



## ROHD SB

# L'osmose inverse pour toutes les applications!

Dans l'horeca, dans les laboratoires et hôpitaux, dans les stations de lavage et chez les fabricants de composants électriques, on utilise notamment de l'eau osmosée, c'est-à-dire de l'eau extrêmement pure.

Le ROHD SB d'EcoWater répond à ces besoins. Nos modèles garantissent une eau de première qualité, adapté à votre entreprise, à déterminer sur la base du volume proposé.

Le boîtier en acier inoxydable du SB rend l'appareil particulièrement adapté aux environnements où l'hygiène est importante.

### Compact

Convient lorsque l'espace est limité.

### Complet

Livré avec rinçage à intervalles

### Prêt à l'emploi

Chaque appareil a été testé individuellement en usine et prêt à être installé sur site.

### Agréable d'emploi

Affichage pour lire les informations nécessaires.

### Fiable

Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et des membranes les plus efficaces.



# ROHD SB

## L'osmose inverse pour toutes les applications!

| DONNEES TECHNIQUES           |                 |                     |                 |                     |
|------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------------|
| Modèle                       | ROHD-SB 1 IS PR | ROHD-SB 1 IS PR ASD | ROHD-SB 2 IS PR | ROHD-SB 2 IS PR ASD |
| Capacité l/h                 | 100 l/h         | 100 l/h             | 200 l/h         | 200 l/h             |
| Enlèvement de minéraux       | > 98%           |                     |                 |                     |
| Qualité produit µs / cm      | < 30 µS         |                     |                 |                     |
| Connexion électrique         | 220 V           |                     |                 |                     |
| Puissance                    | 1,1 kW          |                     |                 |                     |
| Tuyau d'alimentation         | 3/4"            |                     |                 |                     |
| Tuyau de départ              | 3/4"            |                     |                 |                     |
| Quantité utile d'eau fournie | 70-80 %         |                     |                 |                     |
| Tuyau d'égout nécessaire     | Diamètre 25 mm  |                     |                 |                     |
| Poids                        | 85 Kg           |                     |                 |                     |
| Dimensions (LxHxP)           | 35x50x70cm      |                     |                 |                     |

Ces données sont valables si: température de l'eau 15°C; SDI <3; dureté <1°F; chlore libre <0,1mg/l; pression à l'entrée >3 bar

### Avantages:

- **Membranes TFC à économie d'énergie**
- **Préfiltre 5µm**
- **Boîtier en acier inoxydable**
- **Surveillance par mini automate**
- **Dimensions compactes**

### Options:

- **Pré- et post-traitement**
- **Anti-scalant**  
Grâce à cette option on peut raccorder ce système révolutionnaire directement sur de l'eau dure.  
Une pompe doseuse injecte une dose minime d'anti-scaling pendant la production. Ce produit biodégradable empêche le calcaire de colmater la membrane.
- **Réservoir de stockage**  
Stockage pour des grands débits (> 2 m<sup>3</sup>/h)
- **Mesure de conductivité**



Your Water. Perfected.

EcoWater Systems Europe NV  
A Marmon Water / Berkshire Hathaway Company  
Tel.: +32 14 24 71 11  
sales@ecowater.be  
[www.ecowater.be](http://www.ecowater.be)