

FOSSÉ SEPTIQUE (Toutes eaux) 5M3

SPECIFICATIONS :

Volume total : 6800 ltrs
Volume utile : 5400 ltrs
Dimensions : 2.35 mt de diamètre x 2.05 mt de haut.
Poids : 275 kgs
Nombre de compartiments : 2 (2 regards de visite)
Nombre maximum d'usagers : 11
Entrée (IN) et sortie (OUT) : P V C, diamètre : 100mm
Prix : Rs.35,650.- **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) et les eaux ménagères (provenant des cuisines et salle de bains : évier, machine à laver, baignoire, robinets) grâce à un aménagement intérieur approprié. LES EAUX PLUVIALES NE DOIVENT EN AUCUN CAS Y ETRE ADMISES.

Il est préférable de placer un bac à graisse ou un bac séparateur entre les eaux provenant de la cuisine et la fosse septique Toutes Eaux. Ces bacs sont destinés à la rétention des matières solides, graisses et huiles contenues dans les eaux ménagères.

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, évier, baignoire etc...

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 2.90 mt de diamètre devra alors être effectuée. La profondeur du trou dépendra de la topographie du terrain et de la tuyauterie. Cette fosse peut être complètement enterrée (y compris couvercle) ou semi-enterrée .
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** : Pad de roches et de gravats).
6. Faites les raccordements de tuyaux :
Entrée (IN) : tuyau venant des W.C., urinoir, évier, baignoire etc....
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 2,75m 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 1,75m. 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.