

GENERAL INSTRUCTIONS

The system and installation must comply with all state and local laws and regulations.

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

Performance Data

Flow Rate:5 GPM (1.9 LPM)
Min./Max. Operating Pressure25 psi/125 psi (172 - 862 kPa)
Min./Max. Operating Temperature.....35°F/100°F (2°C/38°C)
Replacement CartridgeCB20
Capacity.....750 Gallons (2,839 Liters)

NOTICES

- Install this filter on a cold water line only. Do not use on water lines exceeding 100° F (38°C). Water pressure minimum is 25 psi (172 kPa) and the maximum is 125 psi (862 kPa).
- Protect unit from direct sunlight and freezing temperatures.
- Do not use pipe dope or similar compounds. They can ruin plastic. Use Teflon™ tape to seal pipe thread joints.
- Keep unit clean with soap and water. Do not use spray cleaners or insecticides near unit.
- Intended for indoor, non-commercial use only.
- For extended periods of non-use turn the water off and remove the filter cartridge. Place the cartridge in a plastic bag, seal, and refrigerate.
- Safety glasses must be worn during installation.
- Tubing and hose dimensions are based on outside diameters (OD). For water line sizes other than those listed, consult a plumber or hardware store.
- Before using the water, flush the new filter for 30 minutes.
- Run drinking or cooking water for 5-7 seconds prior to collecting the water for use.
- Change cartridge if changes in taste, color or flow of water occur.
- This filter is not a water purifier and is not intended for use with contaminated water.
- Comply with all state and local laws regarding the installation of water treatment devices.
- Use only OMNI filter CB20 cartridges with this housing, or the warranty is void.

When to change the filter cartridge

Cartridge should be changed every 6 months or after 750 gallons of water used. Which ever occurs first.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Choose a Location; See Figure 1.

1. Position the filter housing bracket on the wall of the cabinet nearest the cold water line beneath the sink. Leave a 3" minimum clearance between the bottom of the filter housing and the floor of the cabinet. Mark the bracket slots on the wall.
2. Drill a 1/8" hole at each of the two marks, install the drywall screw anchors (available locally) and insert the mounting screws. Leave each screw 1/4" out from the wall.

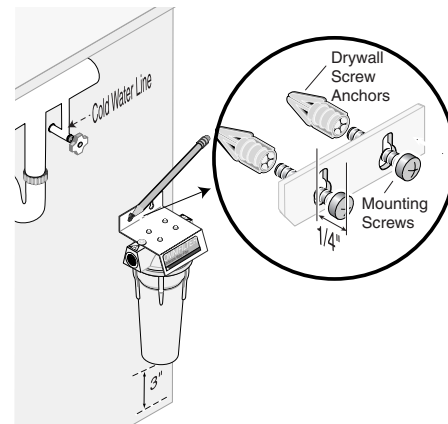


Figure 1

Install the Omni faucet; See Figure 2.

3. A. For stainless steel sinks you can drill a 7/8" diameter hole in a convenient location or use the existing sprayer hole. Before drilling make a small indentation with a punch, in the location where you will be installing the faucet.
B. For porcelain sinks, place a piece of masking tape over the faucet location, then score position with a punch before drilling.
NOTE: A special drill is required for porcelain sinks.
4. Remove the hardware from the faucet stem. Slide the large rubber washer onto the threaded stem and insert the faucet into the sink hole.
5. Slide the large metal washer and the thumb nut onto the faucet stem. Hand tighten the thumb nut against the underside of the sink to secure the faucet in place.

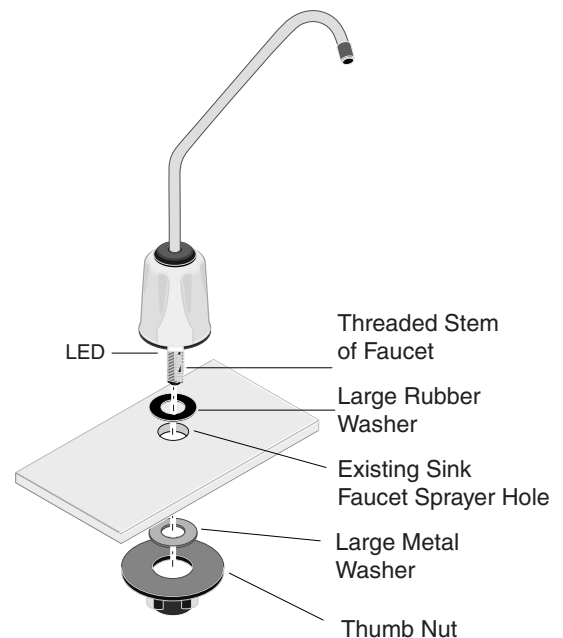


Figure 2

™ E.I. DuPont de Nemours, and Company, Corporation, Wilmington, Delaware.

Connect the 1/4" (smaller diameter) blue tubing to the faucet stem; See Figure 3.

6. Firmly push the 1/4" blue poly tubing all the way into the faucet stem until firmly seated.

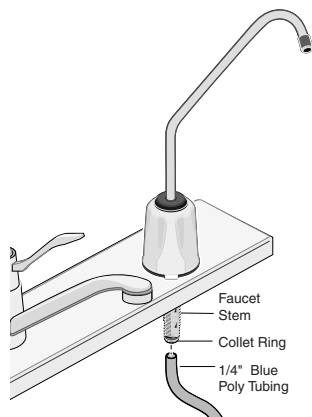


Figure 3

Install the stop valve adapter tee; See Figure 4.

7. Locate and turn off the cold water shut off valve.
8. Disconnect the cold water line from the shut off valve.
9. Firmly seat the white plastic washer in the stop valve adapter tee.
10. Attach the stop valve adapter tee to the shut off valve as shown in Figure 4. Do not overtighten the adapter.
11. Reconnect the cold water line to the stop valve adapter tee.

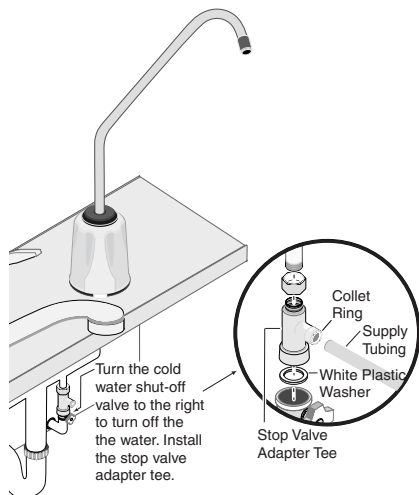


Figure 4

Install the two (2) 3/8" slip fit tube fittings in Filter Housing; See Figure 5.

12. Wrap each of the threaded ends of the tube fittings with 3 turns of Teflon sealing tape.
13. One fitting has a 3/8" threaded end and a 3/8" tube fitting and the other fitting has a 3/8" threaded end and a 1/4" tube fitting.
14. Screw the 3/8" x 3/8" fitting into the "IN" port of the filter housing, and the 3/8" x 1/4" tube fitting into the "OUT" Port of the filter housing. Use a wrench and tighten the two fittings into the filter housing head. **NOTE:** The "IN" and "OUT" ports are marked on the top of the filter housing.

Install the CB20 Filter Cartridge; See Figure 6.

15. Remove the protective wrapper on the filter cartridge.
16. Unscrew the bottom portion (sump portion) of the filter housing and remove it from the top portion (head) of the filter housing.
17. Drop the cartridge into the sump. Make sure it is seated properly over the guide, in the bottom of the sump.

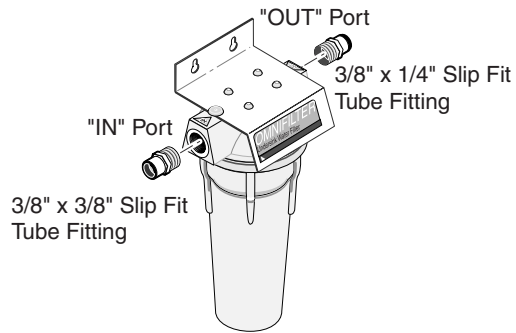
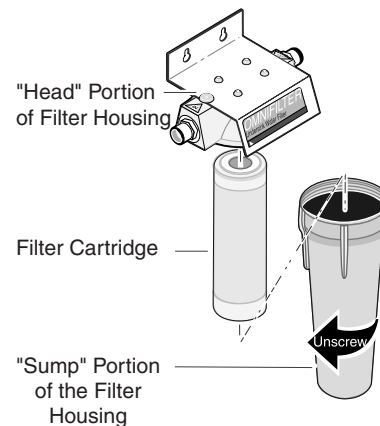


Figure 5

NOTE: When installing the filter cartridge, the small hole in the top of the cartridge faces up, toward the "head" portion of the filter housing.

18. Be certain that the blue O-Ring is seated in the O-Ring seat, located at the bottom of the threads in the sump.
19. Screw and hand tighten the sump of the filter cartridge back onto the head of the filter cartridge.
20. Install the filter assembly onto the mounting screws, installed back in step 2.
21. Tighten the mounting screws.



NOTE: When installing filter cartridge, the small hole in top of filter cartridge faces up toward "Head".

Figure 6

Finish Connecting the Tubing; See Figure 7.

22. Connect the 3/8" white poly tubing from the "IN" port of the filter housing to the stop valve adapter tee. Make sure tubing is firmly seated.
23. Connect the 1/4" blue poly tubing from the faucet stem to the "OUT" port of the filter housing.

NOTE: If you need to remove the water line from the fitting, simply push in the collet ring while gently pulling the poly tubing out of the fitting. See Figure 8.
24. Open the filter faucet and then slowly open the cold water shut off valve.
25. To remove the air from the filter run the water for 30 minutes, until the water runs clear.

NOTE: Some trapped air may exist for the first few days of operation.
26. Check for leaks at all the fittings.

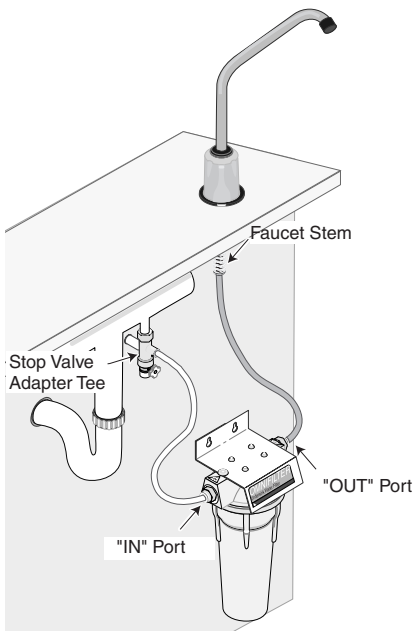


Figure 7

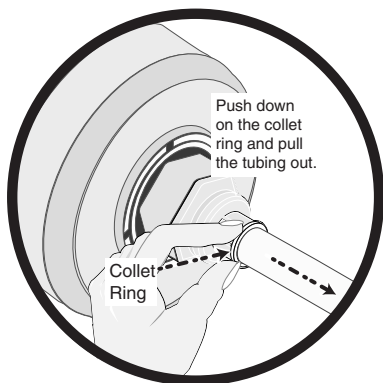


Figure 8

To Activate the Faucet Monitor; See Figure 9.

To activate the faucet monitor, turn the base of the faucet counter-clockwise. A flashing green light indicates that the monitor has been activated. A red flashing light indicates the filter needs to be replaced.

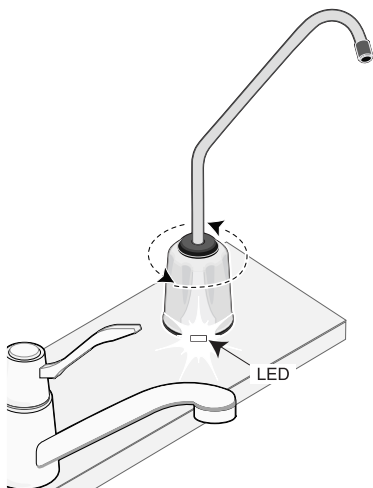


Figure 9

Replacing Faucet Battery; See Figure 10.

1. Remove the spout of the faucet from the base of the faucet: Holding on to the faucet base with one hand and holding the base of the spout with the other, pull up firmly on the spout.
2. Remove the outer sleeve from the faucet base: Press the two white tabs in toward each other and slide the base sleeve up and off of the faucet base.
3. Slide the old battery out of the battery compartment and note the position of the battery.
4. Slide the new battery into the battery compartment.
5. Align the sleeve with the valve stem of the base and install the outer sleeve back over the faucet base.
6. Insert the faucet spout back into the base and press firmly.

NOTE: The faucet monitor will automatically reset and run through a self test. The monitor self test is complete after the red LED has finished flashing and the green LED resumes flashing.

NOTE: Cloudy water is due to the presence of air released from the carbon between uses. Cloudy water should clear quickly. Cloudy water is normal when cartridge(s) are new. Cloudiness may be reduced by running the water for 5-7 seconds before collecting it for use.

NOTE: Air bubbles may be present for 2-3 days or so until the filter has become fully saturated.

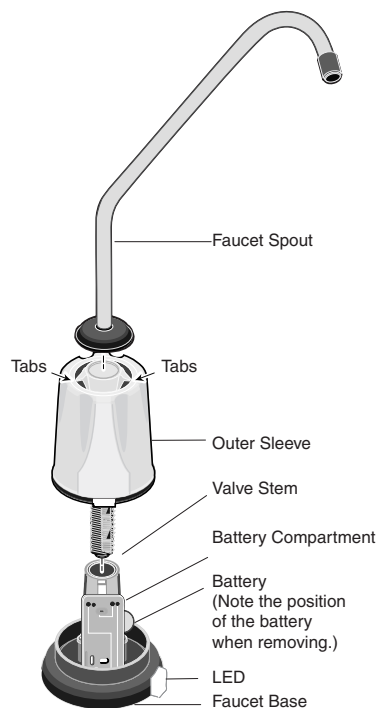


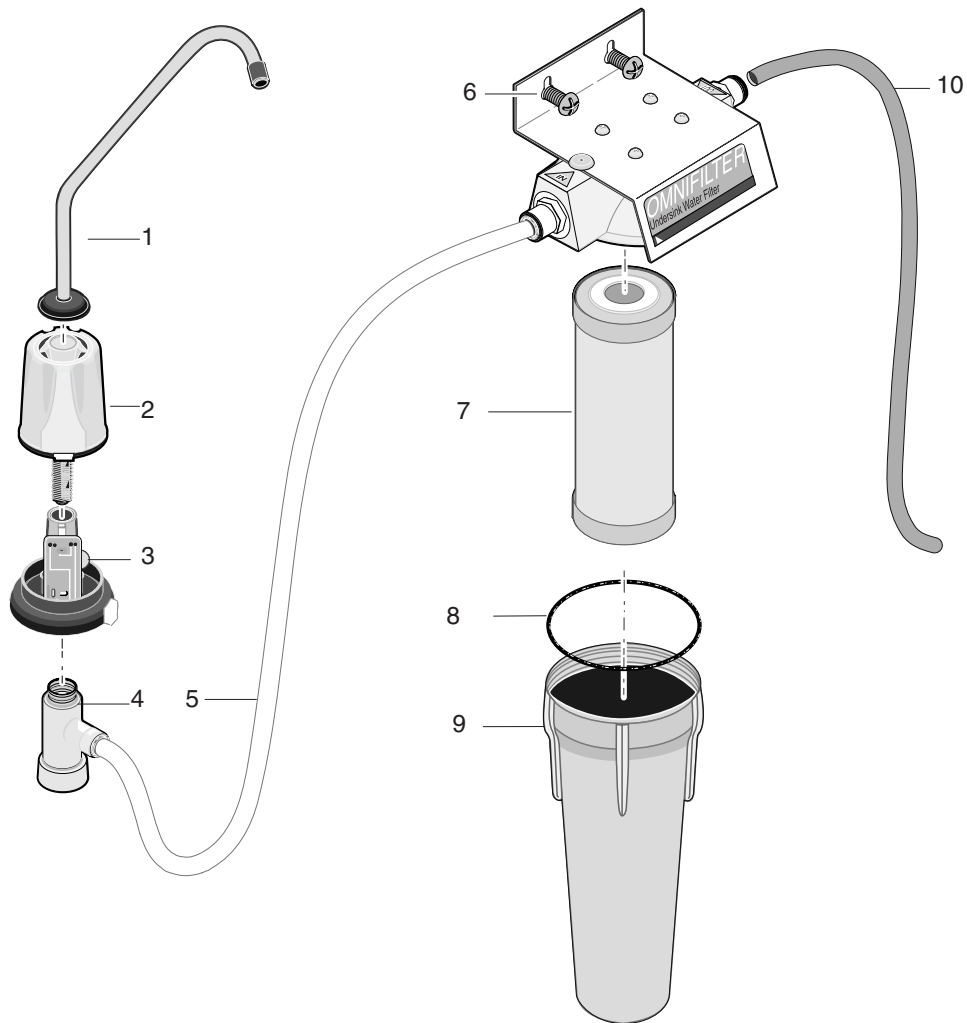
Figure 10

For further operating, installation, or maintenance assistance:

Call Omnifilter Customer Service at 800-937-6664

Tested and certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 for the reduction of Chlorine, Class I and ANSI/NSF Standard 53 for Mercury, Cysts, Lead, VOC, Asbestos, MTBE, Lindane, and Atrazine reduction.





REPAIR PARTS LIST

Key No.	Part Description	Qty.	CBF20
1	Faucet Spout	1	FG100025
2	Faucet, Outer Sleeve	1	FG100026
3	Faucet Monitor Replacement Battery	1	21301
4	Stop Valve Adapter Tee	1	FG100018
5	3/8" White Poly Tubing	1	15110
6	Bracket Screws	2	11920
7	Filter Cartridge, CB20	1	CB20
8	Sump O-Ring	1	19125
9	Sump Portion of Filter Housing	1	13206
10	1/4" Blue Poly Tubing	1	15135

• May be purchased separately at your local retailer.

Systeme de filtration d'eau sous l'évier – CBF20

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Le système et l'installation doivent se conformer à tous les règlements et lois de la province et de la municipalité.

« Ne pas utiliser avec de l'eau microbiologiquement dangereuse ou de qualité inconnue sans prévoir une désinfection adéquate avant et après le système. » Les systèmes homologués pour la réduction des sporocystes peuvent être utilisés pour filtrer de l'eau désinfectée contenant des sporocystes filtrables.

Données techniques

Débit :1,9 L/min (0,5 gal/min)
Pressions de service mini-maxi172 – 862 kPa (25-125 lb/po²)
Températures de fonctionnement mini-maxi2 °C-38 °C (35 °F-100 °F)
Cartouche de rechangeCB20
Capacité2 839 litres (750 gallons)

NOTA

- N'installer ce filtre que sur une conduite d'eau froide. Ne pas le brancher sur des conduites d'eau dont la température dépasse 100 °F (38 °C). La pression minimum de l'eau est de 172 kPa (25 lb/po²) et la pression maximum est de 862 kPa (125 lb/po²).
- Protéger le filtre des rayons du soleil et des températures de gel.
- Ne pas utiliser de pâte pour raccords filetés ni de composés identiques car ces produits risquent d'endommager le plastique. N'utiliser que du ruban d'étanchéité en Téflon^{MD} pour rendre étanches les joints filetés.
- Garder le filtre propre en le nettoyant avec du savon et de l'eau. Ne pas utiliser de nettoyants en aérosol ni d'insecticides à proximité du filtre.
- Ce filtre est prévu pour n'être utilisé qu'à l'intérieur et que pour des utilisations non commerciales.
- Si le filtre ne doit pas être utilisé pendant de un certain temps, fermer l'arrivée d'eau, puis sortir la cartouche du filtre. Mettre la cartouche dans un sac en plastique propre, bien fermer le sac en plastique, puis mettre l'ensemble dans le réfrigérateur.
- Des lunettes de sécurité doivent être portées pendant l'installation.
- Les dimensions indiquées des tubes sont les diamètres extérieurs. Dans le cas des diamètres des conduites d'eau autres que ceux indiqués, consulter un plombier ou une quincaillerie.
- Avant d'utiliser l'eau, rincer le filtre neuf pendant 30 minutes.
- Avant d'utiliser l'eau pour la boisson ou pour la cuisson, la laisser couler pendant 5 à 7 minutes.
- Remplacer la cartouche dès que le goût, l'odeur ou le débit de l'eau changent.
- Ce filtre n'est pas un purificateur d'eau et il ne doit pas être utilisé avec de l'eau contaminée.
- Se conformer à toutes les lois de la province et de la municipalité en ce qui concerne l'installation d'appareils de traitement de l'eau.
- Avec cette cuve, n'utiliser que des cartouches filtrantes CB20 OMNI, sinon la garantie sera annulée.

Quand remplacer la cartouche filtrante

La cartouche filtrante doit être remplacée tous les 6 mois ou après que 2 839 litres (750 gallons) d'eau auront été consommés, selon la première de ces deux éventualités.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Choix de l'emplacement ; se reporter à la Figure 1.

1. Positionner le support de la cuve du filtre sous l'évier, sur la paroi de l'armoire, le plus près possible de la conduite d'eau froide. Prévoir un dégagement minimum de 3 pouces entre la partie inférieure de la cuve du filtre et le fond de l'armoire. Indiquer l'emplacement des fentes du support sur le mur.
2. Percer un trou de 1/8 de pouce là où les deux repères des fentes ont été faits, poser des chevilles (que l'on peut se procurer localement) pour les vis de cloisons sèches, puis visser les vis de fixation. Laisser un espace de 1/4 de pouce entre les vis et le mur.

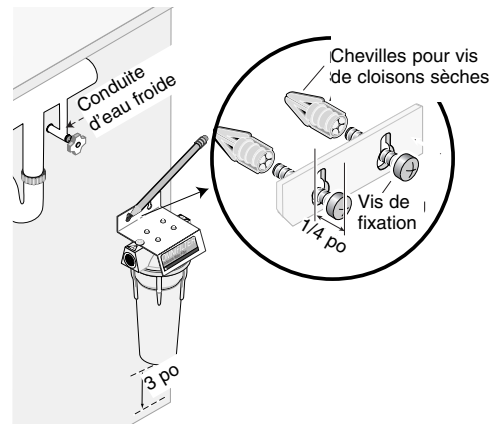


Figure 1

Pose du robinet Omni; se reporter à la Figure 2.

3. A. Dans le cas d'un évier en acier inoxydable, un trou de 7/8 de pouce de diamètre pourra être percé à l'endroit où on désire poser le robinet, ou bien le trou existant de la doucheuse pourra être utilisé. Avant de percer le trou, faire un petit creux avec un pointeau à l'endroit où le robinet sera installé.
B. Dans le cas d'un évier en porcelaine, coller un morceau de ruban-cache là où le robinet sera posé puis, avant de percer le trou, repérer l'emplacement avec un pointeau.
NOTA : Un foret spécial est requis pour percer un évier en porcelaine.
4. Enlever les fixations de la tige du robinet. Glisser la grande rondelle en caoutchouc sur la tige filetée, puis introduire le robinet dans le trou de l'évier.
5. Glisser la grande rondelle en métal sur la tige du robinet, puis visser l'écrou à oreilles et le serrer contre le dessous de l'évier afin de faire tenir le robinet en place.

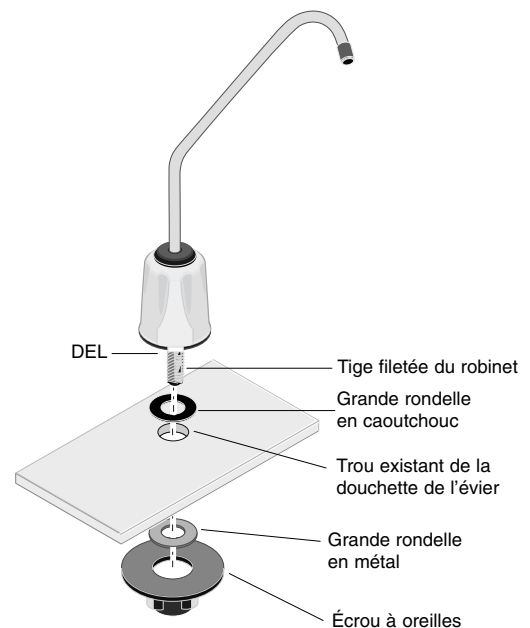


Figure 2

Branchement du tube bleu de 1/4 de pouce de diamètre (le plus petit diamètre) sur la tige du robinet; se reporter à la Figure 3.

6. Pousser fermement et à fond le tube bleu en poly de 1/4 de pouce dans la tige du robinet jusqu'à ce qu'il repose bien en place.

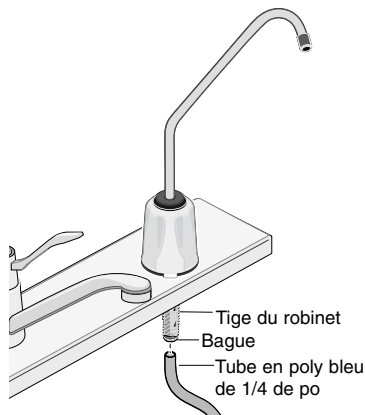


Figure 3

Pose du té de l'adaptateur du robinet d'arrêt; se reporter à la Figure 4.

7. Repérer le robinet d'arrêt de l'eau froide et le fermer.
8. Débrancher la conduite d'eau froide du robinet d'arrêt.
9. Faire fermement reposer la rondelle en plastique blanc dans le té de l'adaptateur du robinet d'arrêt.
10. Brancher le té de l'adaptateur sur le robinet d'arrêt, comme il est illustré à la Figure 4. Ne pas serrer exagérément l'adaptateur.
11. Rebrancher la conduite d'eau froide sur le té de l'adaptateur du robinet d'arrêt.

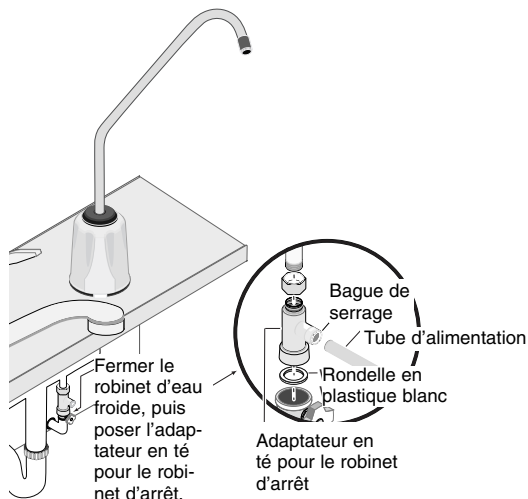


Figure 4

Pose des deux (2) raccords des tubes à emboîtement par glissement de 3/8 de pouce dans la cuve du filtre; se reporter à la Figure 5.

12. Envelopper chaque extrémité fileté des raccords des tubes de 3 tours de ruban d'étanchéité en téflon.
13. Un des raccords comporte une extrémité fileté de 3/8 de pouce et une extrémité de 3/8 de pouce pour le tube et l'autre raccord comporte une extrémité fileté de 3/8 de pouce et une extrémité de 1/4 de pouce pour le tube.
14. Visser le raccord de 3/8 de pouce x 3/8 de pouce dans l'orifice « IN » de la cuve du filtre et le raccord de 3/8 de pouce x 1/4 de pouce dans l'orifice « OUT » de la cuve du filtre. À l'aide d'une clé, serrer les deux raccords dans la tête de la cuve du filtre. **NOTA** : Les orifices « IN » et « OUT » sont indiqués en haut de la cuve du filtre.

Pose de la cartouche filtrante CB20; se reporter à la Figure 6.

15. Enlever l'enveloppe protectrice de la cartouche filtrante.

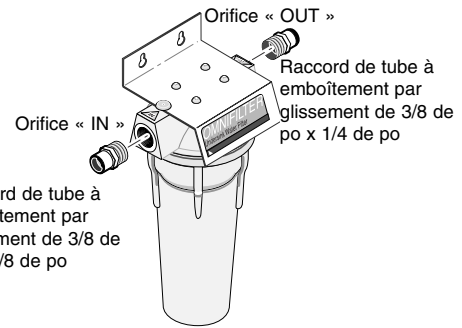
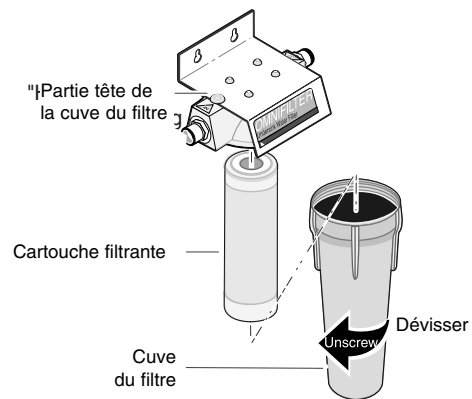


Figure 5

16. Dévisser la cuve du filtre, puis la déposer de la tête de la cuve du filtre.
17. Mettre la cartouche filtrante dans la cuve du filtre en s'assurant qu'elle repose adéquatement par-dessus le guide qui se trouve au fond de la cuve. **NOTA** : Pour poser la cartouche filtrante, le petit trou qui se trouve en haut de la cartouche filtrante doit être orienté vers le haut, vers la tête de la cuve du filtre.
18. S'assurer que le joint torique bleu repose bien dans son siège qui se trouve à la partie inférieure des filets de la cuve.
19. Revisser la cuve du filtre munie de la cartouche dans la tête du filtre et la serrer à la main.
20. Poser le filtre sur les vis de fixation posées lors de l'opération 2.
21. Serrer les vis de fixation.



NOTA : Lorsque l'on pose la cartouche filtrante, s'assurer que le petit trou qui se trouve en haut de la cartouche est orienté vers la tête de la cuve du filtre.

Figure 6

Finition du raccordement des tubes; se reporter à la Figure 7.

22. Brancher le tube en poly blanc de 3/8 de pouce sortant de l'orifice « IN » de la cuve du filtre sur le té de l'adaptateur du robinet d'arrêt. S'assurer que le tube repose fermement.
23. Brancher le tube en poly bleu de 1/4 de pouce sortant de la tige du robinet sur l'orifice « OUT » de la cuve du filtre. **NOTA** : Si l'on doit débrancher la conduite d'eau du raccord, il suffit tout simplement de pousser et de tirer doucement sur le tube en poly pour le sortir du raccord. Se reporter à la Figure 8.
24. Ouvrir le robinet du filtre et, lentement, ouvrir le robinet d'arrêt d'eau froide.
25. Pour chasser l'air du filtre, laisser couler l'eau pendant 30 minutes jusqu'à ce qu'elle soit claire. **NOTA** : Il se peut que de l'air reste emprisonné dans l'eau pendant les premiers jours d'utilisation.
26. S'assurer qu'aucun des raccords ne fuient.

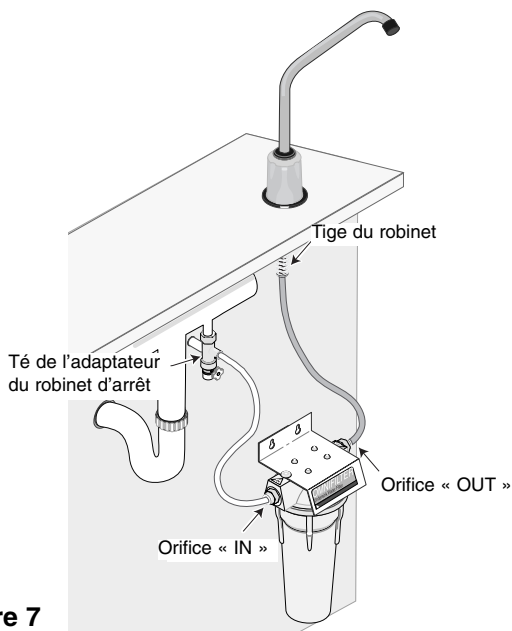


Figure 7

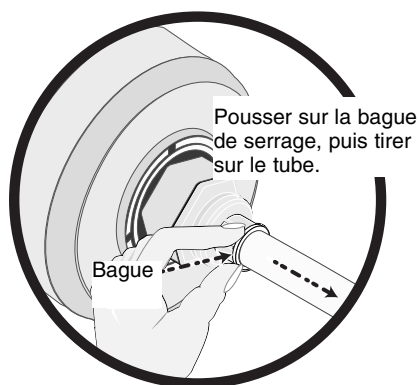


Figure 8

Pour actionner le module du robinet; se reporter à la Figure 9.

Pour actionner le module du robinet, tourner à gauche la base du robinet. Un témoin gris clignotant indique que le module est actionné. Un témoin rouge clignotant indique que le filtre doit être remplacé.

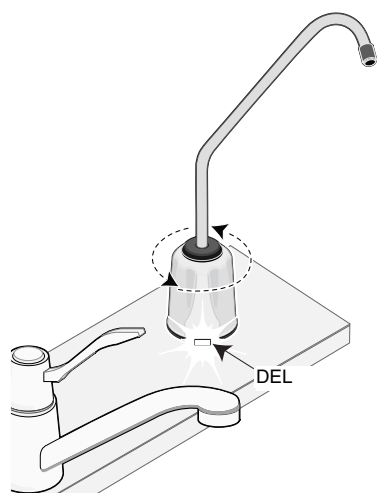


Figure 9

Remplacement de la pile du robinet; se reporter à la Figure 10.

1. Déposer le bec du robinet de sa base : tout en tenant la base du robinet d'une main et la base du bec de l'autre main, tirer fermement sur le robinet.
2. Déposer le manchon extérieur de la base du robinet; pousser les deux pattes blanches l'une vers l'autre, glisser le manchon de la base vers le haut, puis le sortir de la base du robinet.
3. Noter la position de la pile, puis la sortir de son boîtier.
4. Glisser la pile neuve dans son boîtier.

NOTA : Le module du robinet se remettra automatiquement à zéro et procédera à un contrôle automatique du débit. Le contrôle automatique du module est complété dès que la DEL rouge ne clignote plus et que la DEL verte clignote.

5. Aligner le manchon avec la tige du robinet de la base, puis reposer le manchon extérieur sur la base du robinet.
6. Réintroduire le bec du robinet dans la base, puis appuyer fermement dessus.

NOTA : L'eau trouble est due à la présence d'air que dégage le charbon entre chaque utilisation. L'eau trouble s'éclaircira rapidement. Il est normal d'avoir de l'eau trouble lorsque l'on remplace la cartouche par une neuve. Cet état disparaîtra si on laisse l'eau couler pendant 5 à 7 secondes avant de l'utiliser pour la consommation.

NOTA : Des bulles d'air peuvent être présentes pendant 2 ou 3 jours jusqu'à ce que le filtre soit complètement saturé.

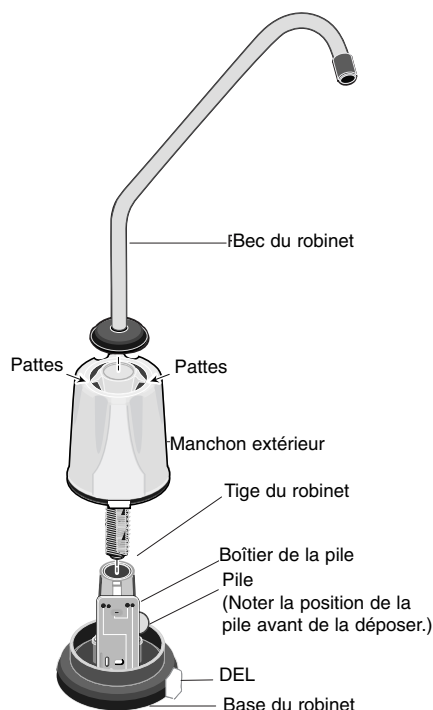


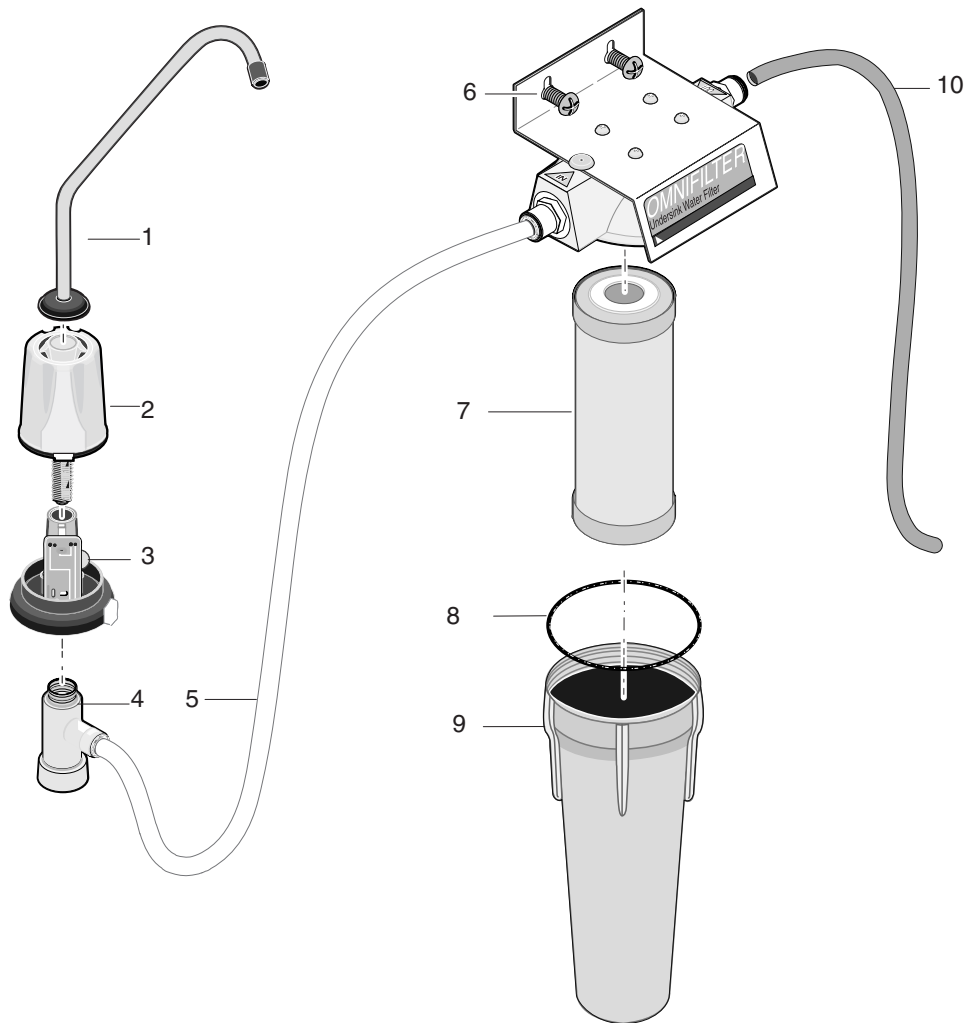
Figure 10

Pour de tout autre renseignement concernant le fonctionnement, l'installation ou l'entretien :

Appelez le service à la clientèle en composant le : (800) 937-6664

Mis à l'essai et certifié par NSF International par rapport à la norme 42 ANSI/NSF en ce qui concerne la réduction de chlore, catégorie I et la norme 53 de l'ANSI/NSF en ce qui concerne la réduction de mercure, de sporocystes, de plomb, de composés organiques volatiles, d'amiante, d'éther méthyl-tertiobutylique, Lindane et Atrazine.





LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

Réf.	Désignation	Qté	CBF20
1	Bec du robinet	1	FG100025
2	Manchon extérieur du robinet	1	FG100026
3	Pile de rechange du module du robinet	1	21301
4	Té de l'adaptateur du robinet d'arrêt	1	FG100018
5	Tube en poly blanc de 3/8 de po	1	15110
6	Vis du support	2	11920
7	Cartouche filtrante CB20	1	CB20
8	Joint torique de la cuve	1	19125
9	Cuve du filtre	1	13206
10	Tube en poly bleu de 1/4 de po	1	15135

• Pièces pouvant être achetées séparément chez un détaillant local.

Sistema de filtración de agua para debajo del fregadero – CBF20

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

INSTRUCCIONES GENERALES

El sistema y la instalación deben cumplir con todas las leyes y las reglas estatales y locales.

"No lo use con agua que pueda ser peligrosa desde el punto de vista microbiológico o cuya calidad no se conozca, sin una desinfección adecuada antes o después del sistema." Los sistemas certificados para la reducción de espora se pueden usar en aguas desinfectadas que puedan contener esporas filtrables.

Información sobre el rendimiento

Caudal:0.5 gpm (1.9 lpm)
Presión de operación mín./máx.25 psi/125 psi (172 – 862 kPa)
Temperatura de operación mín./máx.35° F/100° F (2° C/38° C)
Cartucho de repuesto.....CB20
Capacidad.....750 galones (2,839 litros)

AVISOS

- Instale este filtro solamente con agua fría. No lo use en tuberías de agua superiores a 100° F (38° C). La mínima presión del agua es de 25 psi (libras por pulgada cuadrada) (172 kPa) y la máxima es de 125 psi (862 kPa).
- Proteja la unidad contra la luz directa del sol y las temperaturas heladas.
- No use compuesto sellador para tuberías o similares. Estos pueden arruinar el plástico. Use cinta de Teflón™ para sellar las juntas fileteadas de los tubos.
- Mantenga la unidad limpia con agua y jabón. No use productos de limpieza en aerosol ni insecticidas cerca de la unidad.
- Diseñado solamente para uso no comercial, en el interior.
- Cuando no se use por períodos de tiempo prolongados, cierre el suministro de agua y saque el cartucho del filtro. Coloque el cartucho en una bolsa de plástico, ciérrela herméticamente y refrigérela.
- Se deben usar gafas de seguridad durante la instalación.
- Las dimensiones de los tubos y de la manguera se basan en los diámetros exteriores (OD). Para tamaños de tuberías de agua diferentes a los indicados, consulte con un plomero o con la ferretería.
- Antes de usar el agua, enjuague el nuevo filtro dejando correr el agua por 30 minutos.
- Deje correr el agua potable (para beber o cocinar) entre 5 y 7 segundos antes de recogerla para su uso.
- Cambie el cartucho si observa cambios en el sabor, el color o en el caudal del agua.
- Este filtro no es un purificador de agua y no ha sido diseñado para ser usado con agua contaminada.
- Cumpla con todas las leyes estatales y locales relacionadas con la instalación de aparatos de tratamiento de agua.
- Use solamente cartuchos de filtro OMNI CB20 con esta caja o la garantía quedará anulada.

Cuándo cambiar el cartucho del filtro

El cartucho se debe cambiar cada 6 meses o después de haber usado 2,839 litros (750 galones) de agua – lo que ocurra primero.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

Seleccione un lugar; consulte la Figura 1.

1. Coloque el soporte de la caja del filtro en la pared del armario más cercano a la tubería de agua fría debajo del fregadero. Deje un mínimo de 3" de separación entre el fondo de la caja del filtro y el piso del armario. Marque las ranuras para el soporte en la pared.
2. Perfore un orificio de 1/8" en cada una de las dos marcas, instale las anclas de tornillo para pirca (disponibles a nivel local), e introduzca los tornillos de montaje. Deje que cada tornillo sobresalga 1/4" de la pared.

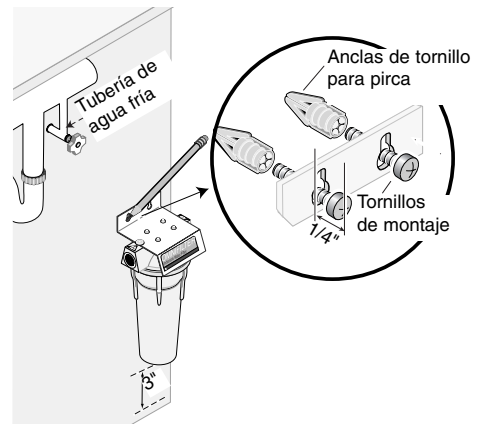


Figura 1

Instale el grifo Omni; consulte la Figura 2

3. A. Para fregaderos de acero inoxidable, se puede perforar un orificio de 7/8" de diámetro en un lugar conveniente o usar el orificio existente del rociador. Antes de perforar, haga una hendidura pequeña con un punzón en el lugar en donde instalará el grifo.
B. Para fregaderos de porcelana, coloque un trozo de cinta adhesiva sobre el lugar de instalación del grifo, luego marque la ubicación con un punzón antes de perforar.
NOTA: Se requiere un taladro especial para los fregaderos de porcelana.
4. Saque los accesorios de ferretería del caño del grifo. Deslice la arandela grande de caucho por el caño fileteado e introduzca el grifo en el orificio del fregadero.
5. Deslice la arandela grande de metal y la tuerca de mariposa por el caño del grifo. Apriete la tuerca de mariposa contra la parte inferior del fregadero para asegurar el grifo en posición.

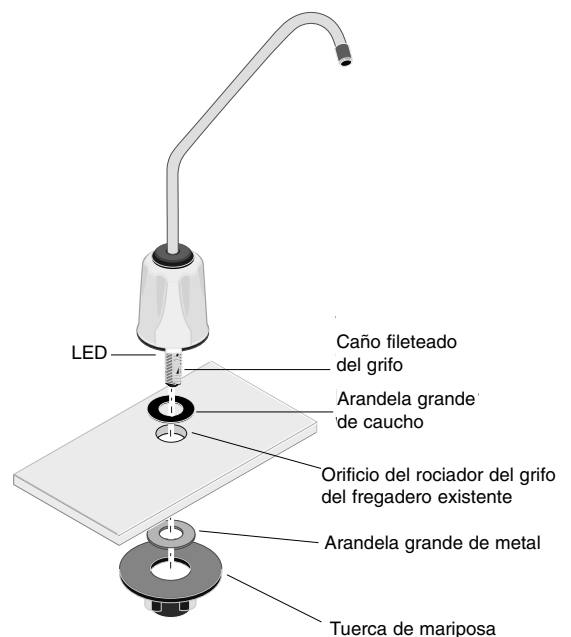


Figura 2

™ E.I. DuPont de Nemours, and Company, Corporation, Wilmington, Delaware.

Conecte el tubo azul de 1/4" (diámetro más pequeño) al caño del grifo; consulte la Figura 3.

- Empuje firmemente el tubo de polietileno azul de 1/4" hasta el final del caño del grifo, hasta que quede bien asentado.

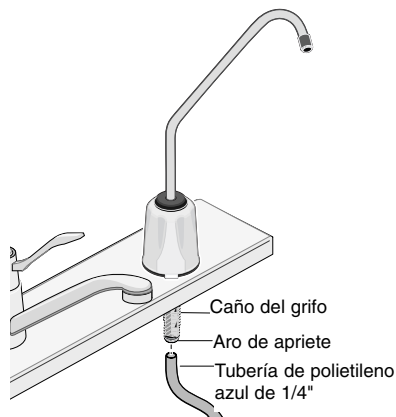


Figura 3

Instale el tubo en T de adaptación de la válvula de tope; consulte la Figura 4.

- Coloque y cierre la llave de cierre de suministro de agua fría.
- Desconecte la tubería de agua fría de la llave de cierre de suministro.
- Asiente firmemente la arandela blanca de plástico en el tubo en T del adaptador de la válvula de tope.
- Afiance el tubo en T del adaptador de la válvula de tope a la llave de cierre de suministro según se ilustra en la Figura 4. No apriete demasiado el adaptador.
- Vuelva a conectar la tubería de agua fría al tubo en T del adaptador de la válvula de tope.

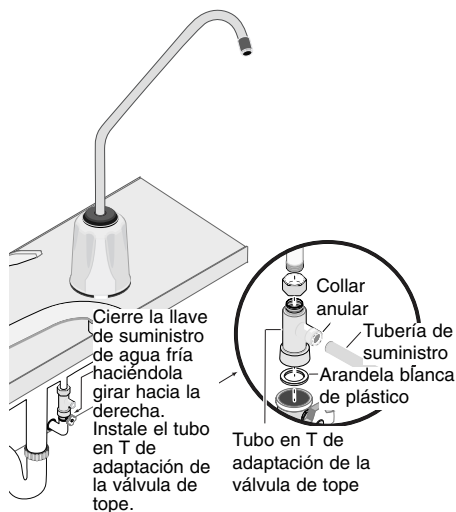


Figura 4

Instale los dos (2) accesorios deslizantes de adaptación del tubo de 3/8" en la Caja del Filtro; consulte la figura 5.

- Envuelva cada uno de los extremos fileteados de los accesorios del tubo con 3 vueltas de cinta selladora de teflón.
- Un accesorio tiene un extremo fileteado de 3/8" y una adaptación para tubos de 3/8", y el otro accesorio tiene un extremo fileteado de 3/8" y una adaptación para tubos de 1/4".
- Atornille el accesorio de 3/8" x 3/8" en la abertura "IN" (entrada) de la caja del filtro, y la adaptación para tubos de 3/8" x 1/4" en la abertura "OUT" (salida) de la caja del filtro. Use una llave de tuercas y apriete los dos accesorios en el cabezal de la caja del filtro. **Nota:** Las aberturas "IN" y "OUT" están marcadas en la parte superior de la caja del filtro.

Instale el Cartucho del Filtro CB20; consulte la figura 6.

- Retire la envoltura protectora del cartucho de filtro.
- Destornille la porción inferior (porción del colector) de la caja del filtro y sáquela de la porción superior (cabezal) de la caja del filtro.

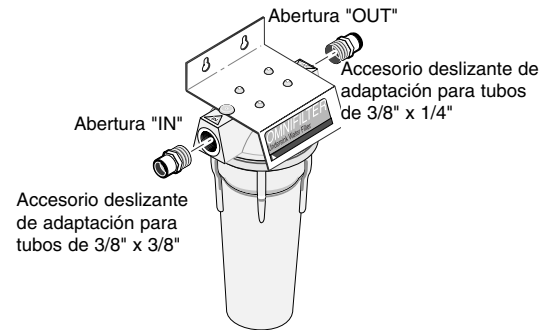
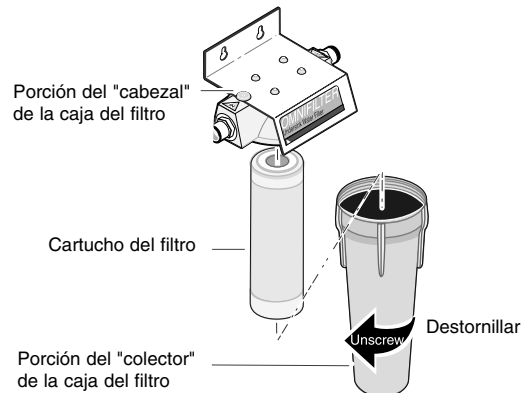


Figura 5

- Deje caer el cartucho en el colector. Asegúrese de que quede debidamente asentado sobre la guía, en el fondo del colector.
- NOTA:** Cuando instale el cartucho del filtro, el orificio pequeño en la parte superior del cartucho mirará hacia arriba, hacia la porción del "cabezal" de la caja del filtro.
- Asegúrese de que el aro tórico azul quede asentado en el asiento del aro tórico ubicado en el fondo de las roscas en el colector.
- Destornille y apriete el colector del cartucho del filtro a mano nuevamente en el cabezal del cartucho del filtro.
- Instale la unidad de filtración en los tornillos de montaje que se instalaron previamente en el paso 2.
- Apriete los tornillos de montaje.



NOTA: Cuando instale el cartucho del filtro, el orificio pequeño en la parte superior del cartucho del filtro deberá mirar hacia arriba, en dirección al "cabezal".

Figura 6

Complete la conexión de la tubería; consulte la Figura 7.

- Conecte el tubo blanco de polietileno de 3/8" de la abertura "IN" (entrada) de la caja del filtro al tubo en T del adaptador de la válvula de tope. Asegúrese de que el tubo quede debidamente asentado.
- Conecte el tubo azul de polietileno de 1/4" del caño del grifo a la abertura "OUT" (salida) de la caja del filtro.
- NOTA:** Si necesita sacar la tubería de agua del accesorio, simplemente empuje el aro de apriete hacia adentro mientras tira y saca el tubo de polietileno del accesorio. Consulte la Figura 8.
- Abra el grifo del filtro y luego abra lentamente la llave de cierre de suministro de agua fría.
- Para eliminar el aire del filtro, deje correr el agua por 30 minutos hasta que el agua que corra esté clara.
- NOTA:** Puede haber un poco de aire atrapado durante los primeros días de operación.
- Verifique que no hayan fugas en todos los accesorios.

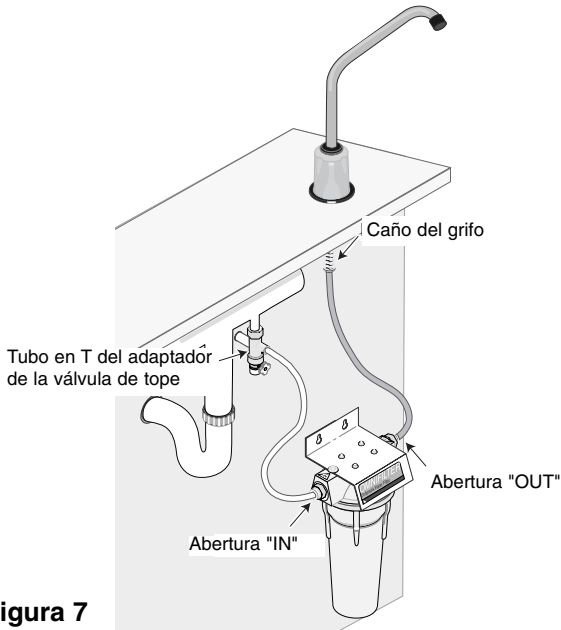


Figura 7

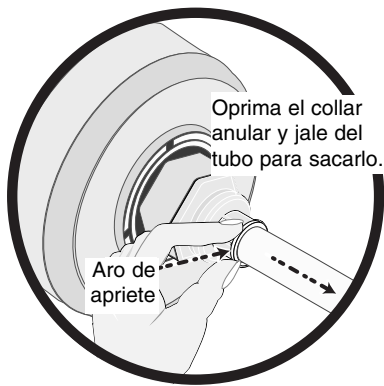


Figura 8

Para activar el Monitor del Grifo; consulte la Figura 9.

Para activar el monitor del grifo, gire la base del grifo en dirección opuesta a las agujas del reloj. Una luz verde centelleante indica que el monitor se ha activado. Una luz roja centelleante indica que es necesario cambiar el filtro.

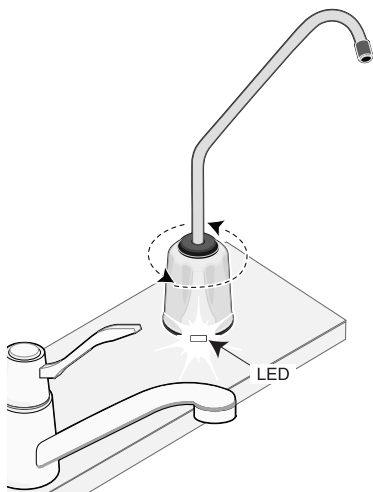


Figura 9

Cambio de la pila del grifo; consulte la Figura 10.

1. Saque el pico del grifo de la base del grifo. Sosteniendo la base del grifo con una mano y sosteniendo la base del pico con la otra, jale firmemente del pico hacia arriba.
2. Saque el manguito exterior de la base del grifo. Oprima las dos lengüetas blancas hacia adentro para acercarlas y deslice el manguito de la base hacia arriba y hacia afuera de la base del grifo.
3. Deslice la pila gastada hacia afuera del compartimento para pilas y observe la posición de la pila.
4. Deslice la nueva pila hacia adentro del compartimento para pilas.

NOTA: El monitor del grifo se reposicionará automáticamente y realizará un autocontrol. El autocontrol del monitor se ha completado después que el LED rojo haya dejado de centellear y el LED verde vuelva a centellear.

5. El manguito debe quedar alineado con el caño de la válvula de la base; luego instale el manguito exterior nuevamente sobre la base del grifo.
6. Introduzca el pico del grifo nuevamente en la base y oprima con firmeza.

NOTA: El agua turbia se debe a la presencia de aire eliminado por el carbón entre los usos. El agua turbia se deberá aclarar rápidamente. El agua turbia es normal con cartuchos nuevos. La turbidez se puede reducir haciendo correr el agua entre 5 y 7 segundos antes de recogerla para su uso.

NOTA: Es posible que hayan burbujas de aire por 2 o 3 días o hasta que el filtro se haya saturado completamente.

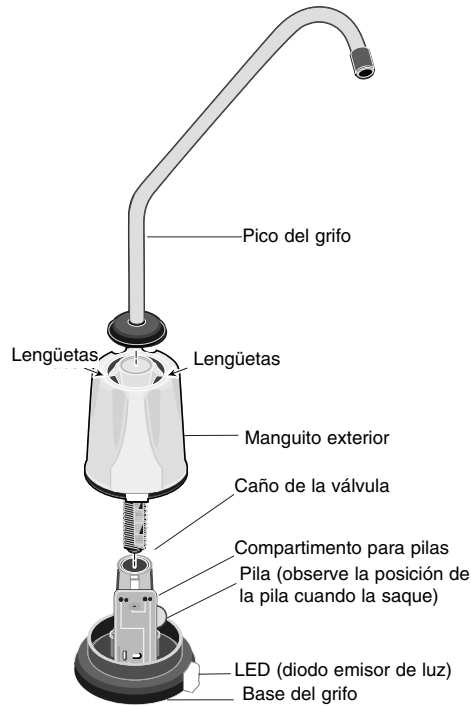


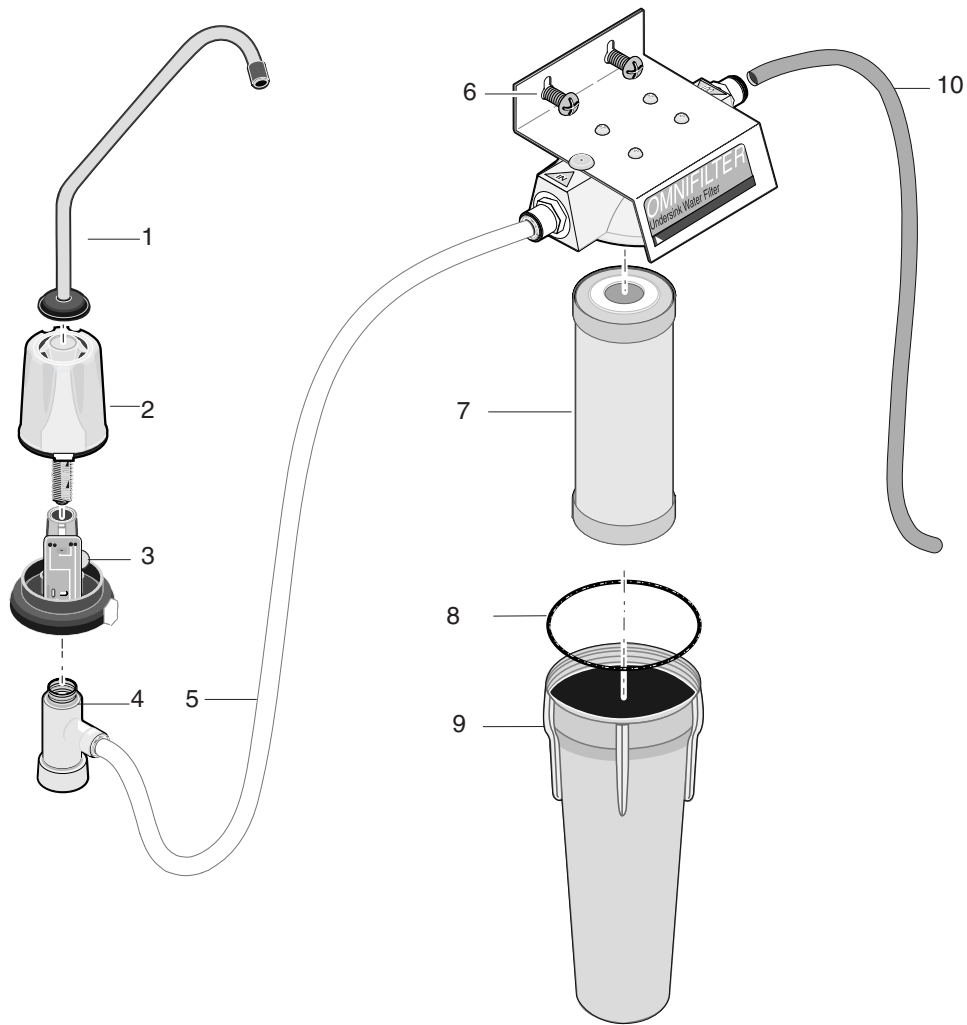
Figura 10

Para mayor información sobre la operación, instalación o el mantenimiento:

**Llame al Servicio al Cliente de Omnifilter:
800-937-6664**

Comprobado y certificado por NSF International con respecto a la Norma 42 de ANSI/NSF para la reducción de cloro, Clase I y a la Norma 53 de ANSI/NSF para la reducción de mercurio, espora, plomo, COV, amianto, MTBE, Lindano y Atrazina.





LISTA DE REPUESTOS PARA REPARACIONES

Clave No.	Descripción de la pieza	Cant.	CBF20
1	Pico del grifo	1	FG100025
2	Manguito exterior del grifo	1	FG100026
3	Pila de repuesto del monitor del grifo	1	21301
4	Tubo en T del adaptador de la válvula de tope	1	FG100018
5	Tubería de polietileno blanco de 3/8"	1	15110
6	Tornillos del soporte	2	11920
7	Cartucho del filtro, CB20	1	CB20
8	Aro tórico del colector	1	19125
9	Porción del colector de la caja del filtro	1	13206
10	Tubería de polietileno azul de 1/4"	1	15135

• Se puede adquirir por separado a través de su representante local de ventas.