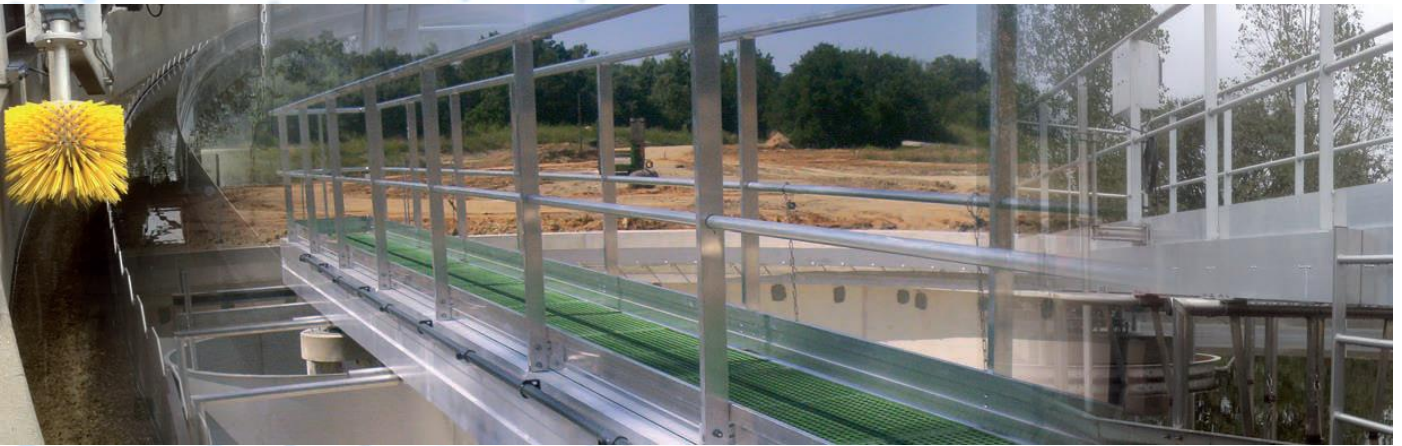


PONT RACLEUR



DÉGRAISSEUR



DOMAINES D'APPLICATION

Récupération des graisses et sables d'eaux résiduares en :

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



Principe de fonctionnement

Pour installation en ouvrage béton. Un bras tournant en inox, placé diamétralement dans l'ouvrage est entraîné par un motoréducteur fixé par platine d'adaptation en inox 304L (316L en option) sur la couverture béton ou une passerelle aluminium.

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 en dehors de l'ouvrage.

Un clifford inox en appui sur le fond conique de l'ouvrage complète la fourniture. Le clifford peut être en plusieurs parties démontables suivant les dimensions de la trappe d'accès. Le support du clifford est constitué de 3 pieds réglables. Un support pour la turbine d'aération est fixé en partie haute.



FOURNITURES STANDARDS DEGAZEUR

- Construction en acier inoxydable AISI 304L
- Bras de raclage double, 2 pelles escamotables réglables en hauteur
- Trémie de récupération des graisses
- Jupe de répartition (Clifford) en appui sur le fond de l'ouvrage
- Support pour générateur fines bulles (générateur non fourni)
- Dispositif anti-chute du bras de raclage lors des opérations de maintenance
- Limiteur de couple par relais d'intensité (à intégrer dans l'armoire de la STEP)
- Arrêt d'urgence
- Motoréducteur 230-400V triphasé

PRINCIPALES OPTIONS DISPONIBLES

- Construction AISI 316 L
- Passerelle Aluminium, escalier d'accès...
- Générateur fines bulles

Autres options disponibles sur demande