

Fiche Technique

Petit osmoseur

Notre système d'osmoseur inverse de petite taille permet aux entreprises de nettoyer des petites surfaces à l'eau pure.

Pratique et léger cet osmoseur est facilement transportable, il est robuste et facile d'utilisation.

Ces composants sont facilement remplaçables et d'un coût relativement faible.



Fonctionnement

Ce petit osmoseur est raccordé au réseau d'alimentation d'eau.

Un filtre à sédiments retient les sables et autres éléments qui pourraient se trouver dans l'eau.

Un filtre à charbon actif neutralise le chlore contenu dans l'eau et qui pourrait détruire la membrane d'osmose inverse.

L'eau circule successivement dans les deux membranes d'osmose inverse.

L'eau ainsi obtenue est pure, cependant des conditions physiques et chimiques influent ce traitement de l'eau et peuvent faire varier le résultat final en sortie d'osmoseur.

Afin d'obtenir un résultat optimal dans toutes les conditions sur vos chantiers, nous installons un DI (Dé-ioniseur) en sortie d'osmoseur.

Caractéristiques techniques

Pression maxi	5.5 bars	Débit mini	1.9 l/minute
Production journalière	4000 l		

Dimensions

Hauteur	43.3 cm	Longueur	51.7 cm
Largeur	24.6 cm		



PRO FIX INDUSTRIE

06 67 85 63 57

www.aqua-pura-systeme.com

info@aquapura-systeme.com

Fiche Technique

Petit osmoseur

Descriptif

- Cet osmoseur ne nécessite ni pompe, ni courant électrique.
- Pression minimum requise pour un fonctionnement optimal : 2.75 bars
- Description :
 - 1 filtre à sédiment et charbon actif
 - 2 membranes d'osmose inverse
 - 1 manomètre (contrôle de la pression d'entrée)
- Garantie : 1 an



Nous conseillons d'ajouter en amont de cet osmoseur, un adoucisseur portable de 11 litres qui permet de protéger les membranes des dépôts calcaires qui rendent la membrane inopérante.

En sortie d'osmoseur, nous plaçons un DI (Dé-ioniseur) composé d'une bouteille remplie de résines à lit mélangé permettant d'affiner le traitement de l'eau et garantir une eau très pure pour un travail sans trace.

