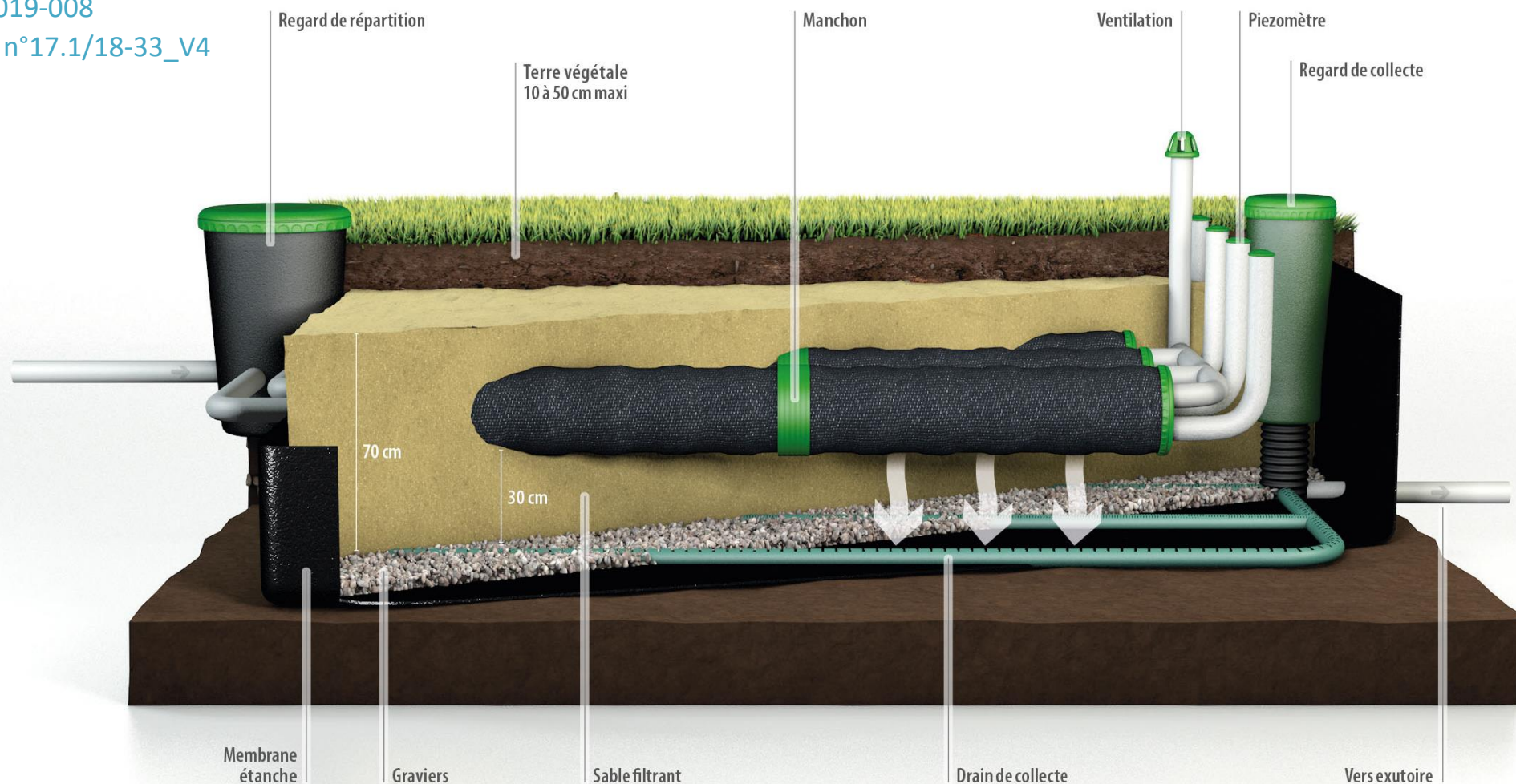


Conseil de pose

Enviro))Septic drainé étanche

N°2019-008

DTA n°17.1/18-33_V4



Pour déclencher la garantie de l'installation, l'Enviro))Qualité doit être dûment complété par l'installateur et transmit sous 10 jours suivant l'installation.

Documents et photos non contractuels, sous réserve de modifications techniques.



DBO France
4 rue des Frères Lumières
Parc d'activités les Portes de Bretagne
35530 SERVON / VILAINE
☎ 02 99 62 54 95
✉ contact@dbofrance.fr

1- Terrassement

Préparer le sol récepteur en le mettant à niveau et retirer tout objet pointu du fond de fouille. Terrassement selon les dimensions indiquées sur le plan en fonction du modèle et de la capacité de l'installation.

2- Pose de l'étanchéité et réalisation de la collecte

Déployer et positionner la géomembrane sur l'ensemble de la surface.

Positionner la collerette sur la géomembrane pour s'en servir de gabarit. Puis découper délicatement la géomembrane au gabarit de la collerette à l'aide d'un cutter. Présenter la collerette à vis vers la sortie puis coller le tuyau à la collerette.

Afin de garantir l'étanchéité du montage, siliconer la collerette côté vis. Plaquer la collerette sur la membrane en ouvrant délicatement à l'aide d'un cutter le passage des vis.

Emboîter la bride libre et effectuer le serrage grâce aux vis papillons fournis.

Positionner les rangées de drains (selon les plans) ainsi que le regard de collecte. Ce dernier doit être raccordé sur le tuyau d'évacuation. Comblér de 10 cm de gravier stable à l'eau de diamètre 10/40 mm.

Recouvrir le gravier avec la grille de filtration (géogrid).

3- Pose des conduites Enviro))Septic

Déposer 30 cm de sable filtrant de niveau.

Disposer les conduites Enviro))Septic dans le filtre en tenant compte du nombre de rangées et du nombre de conduites par rangée (selon les plans). Placer les conduites Enviro))Septic dans le bon sens : Géotextile blanc vers le bas et la couture vers le haut.

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.



4- Installation des adaptateurs

Côté regard de répartition, placer les adaptateurs 1 trou aux extrémités des rangées, l'ouverture vers le haut.

Côté regard de collecte, placer les adaptateurs 2 trous aux extrémités des rangées, les ouvertures placées à la verticale.

NB : Assurez-vous que les butées s'agrippent dans les cavités de la conduite. Puis remplacer les membranes géotextiles sur chaque adaptateur.



5- Installation de la clarinette et du regard de répartition

La clarinette est le pré-montage de la répartition, ventilation et piézomètre en PVC CR4)

Insérer la colonne de ventilation dans les trous du haut des adaptateurs 2 trous avec une légère pente de 1% vers les conduites Enviro))Septic pour éviter l'accumulation de condensation.

Insérer les piézomètres dans les trous du bas des adaptateurs 2 trous sur une longueur d'environ 10 cm.

Après avoir positionné le regard de niveau, vérifier que les joints soient bien vissés sur le regard. Puis insérer les conduites d'alimentation (clarinette) d'environ 10 cm dans les conduites Enviro))Septic.

Enfin, insérer délicatement le manchon dans les joints du regard de répartition.

Assurez-vous d'avoir une pente d'au moins 0.5% entre le regard et les conduites.



6- Egalisateurs

Positionner les égalisateurs à l'intérieur du regard de répartition molette vers le haut.

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

Placer un T vertical sur la conduite d'entrée au centre du regard.



7- Finition du chantier

Recouvrir de sable filtrant sur une hauteur de 10 cm sur les conduites Enviro))Septic. Terminer par la pose d'une couche de remblai perméable à l'air de 50 cm maximum.

IMPORTANT

Si le filtre est alimenté par un poste de relevage, le circuit aéré doit être adapté en ajoutant un circuit de contournement ou un second évent directement sur le regard de répartition. (voir plan)

Pose de l'Enviro))Septic Drainé

En vidéo

▼ FLASHEZ-MOI

▼ CONTACTER UN TECHNICIEN



DBO France

4 rue des Frères Lumières
Parc d'activités les Portes de Bretagne
35530 SERVON / VILAINE

☎ 02 99 62 54 95

✉ contact@dbofrance.fr

<https://www.youtube.com/watch?v=Qze0BManz6o&t=43s>