

OSMOSEURS INDUSTRIELS

NOUVEAU

TYPE RMO

OSMOSE INVERSE

ECHANGE D'IONS
ADOUCCISSEMENT & DEMINERALISATION

COMPOSANTS
ADOUCCISSEMENT & FILTRATION

FILTRATION



Osmoseur type RMO

ÉQUIPEMENT STANDARD

- 1 Chassis
- 1 pré filtre 5 µm BigBlue 10"
- 1 Pompe multicellulaire Grundfos
- 1 Recirculation
- 1 Conductivimètre
- 3 Débitmètres
- 1 contact niveau Porte(s) membrane(s) Membrane FILMTEC XLE-440
- 1 Contrôleur électronique Marquage CE

OSMOSEURS 4"

Référence	Membrane	Débit Perméat	Dimensions	Prix
RMO280	1 x 4040	280 L/H	1550 x 450 x 400	
RMO530	2 x 4040	530 L/H	1550 x 450 x 400	
RMO1000	4 x 4040	1000 L/H	1500 x 700 x 600	
RMO1500	6 x 4040	1500 L/H	1500 x 700 x 600	

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE MONOPHASÉE 230

La production peut varier de +/-15% par élément (tests réalisés avec une solution NaCl 400ppm à 25°C variation de débit 3% par degré).



OSMOSEURS INDUSTRIELS

TYPE ROC LC

ASSEMBLÉ
PAR CERTIS
DANS NOS
ATELIERS



Osmoseur type ROC LC

ÉQUIPEMENT STANDARD

- 1 Chassis acier peint epoxy.
- 1 Support de filtre Big blue.
- 1 Filtre 20" Big blue - 5µ.
- 1 Filtre 20" Big blue - charbon actif.
- 1 Electrovanne 24 VAC.
- 1 Pompe multicellulaire haute pression.
- 2 Manomètres basse pression.
- 1 Protection surpression.
- 1 Recirculation.
- 1 Conductivimètre avec alarme.
- 1 Manomètre haute pression.
- 1 Débitmètre concentrat.
- 1 Débitmètre perméat.
- 1 Sécurité manque d'eau.
- * Porte(s) membrane(s).
- * Membrane(s).
- 2 Vannes de régulation, concentrat et recirculation.
- 1 Rinçage automatique.
- 1 Compteur horaire de fonctionnement.
- 1 Armoire de commande avec voyants.

OSMOSEURS 4"

Référence	Membrane	Débit Perméat	Dimensions	Prix
ROC250	1 x 4040	250 L/H	800 x 800 x 1700	
ROC500	2 x 4040	500 L/H	800 x 800 x 1700	
ROC750	3 x 4040	750 L/H	800 x 800 x 1700	
ROC1000	4 x 4040	1000 L/H	1000 x 800 x 1700	
ROC1200LC	4 x 4040	1200 L/H	1000 x 800 x 1700	
ROC1500	6 x 4040	1500 L/H	1000 x 800 x 1700	
ROC2000LC*	6 x 4040	2000 L/H	1000 x 800 x 1700	
ROC2500LC*	8 x 4040	2500 L/H	1200 x 1000 x 1700	
ROC3000LC**	10 x 4040	3000 L/H	1200 x 1000 x 1700	

*Double filtration en charbon actif.

**Sans préfiltration charbon actif.

OPTION

Débitmètre de recirculation

Conductivimètre avec sortie 4-20 mA

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE TRI-PHASÉE 380 SANS NEUTRE

La production peut varier de +/-15% par élément (tests réalisés avec une solution NaCl 400ppm à 25°C variation de débit 3% par degré).

OSMOSEURS SEMI-INDUSTRIELS

TYPE OSI

OSMOSE INVERSE

ASSEMBLÉ
PAR CERTIS
DANS NOS
ATELIERS



Osmoseur OSI

ÉQUIPEMENT STANDARD

- Chassis acier peint epoxy blanc.
- Pré filtration 10" bobinée 5 μ .
- Filtration 10" - charbon actif.
- 1 Electrovanne d'entrée.
- 1 Pompe multicellulaire haute pression.
- 2 Manomètres basse pression.
- 1 Manomètre haute pression.
- 1 Conductivimètre avec sonde.
- 1 Recirculation.
- 1 Débitmètre concentrat.
- 1 Débitmètre perméat.
- 1 Pressostat sécurité HP.
- 1 Pressostat sécurité manque d'eau.
- 1 Membrane osmose inverse.
- 1 Rinçage automatique.
- 2 Vannes de régulation.
- 1 Armoire électrique de commande.

ECHANGE D'IONS
ADOUCCISSEMENT & DEMINERALISATION

COMPOSANTS
ADOUCCISSEMENT & FILTRATION

OSMOSEURS OSI

Référence	Membrane	Débit Perméat	Dimensions	Prix
OSI112	1 x 2540	112 L/H	570 x 470 x 1350	
OSI160	1 x 4021	160 L/H	570 x 470 x 1350	
OSI250	1 x 4040	250 L/H	570 x 470 x 1350	

OPTION

Débitmètre de recirculation

FILTRATION

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE MONO-PHASÉE 220V

La production peut varier de +/-15% par élément (tests réalisés avec une solution NaCl 400ppm à 25°C variation de débit 3% par degré).

OSMOSEURS INDUSTRIELS

TYPE RLO

NOUVEAU



Osmoseur type RLO

ÉQUIPEMENT STANDARD

- 1 Chassis
- 1 Pré filtre
- 1 Pompe multicellulaire Grundfos
- 1 Recirculation
- 1 Conductivimètre
- 3 Débitmètres
- 1 contact niveau
- Tubes à pression composites
- Membranes FILMTEC
- 1 Contrôleur électronique
- Connexion NEP

OSMOSEURS 8"

Référence	Membrane	Débit Perméat	Dimensions	Prix
RLO5000	4 x 8040	5000 L/H	6.0 kW	
RLO7500	6 x 8040	7500 L/H	8.0 kW	
RLO10000	9 x 8040	10000 L/H	11.0 kW	
RLO15000	12 x 8040	15000 L/H	15.0 kW	
RLO20000	18 x 8040	20000 L/H	20.0 kW	
RLO25000	22 x 8040	25000 L/H	25.0 kW	
RLO30000	25 x 8040	30000 L/H	30.0 kW	

Selon les conditions : T=10°C, TDS=1000 ppm, pH=7,6

OSMOSE INVERSE

ECHANGE D'IONS
ADOUCCISSEMENT & DEMINERALISATION

COMPOSANTS
ADOUCCISSEMENT & FILTRATION

FILTRATION