

FOSSE SEPTIQUE (W.C. ET Urinoirs seulement – 2.5 m3

SPECIFICATIONS :

Volume total : 3000 ltrs

Volume utile : 2500 ltrs

Dimensions : 2,60 m de long x 1,15 m de large x 1,50 m de haut.

Poids :

Nombre de compartiments : 3 (3 regards de visite)

Nombre maximum d'usagers : 14

Entrée (IN) et sortie (OUT) : P V C, diamètre : 100mm

Prix : Rs.20,900.- **incluant TVA**

ATTENTION

Cette fosse septique est un appareil destiné à recevoir et à liquéfier les matières contenues dans les eaux vannes (W.C. et urinoirs) grâce à un aménagement intérieur approprié.

Aucun produit chimique ne doit être versé dans une fosse septique. Cependant, les produits de nettoyage, détergents biodégradables et désinfectants spécialement conçus pour W.C. peuvent être utilisés en quantité raisonnable.

Attention au branchement de la fosse septique.

Entrée (IN) : tuyau venant des W.C., urinoir.

Sortie (OUT) : tuyau partant vers le puits d'absorption.

La tuyauterie d'arrivée doit être munie d'un système de ventilation haute (au dessus du toit), diamètre minimum 50mm.

La fosse septique ne doit pas être enfouie à un endroit au-dessus duquel il pourrait y avoir de la circulation de véhicules, du stockage de matériaux ou autres charges.

La fosse septique doit être installée à l'horizontal à l'aide d'un niveau.

INSTALLATION

1. Cette fosse septique se pose généralement en terre. Une fouille de 3,10m X 1,55m devra alors être effectuée. La profondeur du trou dépendra de la topographie du terrain et de la tuyauterie. Cette fosse peut aussi être complètement enterrée (y compris couvercle) ou semi enterrée ou posée au niveau du sol.
2. La fosse septique devra être placée sur un lit de sable ou « rocksand » de 200mm d'épaisseur. Le lit doit être **NIVELLE** et **COMPACTE** (prendre en considération 200mm de plus pour la fouille du trou)
3. Déposez la fosse septique sur le lit en laissant le même espace tout autour, entre la fosse septique et les parois du trou. Veillez à ce que la fosse septique soit de **NIVEAU**.
4. Remplissez complètement d'eau la fosse septique jusqu'à ce que l'eau déborde de la sortie. Ceci avant le raccordement des tuyaux afin d'éviter une fissuration éventuelle des joints par suite de tassement possible à la mise en charge.
5. Remplissez les espaces compris entre les parois du trou et la fosse septique jusqu'à 100mm au dessous de l'arrivée et de la sortie, avec du sable, du « rocksand » ou de la terre.
(**ATTENTION** : Pas de roches et de gravats).
6. Faites les raccordements de tuyaux :
Entrée (IN) : tuyau venant des W.C., urinoir.
Sortie (OUT) : tuyau partant vers le puits d'absorption.
7. Complétez le remplissage du trou avec de la terre jusqu'au niveau du sol. Evitez grosses roches et gravats.
8. La sortie de la fosse septique doit être raccordée à un puits d'absorption. Ce dernier doit être à une distance minimum de 2,50m de la fosse septique. La profondeur du puits d'absorption doit être d'un minimum de 2,00m, mesuré à partir du niveau de son tuyau d'arrivée, et d'un diamètre de 1,50m. Remplir le puits d'absorption de roches et gravats en dépassant le tuyau de 200mm. Finissez avec une couche de macadam (150mm), « rocksand » (100mm) et terre végétale jusqu'au niveau du terrain.

