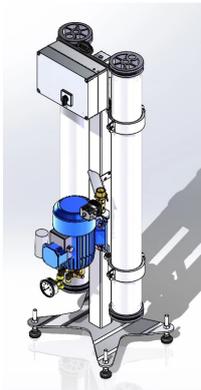




Appareil osmose OS200 2 membranes

extensible à 3 membranes



Numéro d'article SB-
1262

Description

Nos osmoseurs sont des installations industrielles robustes qui, grâce à l'action des membranes d'osmose, éliminent de grandes quantités de minéraux et garantissent ainsi une qualité de lavage optimale. garantissent une qualité d'eau optimale pour le rinçage du véhicule. Grâce à la teneur en sel de l'eau traitée est inférieure à 50 ppm, la peinture du véhicule reste intacte. véhicule ne se tache pas.

Pour un réglage et un fonctionnement corrects de l'installation, nous recommandons de procéder au préalable à une analyse de l'eau. analyse de l'eau.

Spécifications techniques

**Production de perméat à 288 litres/heure
10° C**



Production de perméat à 15° C 360 litres/heure

Rendement du perméat 55

Pression d'alimentation min/max 2-5 bars

Dureté de l'eau en entrée 0° dH

Température de l'eau brute min/max 10-30° Celsius

température ambiante max 5-35° Celsius

Puissance de la pompe à osmose 260 litres/heure

Puissance absorbée de la pompe à osmose 0.245 kW

Raccord eau prétraitée 3/4" AG

Raccord perméat raccord de tuyau 13 mm

Raccord du tuyau de concentré 13 mm

Dimensions (LxPxH) 320 x 400 x 1400 mm

Poids 35 kg

Raccordement du concentré nipple de tuyau 13 mm

Dimensions (LxPxH) 320 x 400 x 1400 mm

Poids 35 kg

CARACTÉRISTIQUES DE L'EAU D'ALIMENTATION

Pour que l'osmoseur fonctionne correctement, il est absolument nécessaire que l'eau d'alimentation de l'osmoseur se trouve en dessous des valeurs limites indiquées dans le tableau suivant.

PARAMÈTRES VALEURS LIMITES

- Fer: <0,2 mg/L
- Manganèse: <0,05 Mg/L



- Hydrogénosulfite (hydrogène sulfuré): Non autorisé
- Chlore: Non autorisé
- Turbidité: <1.0 NTU
- Matières organiques: <18mg/l DQO - <5mg/L TOC
- Matières solides non dissoutes: <2mg/L
- Aérobie totaux: Non autorisé
- Anaérobies: Non autorisé
- Température: <35° C

Il est extrêmement important que les paramètres de l'eau à traiter par l'installation se situent en dessous de ces limites. La durée de vie et le bon fonctionnement de l'installation en dépendent. Ces données sont déterminées par l'analyse en laboratoire d'un échantillon d'eau. Certains paramètres peuvent toutefois être mesurés à l'aide d'instruments de mesure simples et pratiques.