

Cuve garantie 20 ans
anti corrosion



DEFINITION TECHNIQUE

Une fosse septique est un ouvrage de prétraitement destiné à retenir les matières décantables présentes dans les eaux vannes (W.C.) issues des maisons d'habitation.

L'arrêté interministériel du 06 mai 1996 admet le traitement séparé des eaux vannes et des eaux ménagères sous réserve d'un avis favorable de la D.D.A.S.S. du lieu d'implantation de ce type de fosses. Lorsqu'elles sont autorisées, le volume des fosses septiques doit être au moins égal à la moitié des volumes minimaux retenus pour les fosses septiques toutes eaux.

FONCTIONNEMENT

Les eaux usées sont collectées dans la fosse toutes eaux. Les matières en suspension décantables sédimentent et fermentent. Au cours du temps, ce volume décroît et se stabilise. En surface les graisses sont piégées et celles-ci s'hydrolysent et constituent le «chapeau».

IMPORTANT :

Plus une fosse septique est grande et l'espace réservé aux boues est important, plus la fermentation est efficace.

VENTILATION

Raccorder la ventilation DN 100 conformément à la norme expérimentale XPP 16-603.

ENTRETIEN

Les fosses en polyéthylène sont insensibles à la corrosion et ne nécessitent pas d'entretien particulier. Conformément à l'arrêté ministériel du 07/09/09, il y a lieu d'effectuer une vidange lorsque le volume de boues atteint 50% du volume en eau de la fosse.

Ne pas vidanger les appareils dans les périodes de fortes pluviométries.

L'entretien du préfiltre se fait au jet d'eau, en le retirant si nécessaire.

INSTALLATION

L'appareil sera enterré à l'extérieur du bâtiment. D'une manière générale, se référer à la norme expérimentale XPP 16-603 relative à la mise en œuvre des dispositifs d'assainissement autonome. Le couvercle devra arriver au niveau du sol. Le fond de la fouille devra être parfaitement plat et recouvert de 10 cm au minimum de sable. Mettre l'appareil en place et ajuster les niveaux de canalisations. Remplir l'appareil d'eau puis remblayer le pourtour avec du sable lavé jusqu'à la génératrice supérieure de l'appareil. Si le trou d'homme doit être rehaussé, utiliser exclusivement des rehausses en polyéthylène.

POSE SANS DALLE DE PROTECTION

Si la cote fil d'eau entrée/sol fini est inférieure à 50 cm, le remblaiement au dessus de l'appareil pourra être réalisé avec du sable.

POSE AVEC DALLE DE PROTECTION

Si la cote fil d'eau entrée/sol fini est supérieure à 50 cm ou en cas de passage de véhicules à moins de 3 mètres, il y a lieu de réaliser une dalle de protection en béton armé juste au dessus de la génératrice de l'appareil.

Cette dalle devra prendre appui sur le terrain stabilisé et non remué et devra être capable de supporter les charges.

Lorsque la dalle de protection est sèche, terminer le remblaiement avec le matériau de votre choix.

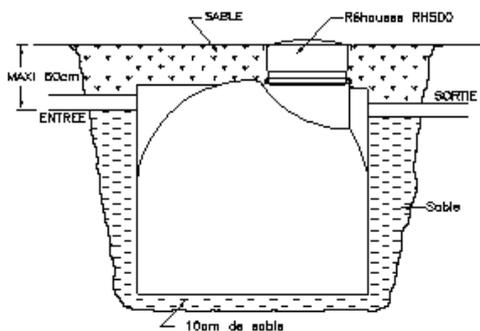
SCHEMA DE POSE AU VERSO

Redonnons le meilleur à la terre

6015
04/03/2014

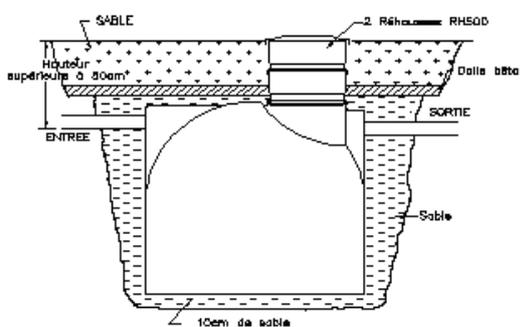
SCHEMA DE POSE

Sans dalle de protection

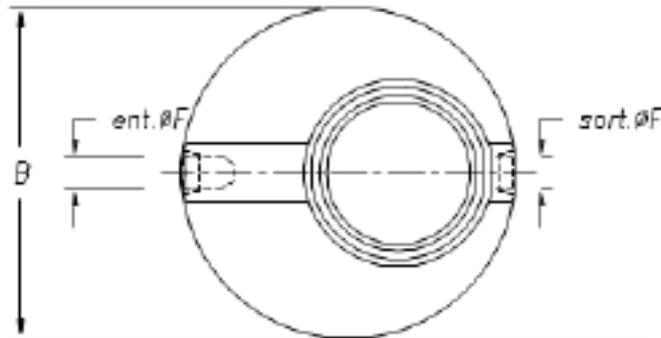
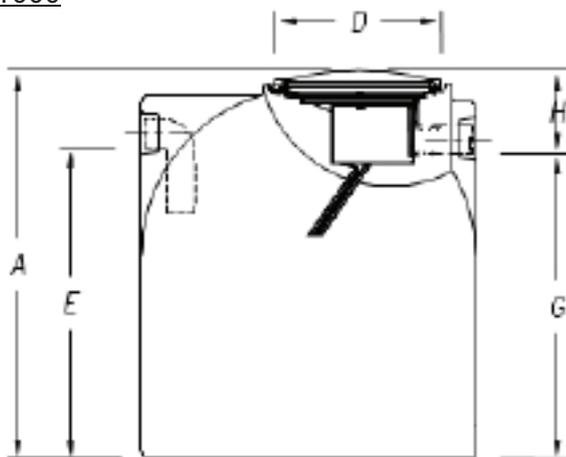


Avec dalle de protection:

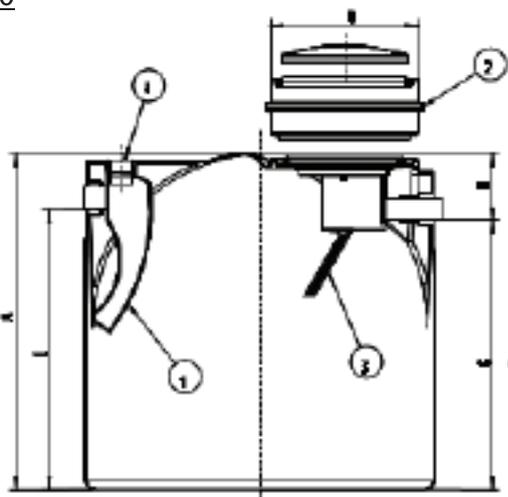
Si la cote fil d'eau / sol fini est supérieure à 500 mm ou en cas de passage de véhicule à moins de 3 m



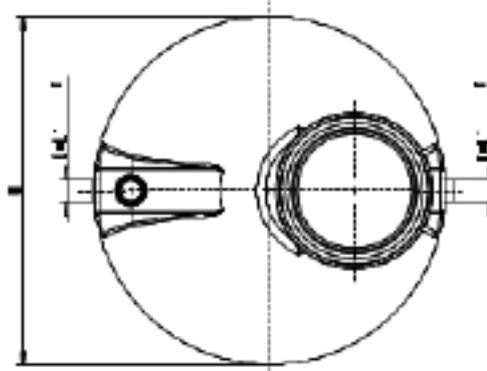
FSD1000



FSD2000



- 1. Diffuseur
- 2. Rehausse RH500 (option)
- 3. Préfiltre amovible lamellaire
- 4. Orifice de visite



Référence	Volume	A	B	D	E	F	G	H	Poids
FSD 1000	1000	1355	1160	Ø 570	1090	Ø 100	1070	285	30
FSD 2000	2000	1500	1550	Ø 570	1240	Ø 100	1190	310	70