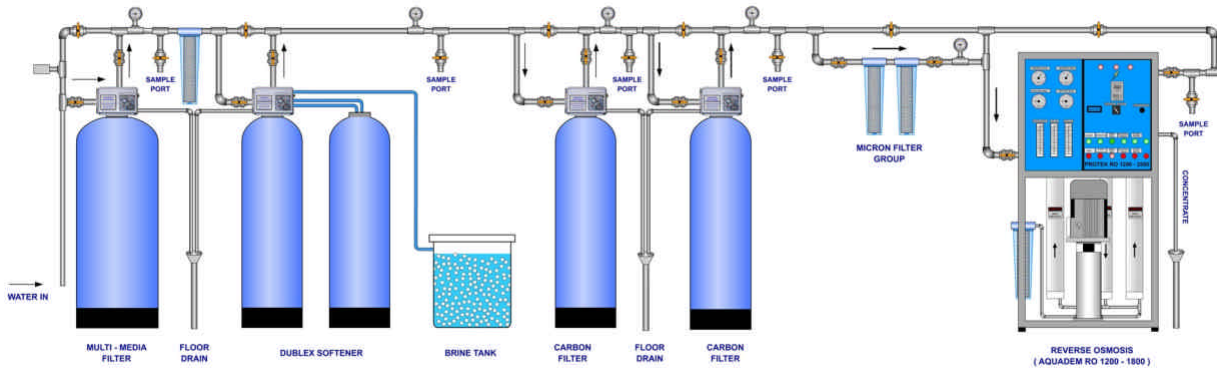




# Water Purification Systems

by Meditechlab

Water treatment units for dialysis-quality water:



## Systèmes d'Osmose Inverse Reverse Osmosis Systems

Ref	Débit /Flow l/min	KW	h x L x l cm	% Conversion	Modules mm	Quantité Quantity	Pression Pressure bars
Neph-RO 2 E	2	½	65x45x50	15%	60 x 1000	1	14
Neph-RO 4 E	4	½	65x45x50	30%	60 x 1000	2	14
Neph-RO 6 E	6	½	65x45x50	40%	60 x 1000	3	14
Neph-RO 2	5	1.1	140x45x60	15%	100 x 1000	1	14
Neph-RO 4	10	1.1	140x45x60	35%	100 x 1000	2	14
Neph-RO 6	15	1.5	140x45x60	40%	100 x 1000	3	14
Neph-RO 8	20	1.5	140x45x60	50%	100 x 1000	4	14
Neph-RO 10	25	3.8	150x90x150	40%	100 x 1000	5	14
Neph-RO 12	30	3.8	150x90x150	40%	100 x 1000	6	14
Neph-RO 16	35	5.5	165x90x270	50%	100 x 1000	8	14
Neph-RO 20	40	5.5	165x90x270	50%	100 x 1000	10	14
Neph-RO 24	50	5.5	165x90x270	50%	100 x 1000	12	14

Caractéristiques	Specifications
Pompe en Acier inoxydable à vanne de basse pression	Durable Stainless Steel pump with low pressure vane
Cratères en acier inoxydable pour les Modules RO	Stainless Steel RO housings
Module RO en Films minces	Thin Film technology ROM's for better performance
Indicateurs de Débit des flux entrant et sortant	Panel mounted input and output flow meters
Arrêt automatique en cas de non utilisation	Solenoid valve automatic shut off valve when unused
Préfiltre de 5µ	5 µ prefiltration for added ROM life expectancy
Composants en Acier Inoxydable	Componnets from Stainless Steel
Face avant en polypropylène blanc	Control panel in white polypropylene

Options	Options
Recirculateur du concentré	Concentrate recirculation automatic system
Indicateur du niveau des solides dissouts	TDS monitor
Réservoir de stockage	Storage tank
Prétraitement: adoucisseur, filtres & charbon actif	Pretreatment : softener, sand & charcoal filtration
Filtration microbienne & traitement à l'UV	Microbial treatment & filtration
Nettoyage & désinfection automatique	Auto flush cleaning & disinfection
Pompes en monophasé ou triphasé	Single & 3-phase pumps

Additional data is available upon request.

