

OSMOSEUR INVERSE 100 ET 200

OSMOSE INVERSE POUR CHAQUE APPLICATION !

De l'eau très pure est une nécessité absolue. De plus, c'est un impératif pour un grand nombre d'applications commerciales.

Le modèle ROSL - 01 veille à alimenter en eau sans minérales, les petites entreprises et les moyennes entreprises.

L'Horéca (lave-vaisselle, lave-verre), les labos, les fabricants de composants électroniques et les hôpitaux... utilisent tous le ROSL - 01, modèle pour améliorer leur qualité d'eau.

Le ROSL - 01 produit de l'eau pure et est assemblé entièrement dans nos ateliers.

COMPACT !

Intégration facile ;
même si l'espace est limité.

COMPLET !

Livré avec anti-scaling, rinçage à intervalles et conductivimètre.

PRÊT À L'EMPLOI !

Chaque appareil est testé individuellement en usine et prêt pour le montage sur place.

FACILE D'UTILISATION !

Écran avec visualisation des informations.

FIABLE !

Fabriqué avec des matériaux de qualité supérieure, choix approprié des membranes.

SURVEILLANCE

Si vous ne voulez pas de taches ou de traces sur votre vaisselle ou vos couverts, la conductivité de l'eau doit être $<30 \mu\text{S}$. Le modèle standard est prévu avec une mesure on-line de la qualité de l'eau. On peut lire les données sur le PLC.

Le bon fonctionnement du système est surveillé constamment au moyen d'un mini-PLC. En cas d'un dépassement de la qualité d' eau, d'une pré-pression trop basse ou d'une quantité de produit de dosage trop basse, vous serez averti. Le texte sur l'écran vous informera.

ALIMENTATION DE L' EAU À TRAITER (OPTION)

Ce système révolutionnaire peut être raccordé 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.

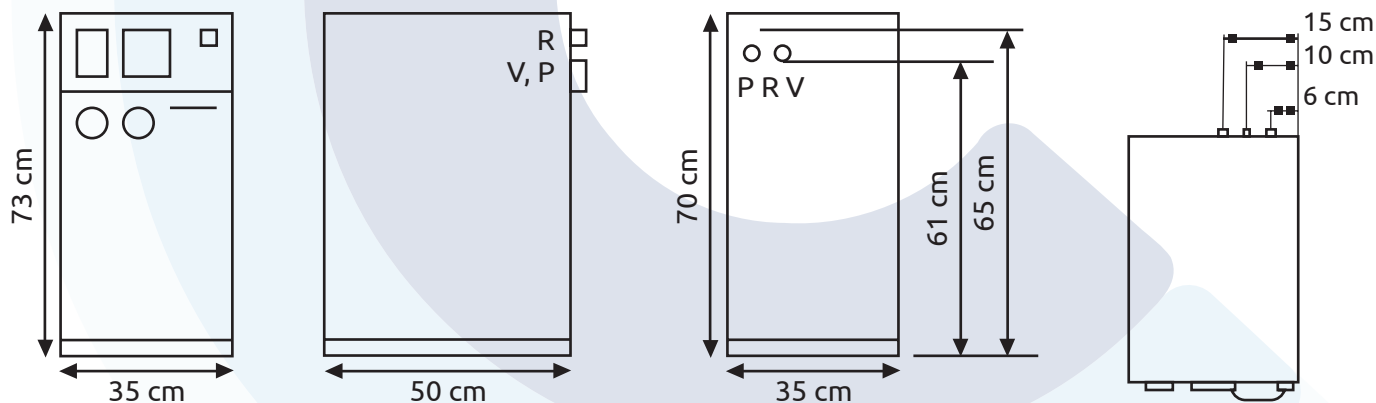
STOCKAGE DE L'EAU (OPTION)

Stockage réduit
Pas d'eau stagnante
Ne prend pas beaucoup de place
Stockage pour des grands débits ($> 2 \text{ m}^3/\text{h}$)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	ROHD-SB 1 IS PR	ROHD-SB 1 IS PR ASD	ROHD-SB 2 IS PR 200	ROHD-SB 2 IS PR ASD
Capacité L/H	100	100	200	200
Elimination minéraux	>98 %	>98 %	>98 %	>98 %
Qualité produit $\mu\text{S} / \text{cm}$	<20 μS	<20 μS	<20 μS	<20 μS
Alimentation électrique	220 V	220 V	220 V	220 V
Puissance en kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Arrivée de l'eau à traiter	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Départ de l'eau traité	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Recovery	70-80 %	70-80 %	70-80 %	70-80 %
L'égout	diam. 25 mm	diam. 25 mm	diam. 25 mm	diam. 25 mm
Poids	85KG	85KG	85KG	85KG

Ces données sont valable si :
temp. de l'eau 15°C - SDI <3 - dureté de l'eau <1°F
chlore libre <0,1mg/l - pression d'entrée >3 bar



V - Alimentation 3/4" M
P - Permeate 3/4" M
R - Egout - push-in fitting 10mm