

SÉPARATEURS DE GRAISSES

Protège votre système de traitement
des eaux usées.

REWATEC®



PROTECTION TOTALE



INSTALLATION SIMPLE



UNE PERFORMANCE
SUPÉRIEURE



ENTRETIEN FACILE

EXEMPLES D'APPLICATIONS

- Hôtels
- Restaurants
- Cafés
- Industrie agroalimentaire
- Écoles
- Hôpitaux et centres de santé

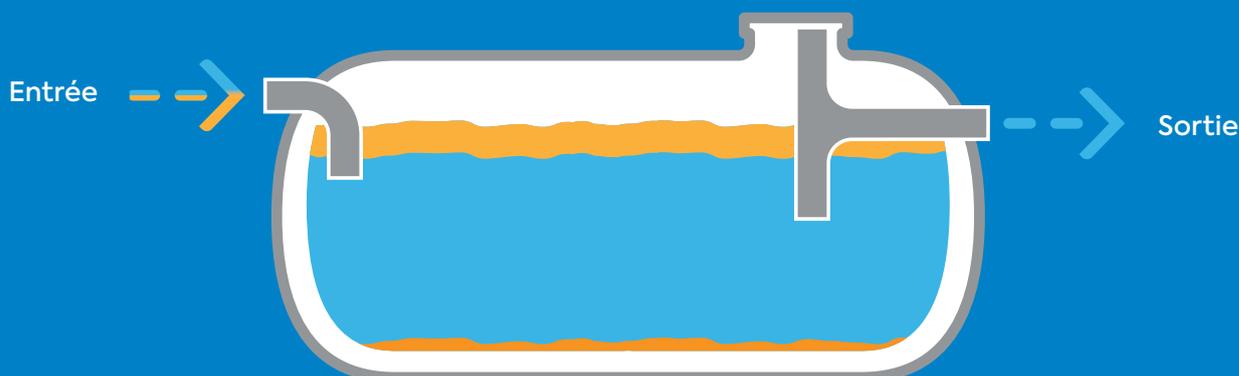
COMMENT FONCTIONNENT LES SÉPARATEURS DE GRAISSES ?

Les eaux issues des activités de préparation des aliments contiennent des matières grasses et huileuses d'origine animale et végétale. Avant le rejet de ces eaux dans le système de traitement ou dans le réseau local d'assainissement, il est important d'utiliser des séparateurs de graisse pour éviter leur solidification dans le système ou leur rejet.

Le fonctionnement est très simple et intuitif et ne nécessite aucun apport d'énergie. La séparation s'effectue par différence de densités des liquides dans un temps de rétention déterminé. Les produits gras, de densité inférieure à celle de l'eau, flottent à la surface de la cuve et sont retenus dans la cuve et l'eau sans matière grasse s'écoule vers l'étage suivant de l'installation.

Les séparateurs de graisse ne peuvent recevoir que des eaux grises. S'il est installé avec des systèmes de traitement des eaux usées, il est obligatoire de séparer les eaux noires des eaux grises. Une fois les graisses sont séparées, les deux systèmes pourraient être réunis.

Modèles conçus conformément à la norme EN 1825-1 et obtenant une concentration en sortie inférieure à 15 mg/L.



Nous recommandons l'installation de séparateurs de graisses en même temps que le traitement des eaux usées.

MAINTENANCE DU SYSTÈME

Pour la vidange de la cuve, il faut juste ouvrir le couvercle et aspirer les huiles et les graisses accumulées à l'aide d'un tuyau. Les parois lisses facilitent leur nettoyage, si nécessaire.

L'entretien de ces systèmes et la gestion des résidus doivent être effectués par un opérateur certifié.





MODÈLE DE SURFACE SOUS LE LAVABO

EAN13	Débit (L/s)	Vol. (L)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Couvercle (mm)	Tuyau (mm)	Hauteur entrée (mm)	Hauteur sortie (mm)
5600379812669	0,5	72	420	580	420	420 x 580	DN50	270	250
5600379812690	0,75	200	560	1 050	710	500 x 400	DN110	450	430



SIMPLES

EAN13	Débit (L/s)	Vol. (L)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Couvercle (mm)	Tuyau (mm)	Hauteur entrée (mm)	Hauteur sortie (mm)
5600379812706	0,75	300	580	1 320	650	Ø 200	DN90	675	605
5600379812713	1	500	750	1 250	830	Ø 220	DN90	675	605
5600379812720	2	1 000	940	1 550	1 020	Ø 400	DN110	780	730
5600379812737	4	2 000	1 350	1 665	1 450	Ø 400	DN110	1 210	1 140
5600379812744	6	3 000	1 520	1 945	1 565	Ø 400	DN160	1 345	1 275
5600379812751	10	5 000	1 840	2 210	1 865	Ø 400	DN200	1 625	1 555



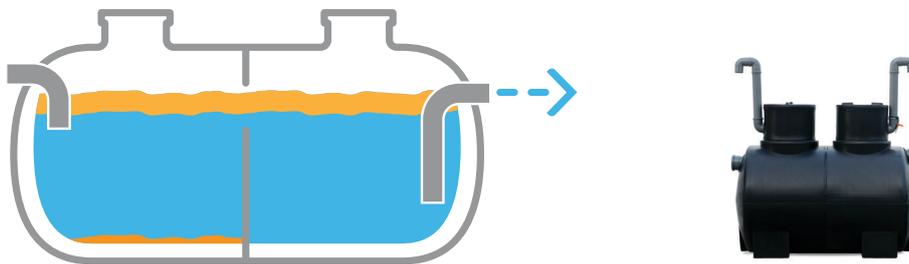
MODÈLE POUR ENTERRER SIMPLES

EAN13	Débit (L/s)	Vol. (L)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Couvercle (mm)	Tuyau (mm)	Hauteur entrée (mm)	Hauteur sortie (mm)
5600379812706	0,75	300	580	1 320	650	Ø 200	DN90	675	605
5600379812713	1	500	730	1 250	750	Ø 220	DN90	675	605
5600379812720	2	1 000	940	1 550	1 020	Ø 400	DN110	800	730
5600379812768	4	2 000	1 510	1 725	1 630	Ø 400	DN110	1 370	1 300
5600379812775	6	3 000	1 510	2 375	1 630	Ø 400	DN160	1 347	1 278
5600379812782	10	5 000	1 860	2 420	1 890	Ø 400	DN200	1 715	1 555
5600379812799	20	10 000	2 320	3 300	2 460	Ø 600	DN200	2 047	1 967
5600379812966	30	15 000	2 320	4 580	2 460	Ø 600	DN200	2 047	1 967

MODÈLE POUR ENTERRER

AVEC DÉCANTEUR

Les modèles avec décanteur sont dotés d'une paroi de séparation qui empêche la dispersion des boues au fond du réservoir et aide à faire remonter les graisses à la surface, améliorant ainsi leurs performances.



EAN13	Débit (L/s)	Vol. (L)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Couvercle (mm)	Tuyau (mm)	Hauteur entrée (mm)	Hauteur sortie (mm)
5600379812836	2	000 1	940	600 1	305 1	2 x Ø 400	DN110	800	750
5600379812850	4	900 1	940	300 2	305 1	2 x Ø 400	DN110	800	750
5600379812867	7	800 2	350 1	250 2	600 1	2 x Ø 400	DN160	180 1	130 1
5600379812881	12	000 5	520 1	920 2	820 1	2 x Ø 400	DN200	310 1	260 1
5600379812898	20	000 8	840 1	320 3	140 2	2 x Ø 400	DN200	630 1	580 1

COMPLEMENTOS

ALARME DE NIVEAU

L'alarme vous permet de connaître le moment exact de la vidange du réservoir, ce qui simplifie la surveillance du système.

(EAN5600379813284 13)



DIGESTEUR DE GRAISSES

L'additif biologique parfait pour prolonger la vie de votre système. Les micro-organismes naturels aident à dégrader les résidus de graisse et de calcaire qui s'accumulent dans vos canalisations.

(EAN5600379812980 13)



FAIRE LA DIFFÉRENCE POUR L'EAU ET L'ENVIRONNEMENT

Chez Premier Tech, l'étroite connexion entre Passion et Technologies donne vie à des produits et à des services qui contribuent à nourrir, protéger et améliorer notre planète.

Notre équipe d'experts innove et redéfinit constamment les limites du possible en créant des solutions durables, pratiques et écoresponsables. Animés par une même passion, nous nous engageons à protéger et à restaurer nos ressources pour les générations futures.

