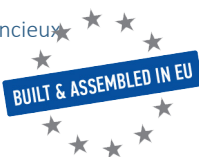


Les systèmes Valeco ValPro HS

LES CARACTÉRISTIQUES UNIQUES DE NOS SYSTÈMES VALECO VALPRO HS PROCURENT UNE PRODUCTION CONTINUE D'UNE EAU DE LA PLUS HAUTE QUALITÉ, ADAPTÉS POUR L'EAU D'ALIMENTATION AVEC UNE HAUTE TENEUR EN SEL OU MINÉRALE.

La ligne de produits Valeco ValPro HS est aussi adaptée pour l'eau à haute salinité comme l'eau des rivières

- Conçus avec des matériaux de la meilleure qualité
- Construction robuste et entretien facile
- Conception moderne et fonctionnement silencieux
- Fabriqué dans l'union européenne



Système d'osmose inverse Valeco ValPro HS 1000



AVANTAGES

- Qualité de l'eau améliorée
- Durée de vie prolongée des membranes
- Très facile d'entretien
- Conception à encombrement réduit
- Fonctionnement silencieux
- Moindres coûts d'exploitation

EQUIPEMENT

- Multiples version 300 - 1500 l/h
- Cadre en acier inoxydable
- Pompe multicellulaire RVS 316 *Grundfos*
- Commande à microprocesseur avec contrôle de la qualité
- Membranes TFC à hauts rendements
- Manomètres incorporés remplis de glycérine
- Sécurité de basse pression
- Préfiltration double XL
- Tuyauterie RVS 316 de haute pression
- Tuyauterie PVC de basse pression
- Vanne de purge *Belimo* pilotée
- Corps de membrane RVS 316

EQUIPEMENT OPTIONNEL

- Pompe doseuse Anti-scalant ou installation d'adoucisseur Valeco
- Pompes et réservoirs intermédiaires
- Prétraitement UF
- Réservoirs de déminéralisation DI
- ABB PLC intégré avec écran tactile coloré et commande à distance
- *Nalco* anti-scalant





CARACTÉRISTIQUES STANDARDS	500	1000	1500	2000
Débit perméat, l/h	300	600	1000	1500
Nombre de membranes	2	4	6	8
Conductivité maximale de l'eau d'alimentation en PPM	10 000	10 000	10 000	10 000
Vanne de purge	oui	oui	oui	oui

FICHE TECHNIQUE	500	1000	1500	2000
Production d'eau pure, l/h	300	500	1000	1500
Diminution de la salinité, %	95 - 99			
Rendement de l'eau, %	25 - 85			
Type de membrane	2 x 4040	4 x 4040	6 x 4040	8 x 4040
Consommation d'énergie, Wt	0.7 - 1.5 kWt/h par m ³ perméat			
Alimentation électrique	380 V. 50 Hz			
Dimensions, mm	1775 1210 915		1200 860 1510	
Poids net, Kg	210	220	225	240
Raccordements (décharge, alimentation, distribution)	1" 3/4" 3/4" NPT (PB)			

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Les systèmes d'osmose inverse de Valeco Water Quality sont fabriqués au sein de l'union européenne, conçus pour diminuer la teneur totale saline par l'osmose inverse (dessalement, déminéralisation et réduction de la conductivité) sur base d'eau de ville ou d'eau potable satisfaisant aux conditions requises.

Les matériaux utilisés des systèmes d'osmose inverse sont sûrs, non toxiques et ne libèrent aucune matière dans l'eau qui soient nocives pour la santé ou pour l'environnement.

L'osmose inverse est la manière de déminéralisation la plus efficace et la plus sûre.

ATTENTION Un système d'osmose inverse n'est pas conçu pour résoudre tous les problèmes de traitement de l'eau. Pour un bon fonctionnement, un prétraitement est nécessaire.

