

LES BÉNÉFICES DE L'EAU FILTRÉE



PURIFIER

Les éléments indésirables

Purifiez votre eau pour en éliminer tous les éléments indésirables. Une eau de qualité et faiblement minéralisée vous aide à nettoyer vos fruits et légumes au quotidien.

(RÉ)APPRÉCIER

Votre eau

S'hydrater de façon simple et pratique afin d'offrir à nos enfants une eau contrôlée et de grande qualité. Reprenez plaisir à boire toutes vos boissons chaudes.

L'ÉCOLOGIE

Vous y pensez, nous aussi

Fini les bouteilles en plastique. Profitez d'une eau saine en fonction de vos besoins. De cette façon, aucun déchet n'est généré et vous consommez tout en respectant la planète.

VOTRE SANTÉ

Notre priorité

Source de vie et précieuse ressource, l'eau doit rester un allié pour notre corps et notre santé. Adieu pesticides, chlore, bactéries, métaux lourds et impuretés.

Le système de filtration nouvelle génération!



Tout nouveau, tout beau ! Notre nouvelle gamme de micro-filtration « Pur'Aqqua » permettant de contrôler la qualité de l'eau vous garantit une vraie économie. Pour le remplacement, rien de plus facile avec la fonction unique de cartouche « click and enjoy ».

Système prévu pour être alimenté avec une eau bactériologiquement potable. Attention, le système ne supporte pas l'eau chaude ou le gel!

LES ROBINETS 3VOIES (éléments optionnels)



Robinet 3 voies FORUM METAL FREE (Réf. 601 001)



Robinet 3 voies FORUM ALTEA (Réf. 601 002)



Robinet 3 voies FORUM SIGMA (Réf. 601 003)

WATERPRO, UNE MARQUE DE LA SOCIÉTÉ SONEDIS | RCS ROUEN 411 981 535 | SASU AU CAPITAL DE 60 000 EURO | DOCUMENT NON CONTRACTUEL

SYSTÈME DE MICROFILTRATION

PUR'ACQUA



SIÈGE SOCIAL

WATER PRO (SONEDIS)

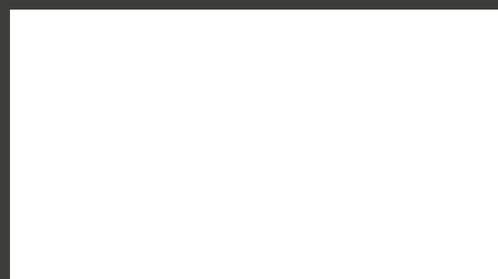
6 rue d'anjou
76240 Le Mesnil-Esnard

SERVICE COMMERCIAL

02 32 98 90 47

waterpro.fr

VOTRE REVENDEUR PARTENAIRE



MICROFILTRATION PUR'ACQUA by waterpro



3 steps filters

Optez pour les systèmes de filtration en trois étapes et protégez votre famille l'esprit tranquille.



Code couleur

Cartouche à code couleur conserve l'ordre approprié des filtres.



Une véritable économie

Il en coûte 5 à 10 fois plus de boire de l'eau en bouteille au lieu de l'eau du robinet filtrée.



Une eau de qualité

Supprime une grande partie des contaminants tout en conservant les minéraux et oligo-éléments.



Clic & Enjoy

La solution d'installation et de maintenance est sans effort grâce au verrouillage par clic.



Contrôle de pression

Pression inférieure à celle de votre réseau tout en maintenant un débit d'eau constant de 1,9 L/min..

COMMENT LES CONTAMINANTS S'INFILTRENT DANS NOTRE EAU!

La plupart des alimentations en eau potable d'Europe sont saines grâce aux efforts des professionnels des réseaux d'eau municipaux. Cependant, l'eau peut être contaminée pendant son trajet de l'usine de traitement à votre domicile.

IMPURETÉS INDUSTRIELLES

Les produits chimiques déversés ou pompés dans le sol peuvent facilement s'infiltrer dans notre alimentation en eau. Ils peuvent provenir par exemple de sites de déchets industriels, de décharges municipales, de réservoirs souterrains de stockage d'essence fissurés ou de pesticides agricoles.

IMPURETÉS ISSUES DES DÉCHETS D'ORIGINE ANIMALE

Les pathogènes, les bactéries infectieuses et les virus associés aux déchets d'origine animale peuvent rendre l'eau impropre à l'utilisation par l'homme. S'ils se trouvent dans l'eau, la récolte des coquillages peut être interdite, les plages fermées pour la baignade et les alimentations en eau peuvent nécessiter une filtration ou désinfection coûteuse.

IMPURETÉS DANS LE SYSTÈME DE DISTRIBUTION

Les tuyaux en ciment contenant du plomb et de l'amiante, toujours courants dans les systèmes de distribution d'eau municipaux, peuvent permettre l'infiltration de substances nocives dans l'eau.

IMPURETÉS DANS LE DOMICILE

L'eau peut se contaminer au domicile. Certaines maisons anciennes ont toujours des tuyaux en plomb ou des systèmes de plomberie qui utilisent des soudures à base de plomb pour les jonctions de tuyaux de cuivre. Dans les deux cas, du plomb peut s'infiltrer dans l'eau potable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROBLÈMES SANITAIRES

La présence de contaminants dans l'eau peut entraîner des effets néfastes sur la santé. Les systèmes de filtration Pur'Acqua sont certifiés NSF pour la suppression des contaminants ci-dessous.

- **Les COV (composés organiques volatiles)** : Ils comprennent des composants d'essence, de solvants et de nettoyants industriels pouvant provoquer des maladies, dont le cancer du foie et la leucémie.

- **Atrazine** interdite en UE en 2004, elle est toujours un des herbicides les plus utilisés dans l'agriculture des États-Unis

- **Kystes** : Giardia, Entameoba et Cryptosporidium sont des parasites qui provoquent crampes, vomissements et diarrhée. Le chlore n'éliminera pas totalement ces organismes, car ils se logent dans une coquille protectrice résistante. Les kystes peuvent provoquer des maladies infectieuses telles que la fièvre typhoïde ou l'hépatite.

- **Plomb** : Un métal lourd très réglementé. L'empoisonnement au plomb (saturnisme) peut provoquer des déficiences neurologiques et des défauts congénitaux.

- **Lindane** : Élément chimique utilisé comme insecticide agricole. Il peut affecter le système nerveux, le foie et les reins, il peut aussi être cancérigène.

PROBLÈMES ESTHÉTIQUES

Décoloration, goûts et odeurs indésirables varient d'un robinet à l'autre et sont influencés par les préférences personnelles. Par exemple, certains peuvent préférer un léger goût de chlore alors que d'autres ne veulent pas en entendre parler. Les systèmes de filtration Pentair prennent en compte les problèmes esthétiques ci-dessous :

- **Chlore/CTO (goût et odeur de chlore)** :

Constitue de loin la plus fréquente réclamation esthétique. Il est couramment utilisé par les municipalités pour désinfecter le réseau de distribution d'eau, génère souvent un goût désagréable et une eau nauséabonde.

- **Sédiments fins/eau à turbidité élevée** :

Les particules de saleté en suspension dans l'eau lui donnent une apparence trouble. Ces particules vont des particules plus grosses aux particules invisibles qui peuvent troubler l'eau. Elles peuvent s'accumuler et éventuellement colmater les appareils utilisant de l'eau, comme les machines à glaçons, en provoquant des pannes.

Schéma hydraulique :

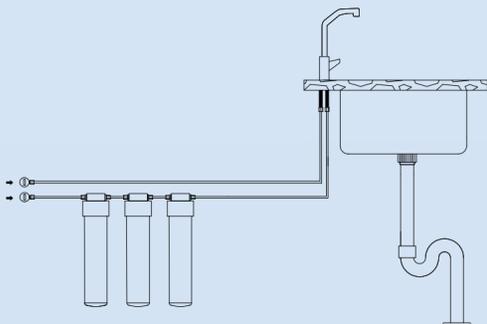
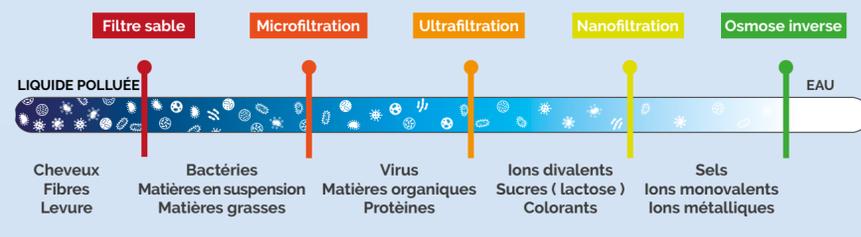


Schéma polluant éliminés par filtration :



	Macro / Micro particules	Macromolécules	Molécules	Ions
Micromètre (µ)	10 µ	0,1 µ	0,01 µ	0,001 µ

