

Installation d'osmose inverse Power

Type		200/801M 200/801F
Production perméat à 10°C	l/h	170
Production perméat à 15°C	l/h	200
Rendement	%	75
Pression alimentation min / max	bar	2.5 / 4
Température de l'eau brute min / max	°C	10 / 30
Température d'exploitation min / max	°C	5 / 35
Débit de la pompe d'osmose	m ³ /h / bar	0.8 / 12.0
Puissance du moteur	kW	0.37
Raccordement eau adoucie	taraudé pouce	1/2
Raccordement perméat	fileté pouce	3/8
Raccordement concentrat	taraudé pouce	3/8
Dimensions (l/P/H)	mm	560/400/1400
Poids	kg	59

Exécution: Compacte, sur châssis. Toutes les parties en contact avec l'eau en acier inoxydable. Rinçage automatique de l'osmoseur. Coffret de commande avec mise au point et réglage simplifié. Fonctionnement à choix, manuel ou par contrôle des niveaux.

Qualité eau brute: Adoucie, exempte de fer et d'oxydant (par exemple Cl₂), Teneur en sel < 1000 mg/l, Indice de colmatage < 4

Raccordement: Les raccordements suivants doivent être prévus par l'exploitant:

Sanitaire: Entrée eau adoucie
Sortie perméat avec liaison au bac de stockage
Sortie du concentrat en canalisation
Electricité: Alimentation 230VAC / 50Hz / 0.37kW / 3.1A

Options: Préfiltre 5my, alimentation de secours, sécurité de qualité

Commande: Les commandes peuvent être livrées avec 2 systèmes différents:

Type M: Commande avec micro-ordinateur programmable affichage digital de la conductivité - rinçages programmables - commande à distance - retransmissions d'alarmes et gestion du stockage d'eau osmosée.
Type F: Identique au type M avec en plus, la commande complète d'une pompe de reprise après le stockage d'eau osmosée.

Legende / Légende:

A: Eingang Weichwasser / Entrée eau adoucie 1/2" IG / taraudé
 B: Abgang Produktion / Sortie production 3/8" AG / fileté
 C: Abgang Konzentrat / Sortie concentrat 3/8" IG / taraudé
 D: Steuertableau / Coffret de commande 1x230VAC/50 Hz
 Typ M: 300x300x185mm
 Typ F: 300x600x155mm
 E: Pumpe / Pompe Sato 801

F: Magnetventil / Electrovanne
 G: Druckschalter / Pressostat
 H: Rückschlagventil / Clapet de sureté
 I: Nadelventil / Vanne à pointeau
 J: Manometer / Manomètre
 K: Leitwertsonde / Sonde de conductivité
 L: Anschluss 1/4" mit Stecknippel / Piquage 1/4" avec raccord rapide

