ÉQUIPEMENT D'OSMOSE DOMESTIQUE

Modèle : FILOSOURCE

SPÉCIFICATIONS

- Unité domestique compacte d'osmose directe.
- filtre à sédiments, filtre à charbon et reminéralisation
- Membrane d'osmose de 1000 GPD.
- Contrôle électronique numérique avec contrôle du niveau des cartouches
- Rinçage automatique de la membrane
- Robinet à corps métallique.
- Avertissement sonore et visuel pour le remplacement du filtre.
- Affichage de la lecture des TDS
- Détecteur de fuites

FICHE TECHNIQUE

MODÈLE :	FILOSOURCE
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE/SÉCURITÉ :	220 V 50Hz ; 24 VDC Classe II
PUISSANCE :	50W-80W
DÉBIT MAXIMAL/ DÉBIT DE PRISE :	3000 litres/jour. 2,2 litres/minute.
PRÉ-FILTRE FILTRE À SÉDIMENTS :	Rétention des particules de 5µ de 3 à 12 mois en fonction de la qualité de l'eau du réseau.
PRÉ-FILTRE À CHARBON CTO :	Élimination du goût et de l'odeur de chlore 3-12 mois en fonction de la qualité de l'eau du robinet
MEMBRANE:	1000 GPD 1-3 ans en fonction de l'eau d'entrée. Si TH >20°f prévoir un adoucisseur en amont
POST-FILTRE :	Avec reminéralisation
AFFICHAGE :	Indique l'épuisement du filtre, l'état de fonctionnement et le TDS de sortie.
Bruit :	env. 70db lors d'un soutirage ou d'un rinçage, sinon silencieux.

CONDITIONS DE TRAVAIL

PRESSION D'ENTRÉE :	2 ~ 4 bar (installer un réducteur de pression à 3.5bar)
TEMPÉRATURE DE L'EAU D'ENTRÉE :	5-30º
TDS MAXIMUM EN ENTRÉE :	1800 ppm
TDS D'ÉLIMINATION :	93,%
RÉCUPÉRATION :	55 %
PRODUCTION :	2,2L/Min (1000 GPD)
PERFORMANCE* :	1 : 0,7

DIMENSIONS

DIMENSIONS :	150 X 390X 470 mm
POIDS :	8 kg

CONSOMMABLES

LE PRÉFILTRE À SÉDIMENTS :	**PURIFPACK**
PRÉ-FILTRE À CHARBON :	**dans PURIFPACK**
MEMBRANE 1000GPD :	**PURIFM10**
POSTE FILTRE:	**dans PURIFPACK**

*Estimé à une température d'entrée de l'eau de 20ºC, un tds de 350 ppm et une pression d'entrée de 3 bar.

CE

Rév. V02 06/02/2025

MACHINES NORDIQUES se réserve le droit de modifier toute spécification technique ou de conception du produit spécifié dans cette fiche technique.