

# RO -150 - SYSTEME D'OSMOSE INVERSE 600 litres/jour @ 25°C



## Spécifications techniques

Modèle	RO-150	Conception	Murale
Litres/jour	600 @ 25° c	Dimensions mm	460 x 380 x 235
Poids	20 Kg	Boucle concentrat	N/A
Auto flush	N/A	Taille membrane	2012 TFC
Membrane	1	Puissance moteur	N/C
Voltage	220	Hertz	50
Raccordement entrée	3/8"	Raccordement production	3/4"
Sortie rejet	1/4"	HydroBlend	oui

## Caractéristiques de série

- **Membrane** : Une 2012 TFC - pour une réjection maximum des impuretés à haut débit.
- **Porte membrane** : Un porte membrane 2012 standard - Ne nécessite pas d'outil pour l'entretien.
- **Pompe** : Un ensemble aquatec CDP 8800 avec transformateur.
- **Pompe perméat** : Aquatec
- **Cadre** : Un support mural Inox pour une grande résistance à la corrosion.
- **Filtre sédiment** : une cartouche Slime line 2.5"x10" 10 microns pour protéger le système des sédiments.
- **Carbon block** : Une cartouche Slime line Charbon 2.5"x10" 10 microns pour éliminer le chlore fatal à la membrane.
- **SS-IP-CB** : Une cartouche Charbon avec ScaleStick inséré - pour protéger la membrane contre le CaCo3.
- **Portes filtre** : Trois Slim line - étanche et durables.
- **Vanne de prélèvement** : Pour échantillonner et analyser l'eau produite.
- **Interrupteur basse pression** : Inclus dans le système de régulation Aquatec
- **Electrovanne** : Une électrovanne Aquatec - assiste au démarrage du système.
- **By-Pass** : Pour pouvoir alimenter l'équipement en eau même lors des changement de cartouches.
- **Mise en route** : Automatique.
- **Remineralisation de l'eau** : incluse
- **Stock** : 60 litres inclus
- **Maintenance aisée** : Le RO-150 est compact et conçu afin que les composants soient très facilement atteint lors des maintenances.



## Spécifications de service

Pression mini d'entrée	1.5	Pression service	8 bar
Alimentation mini	4 litres/mn	Alimentation maxi	18 litres/mn
TDS maxi	2000 ppm	Dureté maxi	-
Rejet nominal NaCl	98.5%	Rejet mini NaCl	96%

pH

3-11

Température maxi

37°C

## Options

- Réservoir de 100 à 300 litres

HYDROBIOS | 8, rue Saint-Joseph - BP 354 - 22603 LOUDEAC Cedex - France

Tél. +33 (0) 296 282 709 - Fax. +33 (0) 296 286 818 | E-mail : [info@hydrobios.com](mailto:info@hydrobios.com) | Site internet :

[www.hydrobios.com](http://www.hydrobios.com)