

KMU LOFT Evapo-concentrateurs **DESTIMAT® LE** [500/700 l/h]



Econome et robuste
même pour les effluents
difficiles

KMU LOFT Evapo-concentrateurs DESTIMAT® LE [500/700 l/h]

COMPRESSION MÉCANIQUE de VAPEUR

Principe Convection Naturelle

DESTIMAT® LE est un évapo-concentrateur à convection naturelle aux capacités d'évaporation exceptionnelles à faible consommation énergétique; LE signifie Low Energy. Le principe de fonctionnement de la convection naturelle sans chauffage supplémentaire ni pompe apporte sécurité de fonctionnement et ce même pour le traitement des effluents les plus durs. La combinaison d'échangeurs thermiques spécifiques non sensibles à l'encrassement et d'un séparateur cyclonique, évite de faire appel à certains produits chimiques. Les données se rapportent toujours aux effluents et non à de l'eau.

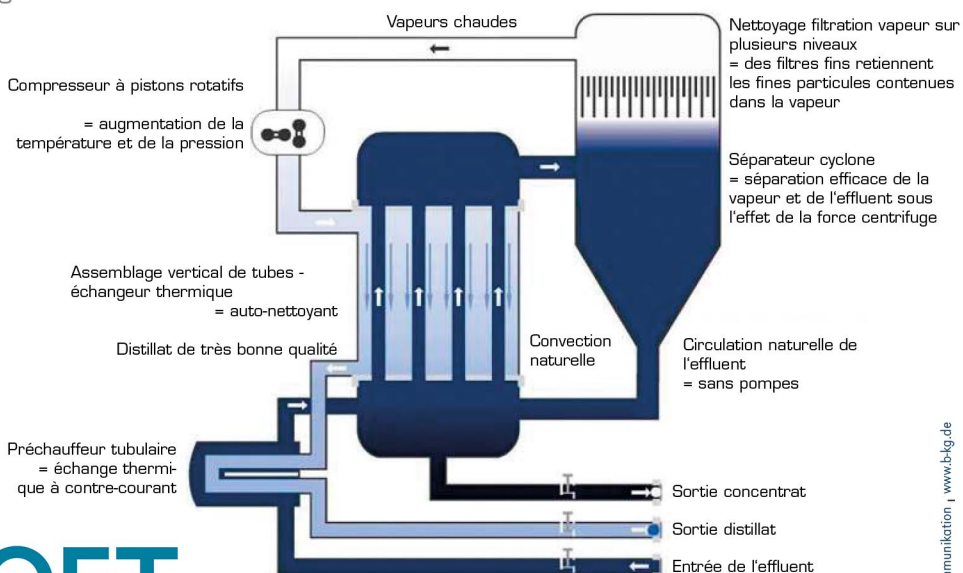


Caractéristiques techniques

Débit de production Distillat	[l/h]	500	700
Consommation énergétique	[kWh/m³]	60	60
Longueur	[mm]	3700	3700
Largeur	[mm]	1800	1800
Hauteur	[mm]	3350	3350

Particularités

- Capacité de production constante sur une large plage de concentration
- Commande Siemens S7 avec visualisation
- Acier inox et métallurgies spéciales disponibles
- Alimentation effluent et Evacuation de distillat et concentrat sans pompe
- Augmentation des performances :
 - Demister
 - Turbo Antimousse
 - Best Dest®
 - Système KLC Jet Cooling



 **KMU LOFT**
Cleanwater

Sous réserve de modifications techniques

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