

KMU LOFT Evapo-concentrateurs **PROWADEST®/1** [3000 – 4000 l/h]



Aucune sensibilité à la mousse

KMU LOFT Evapo-concentrateurs

PROWADEST®/1 [3000 - 4000 l/h]

COMPRESSION MÉCANIQUE de VAPEUR

Principe Circulation forcée

PROWADEST®/1 3000-4000 un évapo-concentrateur à flot tombant / circulation forcée d'une capacité d'évaporation allant de 3000 à 4000 l/h. La séparation liquide / vapeur optimisée par l'effet centrifuge et un espace de réserve important convient aux effluents très moussants. La séparation zones froide / chaude, le DINA intégré, l'accessibilité rendent le taux de disponibilité de l'équipement très élevé. La visualisation simple, claire et complète permet de contrôler en temps réels tous les états, d'anticiper et d'obtenir des évaluations chiffrées.



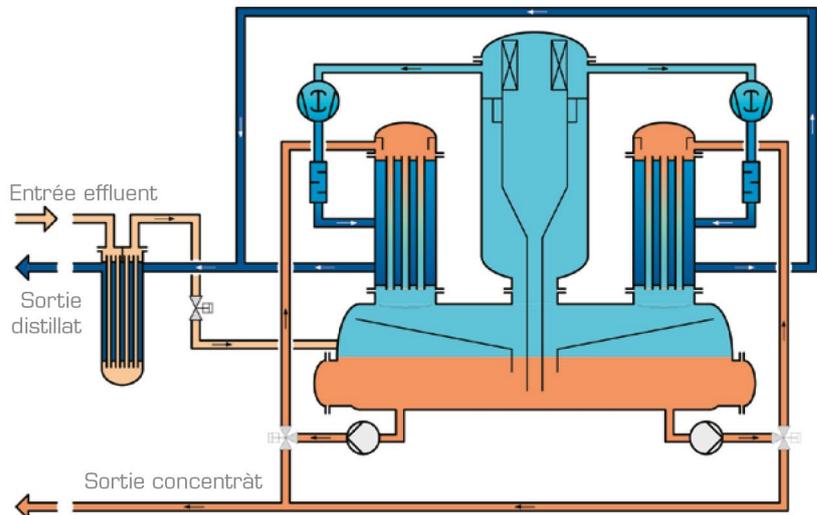
Caractéristiques techniques

Débit de production distillat	[l/h]	3000	4000
Consommation énergétique	[kWh/m³]	36	36
Longueur	[mm]	4300	4800
Largeur	[mm]	3850	3850
Hauteur	[mm]	4100	4100

Particularités

- Aucune sensibilité à la mousse
- Commande Siemens S7 avec écran tactile
- Dispositif Intégré de Nettoyage Automatique
- séparation zone chaude et zone froide
- Best Dest®
- Pompe de recirculation et d'extraction
- Accès maintenance facilité
- Séparateur centrifuge
- Acier inox et métallurgies spéciales disponibles

- Effluent à traiter
- Vapeur d'eau comprimée
- Effluent évaporé
- Vapeur d'eau condensée
- Effluent concentré
- Distillat
- Vapeur d'eau



Sous réserve de modifications techniques



KMU LOFT

Cleanwater

KMU LOFT FRANCE
15 rue du Parc
F-67088 Strasbourg

Tél.: +33 (0) 3 88 10 97 97
Fax: +33 (0) 3 88 10 97 77

www.kmu-loft.fr