

Filtre sous évier Anti PFAS

PRECAUTIONS IMPORTANTES

DOCUMENT A CONSERVER AVEC L'APPAREIL

Pour tirer le meilleur parti de votre appareil APIC, et avant son utilisation, veuillez lire avec attention les instructions suivantes.

SPECIFICATION DE FONCTIONNEMENT

Filtre sous évier anti PFAS

Pression de service en bar	de 2 à 6
Température de l'eau en degré Celsius	de 4 à 35
Débit maximum sous 4 bars de pression	3 L/min
Capacités de filtration en litre	6 mois ou 4 500 litres

ELEMENTS PRESENTS DANS L'EMBALLAGE

Le filtre sous évier est fourni avec sa cartouche charbon PFAS
Composants de montage (équerre, vis, raccord avec vanne d'arrêt),
1 tube plastique 1 / 4 de pouce, Ø 6,5 mm,
1 clé de démontage,
1 Robinet d'Eau de Boisson spécifique.



OUTILS ET MATERIAUX REQUIS

Lunettes de protection,
Chignole ou perceuse électrique et une mèche de 1 / 8 de pouce, Ø 3,2 mm.
1 lime métallique
1 tournevis cruciforme
2 pinces multiprises
1 cutter ou 1 outil de cuisine

Si votre évier ne possède pas de trou pour votre 3^e robinet :

Un poinçon de centrage,
Un foret de 1 / 2 pouce, Ø 12,7 mm,
Fraiseuse conique.

PRECAUTIONS D'UTILISATION

- **ATTENTION : Ne pas utiliser sur de l'eau non potable ou bactériologiquement incertaine sans une désinfection avant ou après le système. Les appareils certifiés pour la rétention des kystes peuvent être utilisés sur de l'eau potable pouvant contenir des kystes rétencibles.**
- **PRECAUTION : le joint de cuve assure l'étanchéité entre la cuve et la tête du corps de filtre. Il est important que celui-ci soit bien positionné au fond de la gorge sous le pas de vis de la tête du corps de filtre faute de quoi des fuites peuvent apparaître.**
- **PRECAUTION : à cause de la durée de vie limitée de l'appareil et pour prévenir des réparations coûteuses ou des dégâts des eaux, nous recommandons de remplacer toutes les cuves des corps de filtre après 10 années.**
- **Le filtre doit être protégé contre le gel qui peut occasionner des fissures et des fuites d'eau.**
- A utiliser et installer sur de l'eau froide exclusivement, **lorsque l'eau est filtrée uniquement.**
- Les polluants et autres substances, pouvant être retenus ou réduits par cette unité de Traitement d'eau, ne sont pas forcément présents dans votre eau.
- La durée de vie de la cartouche est limitée ; un changement dans le goût, l'odeur et/ou le débit de l'eau filtrée indiquerait la nécessité de remplacer la cartouche.
- Avant la première utilisation ou après une période de non utilisation, faire couler l'eau dans le filtre pendant **5 mn.**
- Avant la première utilisation quotidienne, faire couler l'eau pendant **10 secondes.**
- Si le filtre n'a pas été utilisé pendant 2 jours, faire couler l'eau pendant **une minute** avant la première utilisation.

CONCERNANT VOTRE SYSTEME DE FILTRATION

Avec un entretien minimum, votre nouveau système vous fournira une eau plus saine et de meilleur goût pour les années à venir. **La cartouche charbon PFAS (réf : 73328) doit être changée tous les 4500 L ou tous les 6 mois.**

LE FILTRE SOUS ÉVIER ANTI PFAS

Ce système de filtration est conçu pour filtrer à hauteur de 0.5 microns les sédiments présents dans l'eau. Il est efficace contre les PFAS / PFOS, connus sous le nom de "polluants éternels"(PFAS) mais également les chloramines, pesticides, cystes, bactéries et composés organiques volatiles (COV).

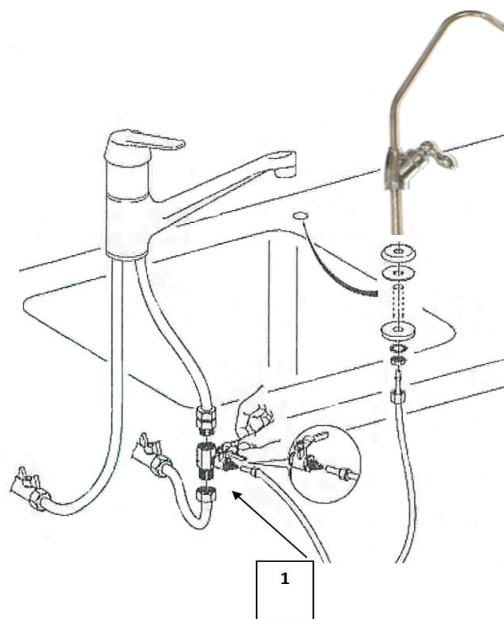
L'INSTALLATION

- Pour des installations standard sous l'évier sur des conduits de 3/8 de pouce.
- Bien lire toutes les instructions avant de commencer l'installation.
- Les numéros des schémas coïncident avec le numéro de la procédure d'installation.

1 – Installation du raccord avec vanne d'arrêt.

Remarque : Le raccord avec vanne d'arrêt doit être installé sur l'arrivée d'eau froide. Si vous avez un mitigeur, il doit être installé sur le flexible d'arrivée d'eau froide de ce dernier (voir schéma à droite).

- (A) Fermer l'arrivée d'eau froide.
- (B) Ouvrir le robinet le plus proche, avant de débiter l'installation. Placer un plateau ou une serviette sur le plancher afin de récupérer d'éventuelles gouttes d'eau.
- (C) Dévisser manuellement la partie du raccord contenant la vanne d'arrêt et mettre du téflon sur le pas de vis afin que le système soit bien étanche. Puis revisser le.
- (D) Raccorder le raccord avec vanne d'arrêt de part et d'autre des flexibles ou la barre de cuivre (comme indiqué sur le schéma). Il s'agit de raccords en 1/2". Mettre du téflon sur chaque pas de vis pour l'étanchéité du système.
- (E) Dévisser l'olive qui se trouve sur le raccord avec vanne d'arrêt et mettre du téflon sur le pas de vis. Enfin, insérez le tube 3/8" sur la vanne by pass puis resserrer l'olive.



2 – Choisir l'emplacement du Robinet d'Eau de Boisson

Remarque : Le robinet servant uniquement à l'eau de boisson doit être positionné en ayant sa fonction présente à l'esprit : accessibilité apparente et facilité de remplissage. Une surface appropriée plane est requise pour permettre de fixer solidement la base du robinet. Il se positionne dans un trou de 12 millimètres de diamètre. La plupart des éviers ont des prés trous de 3,5 ou 3,8 cm pour l'installation de robinet (s). Si ces pré trous ne sont pas utilisables où situés dans un coin peu accessible, il sera nécessaire de percer un trou de 12 à 13 mm dans l'évier pour le Robinet d'Eau de Boisson.

Attention : Ne pas essayer de percer un évier entièrement en porcelaine.

Si vous en avez un il est recommandé de faire un trou dans le plan de travail, juste à côté de l'évier.

Les instructions suivantes s'appliquent à tous les éviers en fonte recouverts de porcelaine, en résine composite ou à ceux en inox.

Consulter un plombier professionnel pour un évier tout en porcelaine.

- (A) Etendre un journal dans le fond de l'évier, ou tout du moins de la cuve principalement concernée, pour éviter que des copeaux métalliques ou des outils ne tombent dans le trou d'évacuation. Cela peut prévenir également tout dommage à la cuve.
- (B) Si l'évier est recouvert de porcelaine, utiliser une fraise de forme conique afin d'enlever la porcelaine avant le perçage. Dégager une surface circulaire d'environ 2 cm de diamètre.

Remarque : lors du perçage de la porcelaine émaillée, placer d'abord du ruban adhésif sur l'emplacement du trou. Laisser le ruban collé à l'évier pour éviter les éclatements d'émail.

- (C) Si l'évier est en inox, marquer l'emplacement du centre du trou avec une pointe à tracer ou un marqueur, éventuellement un pointeau et un marteau. Utiliser d'abord un foret au carbure de 6 mm pour faire un pré-trou traversant l'évier entièrement. Puis utiliser un foret de 13 mm de diamètre en se servant du trou de 6 mm comme guide. Enlever toutes les bavures avec une lime.

3 - Monter le Robinet d'Eau de Boisson

- (A) Faire glisser la rondelle couleur aluminium le long de la tige filetée.
- (B) Puis le plus grand joint plat en caoutchouc noir. Insérer le robinet dans le trou et le centrer.
- (C) Mettre le plus petit des deux joints noirs en caoutchouc sur la tige filetée (sous le plan de travail) et faire glisser la rondelle
- (D) Enfin faire glisser la rondelle anti-desserrage et visser l'écrou afin que le robinet d'eau de boisson ne puisse plus bouger.

4 – Raccorder le Robinet d'Eau de Boisson.

Attention : Ne pas trop serrer les raccords. Faire attention de ne pas tordre ou boucler les flexibles lors du raccordement.

- (A) Mettre l'écrou sur le tube (tube plastique blanc qui sert de raccord entre le robinet et le filtre). Ensuite mettre l'insert dans le tube blanc. Insérez ensuite l'olive sur ce tube. Enfin visser l'écrou sur la tige filetée du robinet. Déterminer la longueur de tube nécessaire pour raccorder la sortie du filtre avec le Robinet d'eau de Boisson. Mesurer le tube suffisamment court pour éviter les nœuds et couper le tube d'équerre.

ATTENTION : Ne pas plier ou pincer le tube au moment de la connexion.

- (B) Tirez légèrement sur le tube pour s'assurer qu'il est correctement connecté.

5 – Monter le système.

- (A) Centrer le système entre le raccord avec la vanne d'arrêt et le Robinet d'Eau de Boisson. Laisser environ 40 mm d'espace sous le système pour le remplacement des cartouches.
- (B) Installer l'équerre de fixation avec les vis fournies.

6 – Raccorder l'entrée et la sortie du Filtre.

- (A) Déterminer la longueur de tube plastique nécessaire pour raccorder l'Entrée du filtre (côté gauche) et le Robinet. Mesurer le tube suffisamment court pour éviter les nœuds et couper le tube (d'équerre).
- (B) Visser les deux raccords noirs à l'entrée et à la sortie du filtre. Mettre du téflon sur les pas de vis si nécessaire pour l'étanchéité.
- (C) Insérer le tube plastique 3/8" sur le raccord rapide noir des filtres. Tirer légèrement dessus pour vérifier qu'il est bien pour s'assurer qu'il est correctement connecté.
- (D) Raccorder le tube entre la sortie du filtre et le robinet de boisson. Les raccords sont tous des raccords rapides.

7 – Mettre le système en marche.

- (A) Ouvrir doucement l'arrivée d'eau au système.
- (B) Fermer le robinet ouvert au début de l'installation.
- (C) Ouvrir la vanne d'arrêt qui se trouve sur le raccord.
- (D) Laisser l'eau s'écouler pendant 5 minutes pour chasser l'air et les fines particules de charbon actif de la cartouche filtrante. Vérifier l'absence de fuite avant de quitter l'installation.

Remarque : une cartouche pour eau de boisson peut contenir de fines particules de charbon actif, une poussière noire très fine. Après installation, rincer abondamment les cartouches pendant 5 minutes pour débarrasser cette poussière avant d'utiliser l'eau. Il est recommandé de laisser couler l'eau pendant une vingtaine de secondes avant chaque utilisation POUR BOIRE OU CUISINER.

Remarque : initialement, l'eau filtrée peut apparaître trouble. Si vous posez un verre d'eau filtrée, vous pourrez noter la disparition progressive de bas en haut de ce trouble. Ce « nuage », sans aucun danger, est le résultat d'air emprisonné dans la cartouche ; il doit disparaître très rapidement après l'installation.



REEMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE

La cartouche charbon PFAS du filtre doit filtrer pendant 4500 litres. La durée de vie de ces cartouches peut varier en fonction de l'eau qui est à filtrer et/ou de votre utilisation. Un changement de goût, de couleur ou de débit indiquerait la nécessité préalable de remplacer la cartouche.

BIEN LIRE LES INSTRUCTIONS QUI SUIVENT AVANT DE REMPLACER LA CARTOUCHE.

1. Fermer l'arrivée d'eau au niveau de la vanne d'arrêt du raccord et ouvrir le Robinet d'Eau de Boisson pour casser la pression.
2. Dévisser et retirer la cuve. Localiser et enlever le joint de cuve, nettoyer le de toute graisse et le mettre de côté.
3. Jeter la cartouche usagée. Prendre une éponge (non abrasive) ou un tissu et frotter l'intérieur de la cuve, la gorge et l'intérieur de la tête avec de l'eau savonneuse tiède. Rincer abondamment. Puis remplir la cuve d'un tiers (1 / 3) d'eau. Y ajouter 2 cuillères à soupe d'Eau de Javel et refrotter pour désinfecter.
4. Lubrifier le joint avec de la graisse alimentaire, Vaseline par exemple. Replacer le joint de cuve dans chaque gorge et lisser. Cette phase est importante pour assurer l'étanchéité du système. Assurez-vous que le joint est bien positionné, sinon des fuites peuvent apparaître.
5. Visser la cuve, avec l'eau javellisée, sans la cartouche, à la main. Ne pas serrer trop fort.
6. Rouvrir l'arrivée d'eau en tournant la vanne d'arrêt du raccord et laisser couler pendant environ 10 secondes, puis fermer le Robinet d'Eau de Boisson. Laisser le tout reposer pendant une demi-heure environ, pour une bonne désinfection.
7. Ouvrir le Robinet d'Eau de Boisson pour permettre à l'eau javellisée de sortir du système, soit environ 5 minutes.
8. Refermer l'arrivée d'eau avec la vanne d'arrêt qui se trouve sur le raccord tout en laissant le Robinet d'Eau de Boisson toujours ouvert. Dévisser la cuve et vider l'eau de la cuve.
9. Placer la cartouche.
10. Revisser la cuve sur la tête et serrer à la main. Les cheminées guide cartouche doivent bien rentrer dans chaque cuve. Ne pas écraser le joint en utilisant la clé.
11. Ouvrir la vanne d'arrêt du raccord ainsi que le Robinet d'Eau de Boisson. Laisser le système couler pendant 5 minutes environ pour chasser l'air emprisonné et les fines particules de charbon. Vérifier l'absence de fuite avant de quitter l'installation.

PRINCIPAUX REMEDES AUX PROBLEMES

Fuites entre la tête et la cuve du corps de filtre.

Fermer l'arrivée d'eau avec la vanne d'arrêt et ouvrir le Robinet d'Eau de Boisson. Dévisser la cuve, nettoyer le joint ainsi que la gorge, juste sous le pas de vis en haut de la cuve. Répéter le point 4, décrit dans le paragraphe **REEMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE**. Rouvrir la vanne d'arrêt et vérifier l'absence de fuite.

Si les fuites persistent, fermer l'arrivée d'eau au système et appeler le Service Après Ventes APIC au 01.30.25.99.76.

FAIBLE DEBIT D'EAU

1. Le débit normal pour le filtre doit vous permettre de remplir une bouteille plastique (1,5 L) en moins d'une minute et 30 secondes. Le débit peut varier malgré tout en fonction de la pression d'eau disponible.
2. Vérifier que la cartouche est correctement installée dans la cuve.
3. Vérifier que la vanne d'arrêt du raccord est complètement ouverte, tourner la poignée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'au bout.
4. Si le problème persiste, retirer la cartouche du système (points 1, 2 et 3 du paragraphe **REEMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE**) et vérifier le débit, appareil vide, qui doit permettre de remplir toujours la même bouteille plastique en moins de 15 secondes. Si le débit est inférieur à 1.5 litre par minute appeler le Service Après Vente APIC, au 01.30.25.99.76.
5. Si le débit, appareil vide (sans cartouche), vous paraît normal, replacer une cartouche à la fois dans le système tout en vérifiant le débit ; une cartouche peut être colmatée. Dans ce cas remplacer la cartouche défectueuse.

GARANTIE

Le filtre sous évier anti PFAS est couvert par une garantie limitée de UN an à partir de la date d'achat, sauf pour les cartouches de remplacement, dont la garantie n'est que de 30 jours, contre tous défauts de fabrication ou de matière, pour une utilisation conforme avec les instructions de fonctionnement décrites dans ce manuel. Si, pour toute autre raison le produit est prouvé défectueux durant une période de UN an à dater de la date d'achat, nous contacter par mail ou par téléphone.

Distribué par : APIC SAS- 21 rue Georges Méliès- 95240 Cormeilles en Parisis - France
Tel : 0892 700 279 0.41 TTC €/min Site : www.apicsas.com Mail : info@apicsas.com