de E.I. Dupont

