

OSMOSEUR RÉSIDENTIEL

Pourquoi installer un osmoseur

L'eau qui sort de votre robinet et que vous souhaitez consommer, ne vous convient pas (mauvais goût, mauvaises odeurs, teneur en sel et en métaux exagérée et non conforme à la réglementation).

Principe de fonctionnement :

L'osmoseur inverse est d'une utilisation simple et très économique pour enlever presque toutes les impuretés de l'eau.

Le fonctionnement est facile, efficace : la pression pousse l'eau à travers une membrane semi-imperméable. Elle ne laisse passer que les molécules d'eau et arrête plus de 90% de toutes les impuretés. Celles-ci seront ensuite conduites à l'égout. Le traitement est fait sans addition de produits chimiques.

Spécification de l'eau à traiter :



entre 4 à 43°C

- TDS maximale 2000ppm
- PH compris entre 4 et 11
- Dureté moins de 170 ppm (adoucisseur)
- Fer moins de 0,1 ppm
- Bactérie l'eau doit être ouvable



EN STANDARD AVEC TOUS LES MODÈLES D'OSMOSEUR

- 1 robinet auto-perceur.
- 1 connexion égout.
- 1 robinet de distribution.
- 1 solution désinfectante.
- Cuves de filtres opaques.
- Une membrane 50 GPD (capacité de production jusqu'à 190 litres jour, dépendant de la pression, de la température et de la minéralisation de l'eau à l'entrée).



Osmoseur Prolight Perméat

Réf. 8046

Osmoseur Prolight Pompe Perméat

Pression d'eau 2,1 bars ou plus.
Appareil compact livré complet.
Membrane et cartouche filtrante remplaçable.
Pompe Perméat afin de réaliser un remplissage rapide et efficace du réservoir, même avec une basse pression.



Osmoseur Prolight

Réf. 8045

Osmoseur Prolight

Pression d'eau 2,1 bars ou plus.
Appareil compact livré complet.
Membranes et cartouches filtrantes remplaçables.



Osmoseur Prolight Booster Pompe

Réf. 8047

Osmoseur Prolight Booster Pompe

Pression d'eau basse.
Appareil compact livré complet.
Membrane et cartouche filtrante remplaçable.
Booster pompe, nécessaire en cas d'une pression d'eau en dessous de 2,1 bars afin d'assurer une production d'eau efficace et rapide.

