

Le filtre **HYDROPURE® SE** s'installe sous l'évier avec un robinet indépendant sur l'évier. Le compteur volumétrique digital permet de contrôler l'importante capacité de 10 000 litres et la durée d'utilisation recommandée de 6 à 12 mois des cartouches **XM**. Le débit d'eau filtrée d'environ 2 litres par minute est également affiché.

Le Filtre sous Evier
HYDROPURE®
SE



- Capacité très importante
- Compteur volumétrique
- Installation discrète

Recherche et Développement :

Créée il y a plus de 20 ans et dirigée depuis par un ingénieur en Génie Chimique, la société CIDT est impliquée dans la recherche et le développement de solutions efficaces et économiques pour la filtration de l'eau.

Ses premières activités se sont concentrées sur la conception et la réalisation de systèmes de traitement de l'eau par osmose inverse destinés aux particuliers et à différentes industries.

En 1994, pour répondre à une demande croissante de filtration plus économique, sont lancées la Cartouche Universelle rechargeable, adaptable à tous les types de filtre-pichets, et les Recharges Universelles.

Depuis, les recherches ont porté sur les techniques les plus efficaces pour répondre aux problématiques graves du plomb, des résidus de médicaments, des organo-chlorés, des pesticides, et des bactéries dans l'eau de consommation. La gamme des filtres à eau **HYDROPURE® Microfiltration** en est l'aboutissement.

Distribué par :

Ce dépliant est imprimé avec des encres végétales sur papier PEFC.

www.hydropure.fr

Conception Innovation Développement & Technologies
27730 - BUEIL

Filtres à eau
HYDROPURE®
Microfiltration

- Résidus de médicaments > 99,5%
- Organo-chlorés > 99,8 %
- Pesticides > 99,5
- Bactéries > 99,9 %
- Chlore > 99%
- Plomb > 90%
- Cuivre > 90%



Filtrez très efficacement :

- en connaissance des causes
- par principe de précaution
- pour votre santé en toute sécurité

Conception Innovation Développement & Technologies
27730 - BUEIL

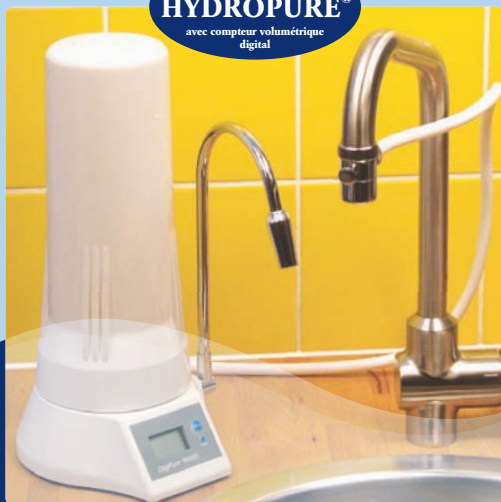
Cartouche
HYDROPURE[®] XM
standard 9 3/4"



Toutes les cartouches HYDROPURE[®] se distinguent par leurs qualités de filtration exceptionnelles : L'eau, forcée de passer par une microstructure très dense, ne peut plus créer de canaux et contourner le charbon actif. Ceci leur confère une efficacité 4 à 5 fois supérieure au charbon actif granulé. La finesse de filtration de 0,45 µm diminue le risque d'une prolifération bactérienne dans leur cœur. Tous les éléments filtrés sont retenus d'une manière très sûre et ne peuvent plus être relargués. La cartouche se verrouille progressivement et, arrivée à saturation, laisse passer beaucoup moins d'eau.

Equipé d'un compteur volumétrique digital, le filtre HYDROPURE[®] sur Evier permet de contrôler l'importante capacité de 10 000 litres et la durée d'utilisation recommandée de 6 à 12 mois des cartouches XM. Le débit d'eau filtrée d'environ 2 litres par minute est également affiché.

Le Filtre sur Evier
HYDROPURE[®]
avec compteur volumétrique
digital



- Capacité très importante
- Compteur volumétrique
- Installation facile

Les performances :

Les cartouches HYDROPURE[®] peuvent traiter des eaux même lourdement contaminées. Le tableau ci-dessous reprend les résultats des analyses effectuées avec une cartouche HYDROPURE[®] de la taille XM (Std. 9 3/4") par des laboratoires internationalement reconnus. Le TÜV en Allemagne certifie dans une méta-étude que ces résultats d'expertise sont tous valables et sûrs et correspondent aux propriétés réelles des cartouches HYDROPURE[®].

Paramètre	Réduction	
Bactéries : 1) Escheria coli, Enterococcus faecalis, Staphylocoque aureus, staphylocoque haemolyticus, enterobacter cloacae, pseudomonas aeruginosa, bacille subtile	> 99.9%	GFT / Université de Bielefeld
Micro-organismes : 1) Entamoeba coli, giardia lamblia, cryptosporidium parvum, hymenolepis nana, schistosoma mansoni, ascaris suum	> 99.9%	GFT / Université de Bielefeld
Champignons / Levures : 1) Candida albicans, rhodotorula mucilaginosa, saccharomyces cerevisiae	> 99.9%	GFT / Université de Bielefeld
Plomb 2)	> 90%	TÜV
Cuivre 2)	> 90%	TÜV
Chlore 2)	> 99%	Université de Magdeburg
Chloroforme 2)	> 99.8%	Université de Magdeburg
Lindane 2)	> 99.8%	Université de Magdeburg
DDT 2)	> 99.8%	Université de Magdeburg
Atrazine 2)	> 99.8%	Université de Magdeburg
Résidus de médicaments : 2)		Université technique Berlin (TU)
Acide clofibrine	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Carbamazepine	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Diclofenac	> 99.5%	Université technique Berlin (TU)
Ibuprofen	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Ketoprofen	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Propiphenazone	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Pesticides polaires : 2)		Université technique Berlin (TU)
Bentazone	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
2,4-D	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Dichlorprop	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
MCPA	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
Mecoprop	> 99.9%	Université technique Berlin (TU)
p,p'-DDA	> 99.5%	Université technique Berlin (TU)

- 1) Essai sur 6 mois (durée d'utilisation recommandée).
2) Essai sur 10 000 litres (capacité nominale).

Important :

Les cartouches HYDROPURE[®] Microfiltration préservent les minéraux, Calcium et Magnésium, qui sont dissous dans l'eau. Le Nitrate et d'autres anions ne sont pas non plus éliminés. Tous nos cartouches filtrantes sont prévues pour l'utilisation avec une eau froide et bactériologiquement potable. Les cartouches sont composées de charbon actif, les embouts sont en polyéthylène. Elles peuvent donc être éliminées sans danger avec les déchets ménagers.

L'HYDROPURE[®] SERENITY[®] s'installe en un tour de main sur une robinetterie. Léger et portable, il vous accompagnera aussi dans vos voyages. La capacité de sa cartouche est de 1500 litres plus 33% de marge de sécurité. La durée d'utilisation recommandée est de 6 mois. Le débit d'eau filtrée est d'environ 1 litre par minute.

Filtre-Robinet
HYDROPURE[®]
SERENITY[®]



- Capacité exceptionnelle
- Technologie brevetée
- Marge de sécurité
- Installation facile
- Utilisation aisée
- Tests certifiés