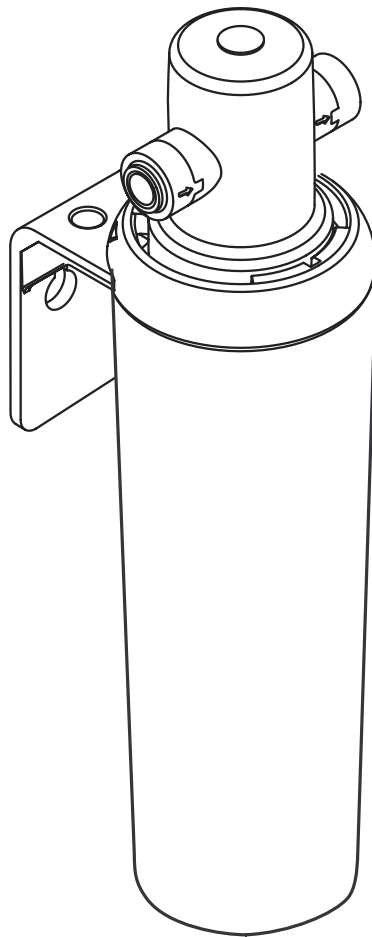


# *Aqua-Pure*<sup>®</sup>

## **Installation and Operating Instructions For AP Easy Full Flow Drinking Water Systems**



INSTR2111 0609

**Installer: Please leave manual with homeowner.**

**3M**




# SAFETY INFORMATION

Read, understand, and follow all safety information contained in these instructions prior to installation and use of the AP Easy Full Flow Drinking Water Systems. Retain these instructions for future reference.

## Intended use:

The AP Easy Full Flow Drinking Water Systems are intended for use in filtering potable water in homes and has not been evaluated for other uses. The system is typically installed under a sink, and must be installed by qualified professional installers according to these installation instructions.

## EXPLANATION OF SIGNAL WORD CONSEQUENCES

 <b>WARNING</b>	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury and/or property damage.
<b>CAUTION</b>	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in property damage.

## **WARNING**

### To reduce the risk associated with ingestion of contaminants:

- **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 water that may contain filterable cysts. EPA Establishment #070595-CT-001.

### To reduce the risk associated with a hazardous voltage:

- Do not install near electric wiring or piping which may be in the path of a drilling tool when selecting the position to mount the filter bracket.

## **CAUTION**

### To reduce the risk associated with property damage due to water leakage:

- **Read and follow** Use Instructions before installation and use of this system;
- Installation **must** comply with existing state or local plumbing codes;
- Install on cold water lines only;
- **Protect filter from freezing.** Drain filter when room temperature drops below 40°F (4.4°C);
- **Do not** install if water pressure exceeds 125 psi (862 kPa). If your water pressure exceeds 125 psi, you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure;
- **Do not** install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check for this condition;
- **Do not** install on hot water supply lines. The maximum operating water temperature of this filter system is 100°F (38°C);
- The disposable filter cartridge **must** be replaced every six months or at the specified service cycle;
- **Do not** install near water pipes which will be in path of a drilling tool when selecting the position to mount the bracket;
- Mount filter in such a position as to prevent it from being struck by other items used in the area of installation (waste baskets, etc.);
- Ensure all tubing and fittings are secure and free of leaks;
- **Do not** install in direct sunlight.

## **IMPORTANT NOTES**

- SHUT OFF FUEL SUPPLY TO WATER HEATER after water is shut off.
- Failure to follow instructions may void warranty.
- Allow a minimum of 2" (5 cm) clear space under filter to facilitate cartridge change.
- Install with the inlet and outlet ports as labeled. Make sure not to reverse connections.

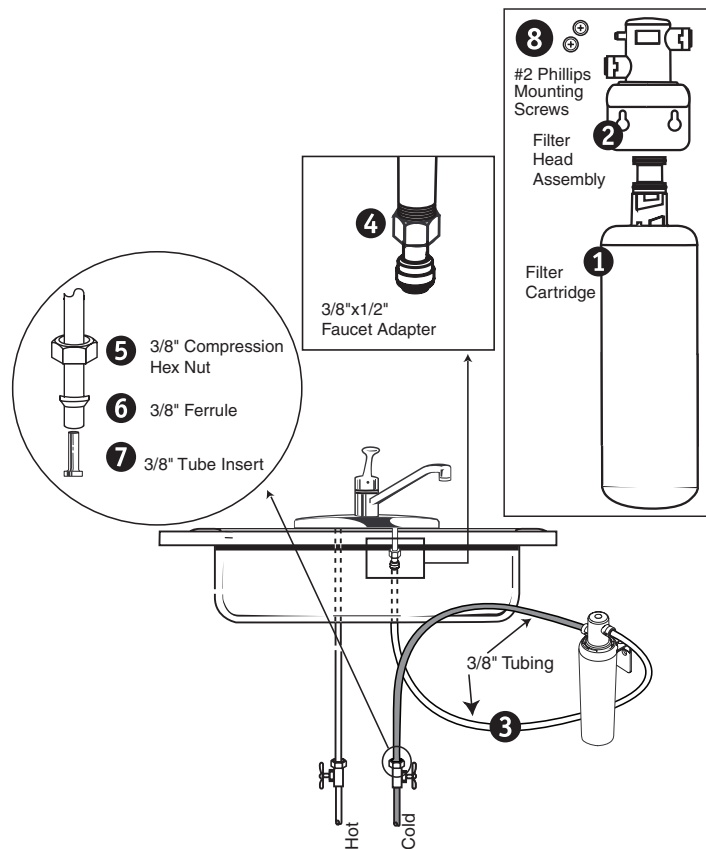
## GETTING STARTED

### Parts and Materials Included:

1. Filter Cartridge
2. Filter Head Assembly
3. 3/8" Tubing
4. 3/8" x 1/2" Faucet Adapter
5. 3/8" Compression Hex Nut
6. 3/8" Ferrule
7. 3/8" Tube Insert
8. #2 Phillips Mounting Screws

### Tools Required (not included):

- Drill (Cordless recommended)
- Adjustable wrench
- Phillips head screwdriver
- Razor knife or tube cutter



## FILTER REPLACEMENT

**Change this filter at least every six months.** Local water conditions and actual volume of water can affect filter life. Replace if a noticeable drop in pressure occurs at the faucet.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## For Use With Cold Water Only.

NOTE: Remove items from under the sink. Place catch basin there to collect small amounts of water that may run out when disconnecting water supply lines.

1. Turn off cold water supply valve and remove existing water supply tubing and/or fitting.
2. Select and mark a location under the sink that allows access for filter change.
3. Using filter head/bracket as a guide, fasten Filter Head Assembly to wall with #2 Phillips mounting screws supplied.

Mark hole locations so that there is 1 1/2" between the screws (see Figure 1), from center of each screw. When installed, filter bottom should be at least 2 1/2" from sink cabinet floor to facilitate cartridge change. Install screws, but only halfway, so you can easily slip the bracket to wall before firmly setting screws.

4. Determine length of tubing required from filter head/bracket to faucet and from water supply line to filter head/bracket by holding tubing in place ensuring it is of appropriate length. Do not kink tubing as this will impede water flow. If necessary, loop tubing around to avoid it being kinked.

Cut tubing straight with a utility knife. (See Figure 2).

5. Install faucet adapter fitting to faucet. This should be a snug fit. **Do not overtighten.** (See Figure 3)

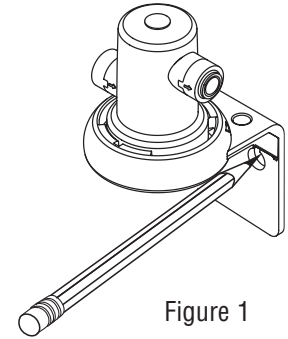


Figure 1



Figure 2



Figure 3

## "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.

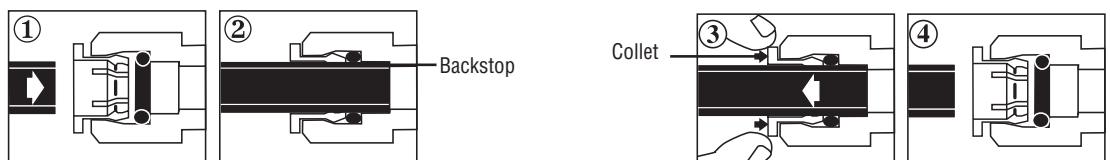
### To Release Tubing

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

### CAUTION

To reduce the risk associated with property damage due to water leakage:

- Ensure all tubing and fittings are secure and free of leaks.



## INSTALLATION INSTRUCTIONS (CONTINUED)

- Referring to the “Using Push-In Fittings” section, insert the blue tubing into the faucet adapter fitting, **making sure the end of tubing is firmly seated.**

Hold the filter head assembly away from the wall, press other end of tubing into outlet side as indicated by arrow on filter head assembly. (see Figure 4A)

- Take the remaining tubing, slip the compression hex nut and 3/8” ferrule onto the tubing (position the tapered end of the ferrule away from the hex nut) and put in the tube insert (See Figure 5). Fasten this assembly tightly onto 3/8” cold water supply outlet (See Figure 6). Pull on tube to make sure a good connection has been made. Connect other end to the inlet side of the filter head assembly as indicated by arrow (see Figure 4B).

- Place filter head assembly holes over mounting screws and press down to lock into place. Tighten the screws for a secure fit.

- Insert filter in filter head assembly. Turn filter one quarter turn to the right until it stops. When fully engaged, the top surface of the filter will be flush with the bottom of the filter head assembly. The color label will face forward.

- Turn on water and open faucet to flush air from the system. **Flush 10 gallons through system before use (approximately 5 to 7.5 minutes).**

Close sink faucet. The system is now ready for use.

Note: White tube from head is pressure relief outlet.

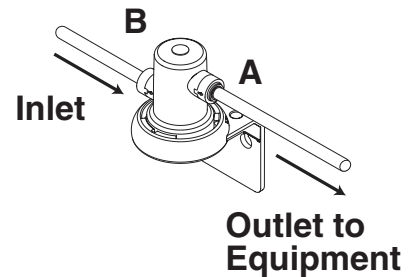


Figure 4

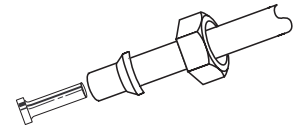


Figure 5



Figure 6

## FILTER CARTRIDGE REPLACEMENT INSTRUCTIONS

- Place pan under filter to collect any residual water during cartridge change-out.
- Grasp cartridge and turn to the left (counterclockwise) until cartridge comes to a complete stop (water automatically turns off). Gently pull cartridge downward to remove.
- Remove RED sanitary protective cap from new cartridge.
- Ensure that o-rings are present on the cartridge and are seated into grooves; moisten o-rings with water. **DO NOT** use any petroleum products to lubricate the o-rings.
- Align tabs of new filter cartridge with existing filter head and insert new filter cartridge into head. Turn cartridge to the right (clockwise) until cartridge stops.
- Flush 10 gallons through system before use (approximately 5 to 7.5 minutes).**

## TROUBLESHOOTING GUIDE

### Water Leaks at Push-In 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.

If water leaks, please verify that the o-ring is properly seated in its groove.

### Water Does Not Flow From The Drinking Water System Faucet:

Check to see if the main water line valve is open, allowing water to flow to the filter.

### Water Appears Cloudy or Air Comes Out of the Drinking Water System Faucet:


Flush 10 gallons through system before use (approximately 5 to 7.5 minutes) to remove any carbon fines or trapped air in the filter and water lines.

# INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea, entienda y observe toda la información de seguridad que se incluye en estas instrucciones antes de instalar y usar los sistemas de agua potable AP Easy Full Flow. Retenga estas instrucciones como referencia futura.

## Uso previsto:

El sistema de agua potable AP Easy Full Flow tiene por objeto ser usado en el filtrado de agua potable en viviendas y no ha sido evaluado para otros usos. El sistema se instala generalmente debajo del fregadero y un profesional calificado debe instalarlo de acuerdo a estas instrucciones de instalación.

EXPLICACIÓN DE LAS CONSECUENCIAS DE LAS PALABRAS INDICADORAS	
 <b>ADVERTENCIA</b>	Indica una situación peligrosa potencial, la cual, si no se evita, podría resultar en una lesión seria o la muerte y/o daño a la propiedad.
<b>PRECAUCIÓN</b>	Indica una situación peligrosa potencial, la cual, si no se evita, podría resultar en daños a la propiedad.

## **ADVERTENCIA**

### Para reducir el riesgo asociado con la ingestión de contaminantes:

- **No lo utilice** con agua que sea microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin la desinfección adecuada previa o posterior al sistema. Los sistemas certificados para la reducción de quistes pueden usarse con agua desinfectada que podría contener quistes filtrables. N.º de establecimiento de la EPA 070595-CT-001.

### Para reducir el riesgo asociado con un voltaje peligroso:

- No lo instale cerca de alambres eléctricos o cañerías que pudieran estar en el lugar de perforación cuando se selecciona el lugar para montar el soporte del filtro.

## **PRECAUCIÓN**

### Para reducir el riesgo asociado con el daño a la propiedad debido a pérdidas de agua:

- **Lea y observe** las Instrucciones de uso antes de la instalación y uso de este sistema;
- La instalación **debe** cumplir con los códigos de plomería existentes locales y estatales;
- Para uso con agua fría solamente;
- **Proteja al filtro contra el congelamiento**. Drene el filtro cuando la temperatura ambiente cae por debajo de 40°F (4,4°C);
- **No lo instale** si la presión del agua excede los 125 psi (862 kPa). Si la presión del agua excede los 125 psi, debe instalar una válvula que limite la presión. Consulte a un profesional de la plomería si no está seguro sobre cómo verificar la presión del agua;
- **No lo instale** donde pudieran ocurrir situaciones de golpes de ariete. Si existen situaciones de golpe de ariete debe instalar un supresor de golpes de ariete. Consulte a un profesional de la plomería si no está seguro sobre cómo comprobar si existe dicha situación;
- **No lo instale** en la línea de agua caliente. La temperatura máxima de operación de este sistema de filtrado es 100°F (38°C);
- El cartucho desechable del filtro **debe** cambiarse cada seis meses o según el ciclo de servicio especificado;
- **No lo instale** cerca de cañerías de agua que pudieran estar en el lugar de perforación cuando se selecciona el lugar para montar el soporte;
- Instale el filtro en una posición tal que se prevenga la posibilidad de golpearlo con otros artículos usados en el lugar de la instalación (canastas de desechos, etc.);
- Asegúrese que todas las tuberías y accesorios estén aseguradas y sin pérdidas;
- **No lo instale** en contacto directo con la luz del sol.

## **NOTIFICACIÓN IMPORTANTE**

- Cierre el suministro de combustible al calentador de agua luego de cortar el agua.
- No observar las instrucciones podría cancelar la garantía.
- Deje un espacio libre mínimo de 5 cm(2") debajo del filtro para facilitar el cambio del cartucho.
- Instálelo con los puertos de entrada y salida como se indican. Asegúrese de no invertir las conexiones.

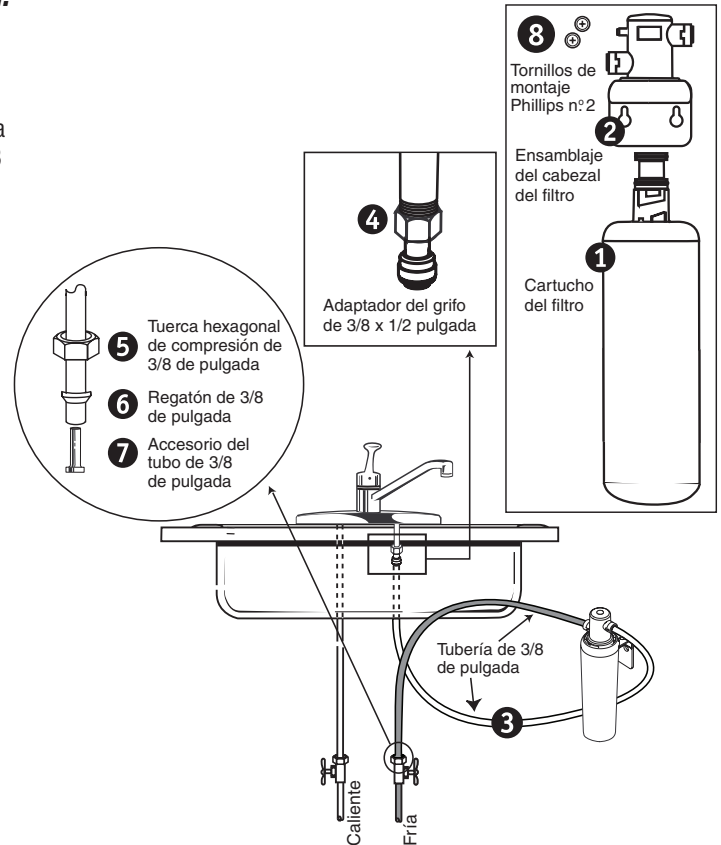
# INICIACIÓN

## Las piezas y materiales incluyen:

1. Cartucho del filtro
2. Ensamblaje del cabezal del filtro
3. Tubería de 3/8 de pulgada
4. Adaptador del grifo de 3/8 x 1/2 pulgada
5. Tuerca hexagonal de compresión de 3/8 de pulgada
6. Regatón de 3/8 de pulgada
7. Accesorio del tubo de 3/8 de pulgada
8. Tornillos de montaje Phillips n° 2

## Herramientas requeridas (no se incluyen):

- Taladro eléctrico (se recomienda uno inalámbrico)
- Llave ajustable
- Destornillador con cabeza Phillips
- Cuchillo o cortador de tubería



# CÓMO CAMBIAR EL FILTRO

**Cambie este filtro por lo menos cada seis meses.** Las condiciones del agua local y el volumen real de agua pueden afectar la vida del filtro. Cámbielo si ocurre una caída notable de presión en el grifo.



# INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

## Para uso con agua fría solamente.

NOTA: Saque los elementos de abajo del fregadero. Ponga un recipiente para recolectar las pequeñas cantidades de agua que podrán salir cuando desconecte las líneas de suministro de agua.

1. Cierre la válvula de entrada de agua fría y saque el tubo de suministro de agua existente y/o el accesorio.
2. Seleccione y marque un lugar debajo del fregadero que permite el acceso para cambiar el filtro.
3. Usando el soporte/cabezal del filtro como guía, sujete el Ensamblaje del cabezal del filtro a la pared con los tornillos de montaje Phillips nº 2 suministrados.

Marque el lugar de los agujeros de manera tal que haya un espacio de 1 pulgada y media entre los tornillos (vea la Figura 1) desde el centro de cada tornillo. Cuando lo haya instalado, el fondo del filtro deberá estar por lo menos a 2 pulgadas y media del piso del gabinete del fregadero para facilitar el cambio del cartucho. Instale los tornillos, pero solamente hasta la mitad, de manera que pueda fácilmente poner el soporte contra la pared antes de ajustar firmemente los tornillos.

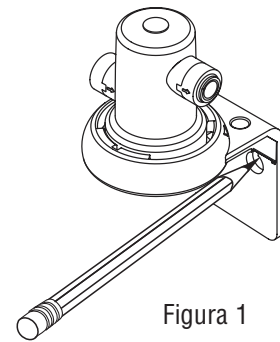


Figura 1

4. Determine la longitud de tubería requerida desde el soporte/cabezal del filtro hasta el grifo y desde la línea de suministro de agua hasta el soporte/cabezal del filtro manteniendo la tubería en su lugar y de esta manera asegurar que tiene la longitud necesaria. No tuerza la tubería ya que esto impedirá el flujo de agua. De ser necesario, pase la tubería por los costados para evitar que se doble.

Corte la tubería verticalmente con un cuchillo. (Vea la Figura 2).

5. Instale el accesorio del adaptador del grifo al grifo. Deberá calzar apretadamente. **No lo apriete demasiado.** (Vea la Figura 3).



Figura 2



Figure 3

## “Uso de los accesorios a presión”

### Para conectar la tubería

Empuje la tubería todo lo posible. La tubería debe pasar la junta tórica y llegar hasta el tope trasero. Tire del tubo para verificar que está seguro.

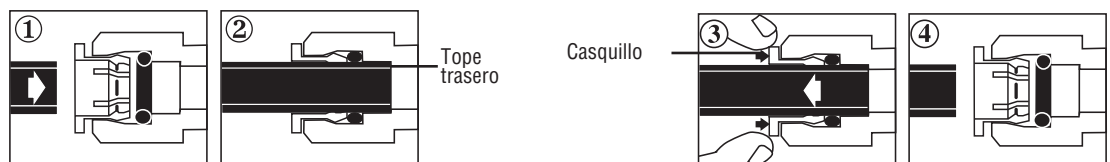
### Para liberar la tubería

Empuje el casquillo gris para liberar la tubería. Mientras agarra la portapieza, tire la tubería hacia fuera.

### PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo asociado con el daño a la propiedad debido a pérdidas de agua:

- Asegúrese que todas las tuberías y accesorios estén aseguradas y sin pérdidas.



## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (CONTINUACIÓN)

- Usando la sección "Uso de los accesorios a presión" como referencia, inserte la tubería azul en el accesorio del adaptador del grifo, **asegurándose que el extremo de la tubería esté apretadamente asentado.**

Mantenga el ensamblaje del cabezal lejos de la pared, oprima el otro extremo de la tubería hacia el lado de la salida como lo indica la flecha en el ensamblaje del cabezal del filtro. (vea la Figura 4A).

- Tome el resto de tubería, pase la tuerca hexagonal de compresión y el regatón de 3/8 de pulgada por la tubería (poniendo el lado cónico del regatón mirando en la dirección opuesta a la tuerca hexagonal) y ponga el accesorio del tubo (vea la Figura 5). Ajuste este ensamblaje apretadamente a la salida del suministro de agua de 3/8 de pulgada (vea la Figura 6). Tire del tubo para asegurarse que la conexión es buena. Conecte el otro extremo al lado de la entrada del ensamblaje del cabezal del filtro como lo indica la flecha (vea la Figura 4B).

- Ponga los agujeros del ensamblaje del cabezal del filtro sobre los tornillos de montaje y oprima hacia abajo para trabarlo en su lugar. Ajuste los tornillos para lograr un calce apretado.
- Inserte el filtro en el ensamblaje del cabezal del filtro. Gire el filtro un cuarto de vuelta hacia la derecha hasta que se detenga. Cuando esté completamente sentado, la superficie de arriba del filtro estará al ras del fondo del ensamblaje del cabezal del filtro. La etiqueta de colores deberá mirar hacia delante.
- Abra el agua y el grifo para purgar el aire del sistema. **Descargue 10 galones a través del sistema, antes de utilizarlo (aproximadamente entre 5 y 7.5 minutos).**

Cierre el grifo del fregadero. El sistema está ahora listo para ser usado.

Nota: El tubo blanco del cabezal es la salida de la presión.

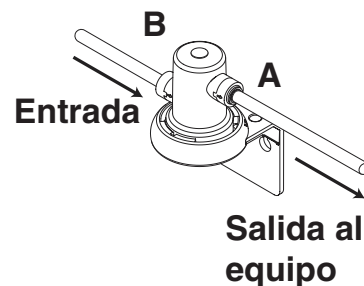


Figura 4

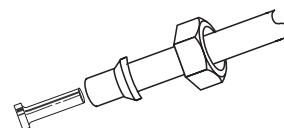


Figura 5



Figura 6

## INSTRUCCIONES PARA CAMBIAR EL CARTUCHO DEL FILTRO

- Ponga una fuente debajo del filtro para recolectar los residuos de agua durante el cambio de cartucho.
- Agarre el cartucho y gírelo hacia la izquierda (contrario a las agujas del reloj) hasta que el cartucho se detenga completamente (el agua se corta automáticamente). Tire suavemente el cartucho hacia abajo para sacarlo.
- Saque la tapa de protección sanitaria ROJA del nuevo cartucho.
- Asegúrese que las juntas tóricas estén instaladas en el cartucho y asentadas en las ranuras, humidézcalas con agua. NO use productos con petróleo para lubricar las juntas tóricas.
- Alinee las lengüetas del nuevo cartucho del filtro con el cabezal del filtro existente e inserte el nuevo cartucho en el cabezal. Gire el cartucho hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj) hasta que se detenga.
- Descargue 10 galones a través del sistema, antes de utilizarlo (aproximadamente entre 5 y 7.5 minutos).

## GUÍA DE DESPERFECTOS

### Pérdidas de agua en las conexiones a presión:

Empuje la tubería todo lo posible. Si continúa saliendo agua, corte el agua en la válvula original y saque la línea del agua empujándola en el cuello del conector mientras saca la tubería. Inspeccione la tubería para ver si está rajada o perforada. Si la tubería está rajada o perforada, simplemente corte dicha parte y vuelva a insertar la tubería en el accesorio a presión.

Asegúrese de que el corte de la tubería sea recto. Caso contrario, vuelva a cortarlo.

Si hay una fuga de agua, verifique que la junta tórica esté debidamente colocada en su ranura.

### No sale agua del grifo del sistema de agua potable:

Verifique para ver si la válvula principal de la línea de agua está abierta, permitiendo que llegue agua al filtro.

### El agua parece turbia o sale aire del grifo del sistema de agua potable:

Descargue 10 galones a través del sistema, antes de utilizarlo (aproximadamente entre 5 y 7.5 minutos) para eliminar las partículas de carbón o las burbujas de aire atrapadas en el filtro y las líneas de agua.


# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Avant d'installer et d'utiliser les systèmes d'eau potable AP Easy Full Flow, s'assurer de lire, comprendre et suivre toutes les consignes de sécurité que renferme ce mode d'emploi. Conserver ce mode d'emploi pour consultation future.

## Utilisation du produit:

Ce système d'eau potable AP Easy Full Flow est destiné à filtrer l'eau potable à la maison; il n'a pas été évalué pour d'autres utilisations. Ce système est généralement placé sous un évier, et doit être installé par un installateur qualifié en respectant ces directives d'installation.

### EXPLICATION DES CONSÉQUENCES LIÉES AUX MOTS INDICATEURS

 <b>MISE EN GARDE</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort, des blessures graves et des dégâts matériels.
<b>AVERTISSEMENT</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait occasionner des dégâts matériels.

### **MISE EN GARDE**

#### Pour réduire les risques associés à l'ingestion de contaminants:

- **Ne pas utiliser** avec de l'eau qui n'est pas sûre au point de vue microbiologique ou de qualité incertaine sans assurer une désinfection adéquate avant ou après le système. Les systèmes de réduction des sporocystes peuvent être utilisés avec de l'eau désinfectée qui est susceptible de contenir des sporocystes filtrables. Établissement EPA n° 070595-CT-001.

#### Pour réduire les risques d'électrocution:

- Ne pas installer près de câbles électriques ou de conduites d'eau susceptibles d'être endommagés par la perceuse au moment de fixer le support du filtre.

### **AVERTISSEMENT**

#### Afin de réduire les risques de dommages matériels associés aux fuites d'eau:

- **Lire et suivre** le mode d'emploi avant l'installation et l'utilisation de ce système;
- L'installation **doit** être conforme aux codes d'État et de plomberie en vigueur;
- À utiliser uniquement sur une conduite d'eau froide;
- **Protéger le filtre du gel.** Vidanger le filtre si la température ambiante tombe sous les 4,4°C (40°F);
- **Ne pas** installer sur une conduite d'eau dont la pression est supérieure à 862 kPa (125 psi). Si la pression est supérieure à 862 kPa (125 psi), il est nécessaire d'installer une soupape de limitation de pression. En cas de doute sur la manière de vérifier la pression de l'eau, communiquer avec un plombier;
- **Ne pas** installer où des coups de bélier peuvent se produire. S'il se produit des coups de bélier, il est nécessaire d'installer un dispositif antibélier. En cas de doute sur la manière de vérifier cette situation, communiquer avec un plombier;
- **Ne pas** installer sur la canalisation d'alimentation en eau chaude. La température maximum de fonctionnement permise pour ce système de filtration est de 38°C (100°F);
- Il faut remplacer la cartouche filtrante jetable au moins tous les six mois ou selon le cycle de vie indiqué;
- **Ne pas** installer près de conduites d'eau susceptibles d'être endommagées par la perceuse au moment de fixer le support;
- Installer le filtre dans une position le protégeant contre les risques de contact avec d'autres objets utilisés dans la zone d'installation (poubelle, etc.);
- Assurez-vous que tous les tuyaux et raccords sont solides et exempts de fuites;
- **Ne pas** installer dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.

### **REMARQUES IMPORTANTES**

- Couper l'alimentation en combustible du chauffe-eau après avoir coupé l'eau.
- Ne pas se conformer à ces directives pourrait annuler la garantie.
- Laisser un espace libre d'au moins 5,1 cm sous le filtre pour faciliter le remplacement de la cartouche.
- Installer avec les orifices d'entrée et de sortie aux endroits indiqués sur l'étiquette. S'assurer de ne pas intervertir les raccordements.

## DÉMARRAGE

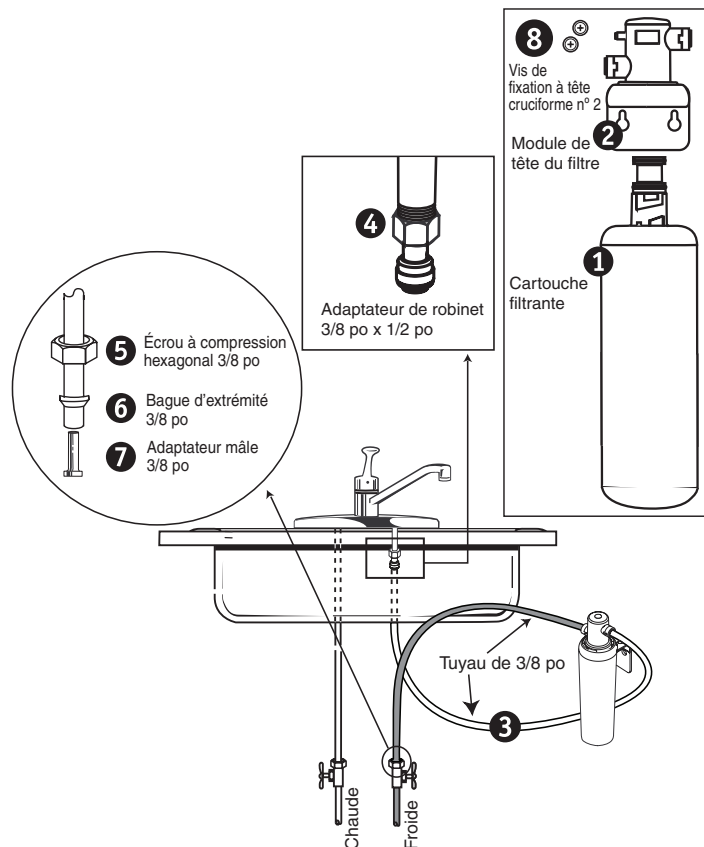
### Pièces et matériel inclus :

1. Cartouche filtrante
2. Module de tête du filtre
3. Tuyau de 3/8 po
4. Adaptateur de robinet 3/8 po x 1/2 po
5. Écrou à compression hexagonal 3/8 po
6. Bague d'extrémité 3/8 po
7. Adaptateur mâle 3/8 po
8. Vis de fixation à tête cruciforme n° 2

### Outils nécessaires

#### (non compris) :

- Perceuse (sans fil recommandée)
- Clé anglaise réglable
- Tournevis cruciforme Phillips
- Couteau à lame de rasoir ou coupe-tuyau



## REPLACEMENT DU FILTRE

**Remplacer ce filtre au moins tous les six mois.** La composition de l'eau et le volume peuvent avoir une incidence sur la durée de vie utile du filtre. Remplacer si la pression de l'écoulement du robinet diminue de façon marquée.

# DIRECTIVES D'INSTALLATION

## À utiliser uniquement avec de l'eau froide.

REMARQUE : Retirer les articles qui se trouvent sous l'évier. Placer un bassin pour recueillir les légers écoulements d'eau qui peuvent se produire lors du débranchement des conduites d'eau.

1. Couper l'arrivée d'eau froide à la canalisation d'alimentation et retirer le tuyau et/ou le raccord existant.
2. Sélectionner et marquer un emplacement sous l'évier permettant l'accès pour le changement de filtre.
3. En utilisant la tête du filtre et son support comme guide, fixer le module de tête du filtre au mur à l'aide des vis de fixation à tête cruciforme n° 2.

Marquer l'emplacement des trous de manière à ce qu'il y ait 38,1 mm (1 1/2 po) entre les vis (voir figure 1), centre à centre. Une fois l'installation terminée, il doit y avoir un espace libre d'au moins 6,4 cm (2 1/2 po) sous le filtre pour faciliter le remplacement de la cartouche. Installer les vis, mais en les enfonçant seulement à mi-course, afin de pouvoir facilement glisser le support au mur avant de terminer de les visser.

4. Déterminer la longueur de tuyau nécessaire pour relier la tête et le support du filtre au robinet, et de la canalisation d'alimentation en eau à la tête et au support du filtre en tenant le tuyau en place pour s'assurer que la longueur convient. Éviter de plier le tuyau, car cela nuirait du débit de l'eau. Si nécessaire, faire une boucle avec le tuyau afin d'éviter de le plier.

Couper le tuyau en ligne droite avec un couteau universel. (Voir figure 2).

5. Installer l'adaptateur de robinet au robinet. L'ajustement doit être précis. **Ne pas trop serrer.** (Voir figure 3)

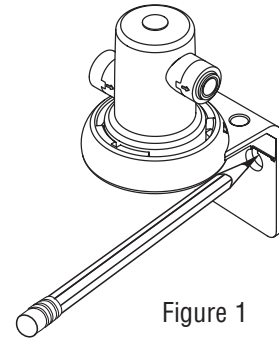


Figure 1



Figure 2



Figure 3

### “Utilisation de raccords à poussoir ”

#### Fixation du tuyau

Enfoncer le tuyau aussi profondément que possible. Le tuyau doit être inséré au-delà du joint torique et s'appuyer sur la butée. Tirer sur le tuyau pour s'assurer qu'il est solidement fixé.

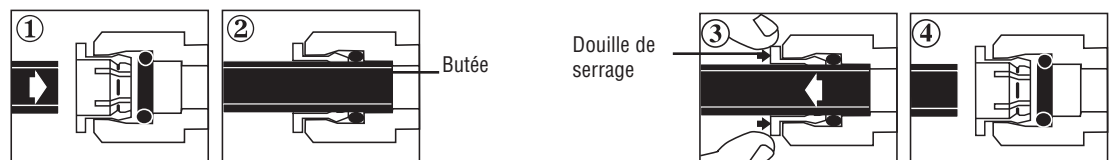
#### Détachement du tuyau

Pousser le douille de serrage gris pour libérer le tuyau. En tenant la douille de serrage, faire sortir le tuyau en tirant dessus.

### AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques de dommages matériels associés aux fuites d'eau:

- Assurez-vous que tous les tuyaux et raccords sont solides et exempts de fuites.



## DIRECTIVES D'INSTALLATION (SUITE)

6. Tel que décrit dans la section « Utilisation de raccordements à poussoir », insérer le tuyau bleu dans l'adaptateur, **en s'assurant que l'extrémité du tuyau est bien appuyée.**

Éloigner le module de tête du filtre du mur et enfoncer l'autre extrémité du tuyau dans la sortie, tel qu'indiqué par la flèche qui se trouve sur la tête du filtre. (Voir figure 4A)

7. Saisir le reste du tuyau, faire glisser l'écrou à compression hexagonal et la bague d'extrémité 3/8 po sur le tuyau (placer la partie amincie de la bague d'extrémité en direction opposée de l'écrou hexagonal) et insérer l'adaptateur mâle (voir figure 5). Fixer ce module solidement sur l'arrivée d'eau froide de 3/8 po (voir figure 6). Tirer sur le tuyau pour s'assurer qu'il est solidement raccordé. Raccorder l'autre extrémité à l'entrée du module de tête du filtre, tel que l'indique la flèche (voir figure 4B).

8. Positionner les orifices du module de tête sur les vis de fixation et abaisser pour verrouiller en place. Resserrer les vis pour un ajustement solide.

9. Insérer le filtre dans le module de tête du filtre. Tourner le filtre un quart de tour vers la droite jusqu'à ce qu'elle rencontre une résistance. Lorsque le filtre est bien installé, sa surface supérieure se retrouve au même niveau que le bas du module de tête du filtre. L'étiquette colorée est orientée vers l'avant.

10. Ouvrir l'arrivée d'eau et le robinet afin d'évacuer l'air du système. **Laisser 38 litres (10 gal. É.-U.) d'eau couler à travers le système avant utilisation (environ 5 à 7,5).**

Refermer le robinet de l'évier. Le système est maintenant prêt à fonctionner.

Remarque : Le tube blanc sortant de la tête est la soupape de décompression.

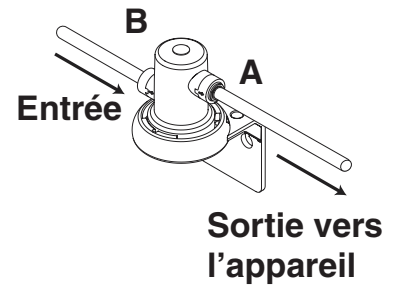


Figure 4

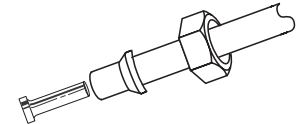


Figure 5



Figure 6

## DIRECTIVES DE REMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE FILTRANTE

1. Placer un récipient sous le filtre afin de recueillir tout résidu d'eau lors du changement de cartouche.
2. Saisir la cartouche et tourner vers la gauche (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce qu'elle ne puisse aller plus loin (l'eau s'arrête automatiquement). Tirer doucement sur la cartouche pour l'enlever.
3. Retirer le bouchon sanitaire protecteur ROUGE de la cartouche neuve.
4. S'assurer que les joints toriques de la cartouche sont bien en place et insérés dans les rainures; humidifier les joints toriques avec de l'eau. NE PAS utiliser de produits à base de pétrole pour lubrifier les joints toriques.
5. Aligner les guides de la nouvelle cartouche filtrante avec la tête et l'insérer dans le module de tête. Tourner la cartouche vers la droite (dans le sens des aiguilles d'une montre), jusqu'à ce qu'elle ne puisse aller plus loin.
6. Laisser 38 litres (10 gal. É.-U.) d'eau couler à travers le système avant utilisation (environ 5 à 7,5).

## PROBLÈMES ET SOLUTIONS

### Fuites d'eau se produisant aux raccordements à poussoir:

Enfoncer le tuyau aussi profondément que possible. Si la fuite persiste, couper l'eau au robinet d'alimentation principal et retirer la canalisation d'alimentation en poussant sur l'anneau de raccord tout en tirant sur le tuyau. Inspecter le tuyau pour repérer toute fente ou égratignure. Si le tuyau est fendu ou égratigné, couper tout simplement cette portion et réinsérer le tuyau dans le raccordement à poussoir.

S'assurer que le tuyau est coupé bien droit. Sinon, tailler de nouveau.

En cas de fuite, vérifier que le joint torique est bien appuyé dans sa rainure.

### L'eau ne s'écoule pas du robinet du système d'eau potable:

S'assurer que la soupape de la canalisation d'alimentation principale est ouverte, permettant à l'eau de se rendre au filtre.

### L'eau semble brouillée ou de l'air s'écoule du robinet du système d'eau potable:

Laisser 38 litres (10 gal. É.-U.) d'eau couler à travers le système avant utilisation (environ 5 à 7,5) pour faire sortir tout l'air et la poussière de carbone du filtre et des canalisations d'eau.

NOTES:

3M is a trademark of 3M Company.  
CUNO and Aqua-Pure are trademarks of 3M Company used under license.  
© 2009 3M Company. All rights reserved.



**CUNO Incorporated**  
400 Research Parkway  
Meriden, CT 06450 USA  
Toll Free: 1-800-222-7880  
Worldwide: 203-237-5541  
Fax: 203-238-8701  
[www.aquapure.com](http://www.aquapure.com) • [www.cuno.com](http://www.cuno.com)