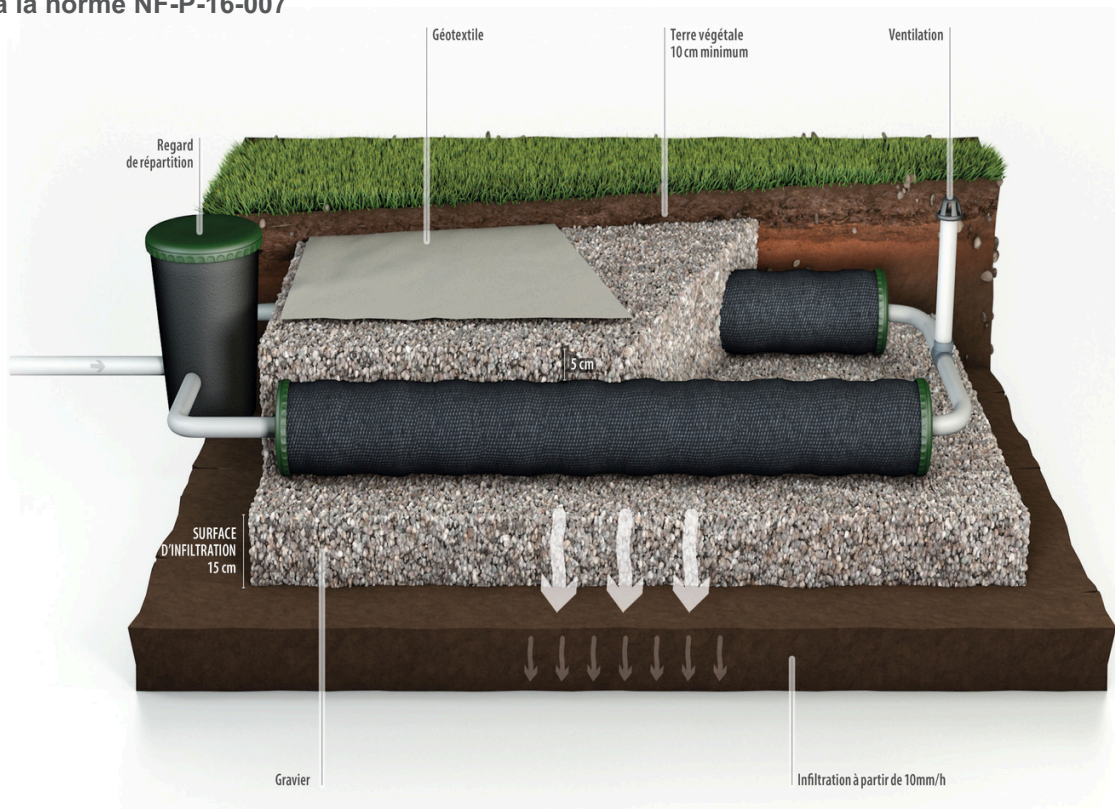


Conseil de pose PITT / Pack d'Infiltration

Conforme à la norme NF-P-16-007



Documents et photos non contractuels, sous réserve de modifications techniques



DBO France
4 rue des Frères Lumière
PA des Portes de Bretagne
35530 SERVON SUR VILAINE
02 99 62 54 95
contact@dbofrance.fr

1- Terrassement

Préparer le sol récepteur en le mettant à niveau, le scarifier et retirer tout objet pointu du fond de fouille. Terrassez selon les recommandations du bureau d'études et respecter les dimensions et profondeurs indiquées sur les plans.

Si le réseau est plus profond que prévu dans l'étude, il est impératif de s'assurer que le fond de fouille présente toujours une perméabilité de 10 mm/H.

En cas de doute, contacter le Bureau d'Etudes pour faire reconfirmer la perméabilité.

2- Pose des conduites Enviro))Septic

Déposer 15 cm de gravier lavé stable à l'eau 2/35 ou de sable filtrant DTU 64.1 selon les préconisations du bureau d'études ou du SPANC.

Disposer les conduites Enviro))Septic dans les tranchées ou le lit dans le bon sens : Géotextile blanc vers le bas et la couture de la conduite vers le haut.

Si vous souhaitez raccorder des conduites entre elles : Dégager les membranes géotextiles des extrémités des conduites à relier. Installer les manchons sur les conduites en plaçant les rainures dans les cavités des conduites. Puis replacer les membranes géotextiles sur les manchons en prenant soin de conserver la couture vers le haut.



3- Installation des adaptateurs

Côté regard, placer les adaptateurs 1 trou aux extrémités des conduites Enviro))Septic, l'ouverture vers le haut.

3- Installation des adaptateurs

Côté ventilation, placer les adaptateurs 1 trou aux extrémités des conduites Enviro))Septic, l'ouverture vers le bas.

NB : La pose de l'adaptateur 1 trou a été modifiée en 2024 côté ventilation avec l'ouverture vers le bas pour faciliter la procédure d'hydrocurage au besoin.



Sens de l'adaptateur côté regard



Sens de l'adaptateur côté ventilation

5- Installation du regard

Emboîter les 4 pieds du regard et le positionner de niveau.

Découper soigneusement à l'aide d'un cutter la ou les flasques noires selon la configuration de votre chantier.

Serrer les joints du regard puis insérer les manchons dans chacune des sorties. L'emboîtement doit être d'environ 2 cm.

Ensuite positionner le regard de niveau à une hauteur suffisante pour permettre une pente de 1% minimum vers les conduites Enviro))Septic.

La jonction entre le regard et les conduites Enviro))Septic s'effectue avec du tube PVC CR4 diamètre 100 cm et des coudes à 45°.

Il faut prévoir un emboîtement minimum de 10 cm à l'intérieur des conduites Enviro))Septic.

6- Egalisateurs

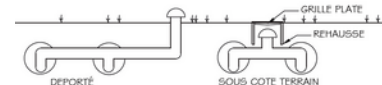
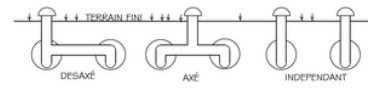
Emboîter les égalisateurs molette vers le haut dans les manchons à l'intérieur du regard.

Ajuster les égalisateurs à l'aide des molettes de façon à ce que les vannes soient en position haute.



7- Installation de la ventilation

A l'opposé de la répartition, les conduites doivent être raccordées sur une ventilation avec du tube PVC CR4 diamètre 100 cm et des coudes à 45°. Cette ventilation peut être désaxée, déportée ou cachée sous une grille.



8- Finition du chantier

Recouvrir de 5 cm de gravier lavé stable à l'eau 2/35 ou de sable filtrant DTU 64.1 selon les préconisations du bureau d'études ou du SPANC.

Terminer par la pose d'une couche de remblai perméable à l'air de 10 cm minimum.

Si pose avec du gravier

Si la pose est réalisée en gravier, recouvrir les tranchées ou le lit d'infiltration d'un géotextile avant de remblayer avec la terre végétale.

Pose du PITT avec du sable
En vidéo

FLASHEZ-MOI



CONTACTER UN TECHNICIEN

DBO France
4 rue des Frères Lumière
PA de Portes de Bretagne
35530 SERVON / VILAINE

02 99 62 54 95

contact@dbofrance.fr

<https://www.youtube.com/watch?v=MYXhEVZQT-Y>