



ecodepur[®]

technologies de protection de l'environnement



grupohenriques



FOSSE SÉPTIQUE TOUTES EAUX

ECODEPUR[®] FS

[Qualité, Innovation, Performance!]





FOSSÉ SÉPTIQUE TOUTES EAUX ECODEPUR[®] FS

Les Fosses Septiques Toutes Eaux avec Panier Préfiltre, type ECODEPUR[®] sont des réservoirs étanches, destinés à la réception et au traitement primaire des eaux vannes et des eaux ménagères ou d'autres eaux usées similaires, grâce à la combinaison des processus de décantation, digestion anaérobies et de rétention de solides.

Le système est doté d'un panier pré-filtre de dégrillage, ayant pour but d'optimiser les niveaux d'élimination de la matière organique et de la rétention de solides en suspension.

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- > Marcage CE EN 12566-1;
- > Destiné à la réception et traitement primaire des eaux usées domestique, eaux vannes ou similaires;
- > Fabriqué en Polyéthylène linéaire avec additif anti-UV, par système de rotomoulage, ce qui se traduit en une haute résistance mécanique et une insensibilité à la corrosion;
- > Couvercle ø 400mm en Polyéthylène;
- > Panier pré-filtre de Dégrillage incorporé.

FONCTIONNEMENT

Le fonctionnement des Fosses Séptiques Toutes Eaux avec Panier Pré-Filtre de Dégrillage, type ECODEPUR[®], se base sur trois processus distincts:

- > **Décantation:** les boues sédimentent, il y a la séparation de la phase solide de la phase liquide;
- > **Digestion:** les boues souffrent une digestion anaérobique, il y a la minéralisation de la matière organique;
- > **Rétention de solides:** le panier pré-filtre de dégrillage permet la rétention de solides flottants;

APPLICATION

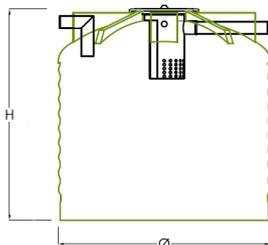
Destiné à la réception et au traitement primaire des eaux usées domestiques ou similaires en zones non asservi par le réseau d'assainissement collectif.

- > Maisons;
- > Lotissements;
- > Hôtels;
- > Ecoles;
- > Restaurants;
- > Bars;
- > Réfectoires;
- > Complexes sportifs;
- > Parque de camping, entre autres.

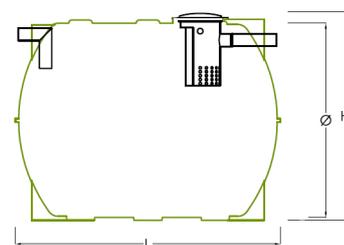
ENTRETIEN

Les opérations d'entretien se résument à l'élimination périodique des boues par une entreprise spécialisée.

Après le nettoyage et vidange de l'équipement, il faut remplir à nouveau l'équipement avec de l'eau propre.



FS VT2.0 / FS VT4.0



FS VT1.5 / FS VT3.0 / FS VT5.0

Modèle	Volume	Dimensions (LxHxD)	Tubes(ø)	Poids (Kg)
FS VT1.5	1.500	1.350 x 1.250 x 1.210	110	60
FS VT2.0 ^(CE)	2.000	- x 1.620 x 1.530	110	75
FS VT3.0 ^(CE)	3.000	1.910 x 1.540 x 1.500	110	120
FS VT4.0 ^(CE)	4.200	- x 1.910 x 1.890	110	125
FS VT5.0 ^(CE)	5.000	2.360 x 1.870 x 1.800	110	180

Légende

L - Longueur | H - Hauteur | D - Diamètre

Toutes les mesures ici indiquées sont en millimètres et peuvent être modifiées sans préavis. Pour obtenir plus d'informations sur les volumes supérieurs, veuillez contacter nos services technico-commercial.