Filtre sous-évier avec bypass et kit de flexibles



Prix du produit :

347,00 €

Galerie de produits :







Ce **filtre sous-évier Amilo** est notre produit coup de coeur de ce début d'année : il se distingue dans sa catégorie par sa simplicité d'installation. Ce filtre s'installe sous l'évier, en utilisant les connectiques habituelles de votre robinet ! Pas de trou à prévoir dans le plan de travail, pas de raccord spéciaux à comprendre ou à monter à l'envers : tout a été pensé pour que ce soit fluide. Pour la maintenance, un bypass est prévu pour ne pas bloquer l'accès à l'eau le temps du changement de filtre. Celui-ci permet une filtration jusqu'à **0,3 micron**, filtrant tous les polluants (chlore, pesticides, métaux lourds, bactéries, radioactivité, etc), tout en informant l'eau par l'action des billes de silice activée présentes au fond du filtre. Une eau saine exempte de toute substance jugée nocive pour le vivant devrait être un droit fondamental.

Description du produit :

Filtre à eau sous évier AMILO avec bypass + kit de flexibles pour une eau pure au robinet !

A peine plus gros qu'une bouteille de 1,5L, ce système de filtre sous évier peu onéreux est conçu pour une installation sous un évier de cuisine. Le raccordement est simple avec le kit de flexible inclus, évitant d'avoir à percer l'évier ou le plan de travail pour l'installation d'un robinet dédié à l'eau filtrée.

Une fois installée, cette configuration filtrera toute l'eau froide du robinet de cuisine. Le flexible bypass fourni rendra le remplacement de la cartouche facile et sécurisé : en cas de besoin, il sera toujours possible de faire couler de l'eau au robinet malgré une cartouche enlevée, ce qui peut parfois s'avérer très bloquant sinon.

La composition de la cartouche de filtration est en charbon compressé de noix de coco, imprégné à l'argent. Elle permet une finesse de filtration allant jusqu'à 0,3 microns. Ce charbon actif électro-adsorbant retient les PFAS, CVM, pesticides, molécules chimiques, chlore, métaux lourds, bactéries...l'ultra-filtration sans baisse de débit

Consultez le document PDF des particules filtrées en cliquant sur ce lien.

Cet ensemble offre une filtration qui retient la quasi-totalité des molécules chimiques contenues dans l'eau avec une haute performance : chlore, pesticides, métaux lourds, résidus médicamenteux, hydrocarbures, détergents, cosmétiques... tout ce qui donne un goût ou une odeur désagréable à l'eau et qui peut être nocif pour la santé.

Les minéraux naturellement présents dans l'eau seront toujours présents après la filtration, et seront rendus plus facilement assimilables par l'organisme grâce à la vitalisation de l'eau par les billes en silice active.

L'imprégnation à l'argent permet une action bactériostatique à l'intérieur de toute la cartouche de filtration, ainsi que le porte-filtre : les micros pores piégeurs étant particulièrement affectés par la prolifération des bactéries qui peuvent finir par les boucher en partie, ce qui risque d'amener à une diminution rapide et importante de sa performance dans la rétention des molécules chimiques. Sans bactéries, le charbon est un des meilleurs supports de filtration connu, dû à sa polyvalence de rétention des diverses molécules chimiques existantes.

Le débit optimisé (1L filtré en 10 secondes environ) va permettre un temps de contact suffisant avec le charbon compressé qui retiendra les molécules chimiques présentes dans l'eau du réseau.

Sa filtration accompagnera un foyer de 1 à 5 personnes pour une consommation annuelle en eau -avec une utilisation courante de la cuisine (boissons et préparations culinaires, lavage des légumes), soit jusqu'à 15000 litres d'eau filtrée ou plus sur une année*. Il est indispensable de prévoir un remplacement annuel de la cartouche.

Des billes en silice active au fond de la cuve de filtration vont favoriser la régénération de tout ce qui est vivant, ainsi que transformer naturellement le calcaire pour le rendre moins agrippant. Ce fonctionnement repose sur une fréquence d'émission basée sur celle des calcaires marins, et retenue pour son large spectre d'action.

Avec des molécules d'eau interagissant des milliards de fois par seconde, le contact avec ces billes aura une action de vitalisation de l'eau quasi instantanée: ainsi en sortie votre eau est à nouveau 'VIVANTE' !

Les minéraux naturellement contenus dans l'eau seront également rendus plus facilement assimilables par l'organisme.

Vidéo : L'assimilation par le corps des minéraux contenus dans l'eau

Matériel fourni :

- 1 porte-filtre -imprégné à l'argent- (durée de vie de plus de 15 ans)
- 1 cartouche de filtration charbon (noix de coco) compressé et imprégnée à l'argent
- billes en silice active (à une fréquence de calcaires marins, favorisant le vivant)
- 1 équerre pour porte-filtre (pour la fixation sur un mur)
- 1 clé pour le serrage/desserrage de la cuve du porte-filtre (remplacement de la cartouche)

- 1 bypass (entrée vanne 3 voies M-M 3/4''+ flexible droit + T de sortie M-M 3/4'' avec clapet anti-retour)
- 2 flexibles coudés, l'un de 100 cm à raccorder à l'entrée du by-pass (côté coudé), l'autre de 50 cm à raccorder à la sortie du by-pass (côté coudé).
- 1 raccord mâle-femelle 3/4" (20-27) – 3/8" (12-17) permettant de raccorder le flexible de 100 cm (20/27) à l'arrivée d'eau (12-17), à étanchéifier avec le ruban PTFE
- 1 raccord mâle-mâle 3/4" (20-27) – 3/8" (12-17) permettant de raccorder le flexible coudé de 50 cm (20/27) avec le flexible d'eau froide du robinet de cuisine (12-17).
- 1 ruban PTFE pour assurer l'étanchéité.

Caractéristiques :

- Débit : jusqu'à 300 L/h
- Perte en pression : 0,5 bars
- Pression d'utilisation : 1 à 4 bars
- Conçu pour un point d'eau - idéalement l'eau froide en cuisine
- Durée de vie de la cartouche : 15000L environ*
- Filtration jusqu'à 0,3 micron
- Garantie : 2 ans

** Si l'eau du réseau présente une turbidité élevée ou une quantité importante de bactéries revivifiables, même dans le respect des normes de potabilité, les cartouches de charbon bloc peuvent se colmater plus rapidement que prévu. Ce phénomène, qui concerne moins de 2 % des installations, ne constitue pas un défaut de l'appareil. Pour ces cas spécifiques, nous proposons* ***des solutions de filtration adaptées*** *aux besoins des clients concernés.*

Photos non contractuelles

Chez geotellurique.fr, vous bénéficiez d'un service de qualité (par téléphone ou par mail) pour vous accompagner et vous conseiller dans le choix et l'utilisation de nos produits. Nous sommes à vos côtés pour rechercher et vous proposer les meilleures solutions de protection contre les champs électromagnétiques artificiels.