

DÉGRAISSEUR DESSABLEUR



TOUT INOX - AUTOPORTEUR



DOMAINES D'APPLICATION

Récupération des graisses et sables des eaux résiduaires en :

- Sucrierie / Distillerie
- Agro-alimentaire / Industrie
- Urbain



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Pour installation autoportée.

L'ouvrage est constitué d'une cuve tout inox.

Un bras tournant en inox, placé diamétralement dans l'ouvrage est entraîné par un motoréducteur fixé sur une traverse en partie haute de l'ouvrage.

2 pelles de raclage mobiles en inox 304 L (316L en option) et munies de bavette en caoutchouc sont fixées sur le bras tournant et assurent la récupération des graisses vers la trémie d'évacuation.

La trémie de récupération des graisses, cintrée au rayon de l'ouvrage est équipée d'une rampe d'entrée et de sortie inclinées pour accompagner la montée et la descente des pelles de raclage. Les graisses sont évacuées par une conduite d'évacuation inclinée soudée sous la trémie et dépassant de la cuve inox.

Un clifford inox est installé en appui sur le fond conique. Un support pour la turbine d'aération est fixé en partie haute.



FOURNITURES STANDARDS DECANTEC

- Construction en acier inoxydable AISI 304L
- Bras double de raclage
- Trémie d'évacuation des graisses
- Clifford
- Support pour générateur fines bulle
- Brides tournantes de raccordement ou sorties lisses
- Motorisation 380-400 V triphasé
- Limiteur de couple électrique
- Arrêt d'urgence

PRINCIPALES OPTIONS DISPONIBLES

- Construction AISI 316 L
- Générateur fines bulles
- Couverture de l'ouvrage
- Dégrilleur courbe en partie supérieure (combiné)
- Plateforme d'accès, escalier...

Autres options disponibles sur demande

	DÉGRAISSEUR DESSABLEUR			
Débit maximum en m3/h	16	23	30	40
Diamètre ext. de cuve en mm	1 590	1 910	2 230	2 550
Volume utile en m3	4	5.75	7.5	10
Diamètre du clifford en mm	920	1 100	1 250	1 450
Puissance motoréducteur (kW)		0.12		