

Kit pour filtre à sable vertical drainé

Qualité et Sécurité

produits conformes
à NF DTU 64.1

Rapidité et facilité de pose

produits conditionnés
aux dimensions du filtre à réaliser

Économie

gain de temps à la pose,
pas de découpe à réaliser,
pas de perte



Mise en œuvre

- 1 Réaliser une fouille en respectant le dimensionnement de l'étude d'assainissement.
- 2 Déployer le film PE (A) au fond de la fouille, relever les côtés et replier les 4 angles du film PE
- 3 Installer le réseau de collecte des eaux traitées ainsi que la boîte de collecte (B)
- 4 Positionner la collerette d'étanchéité (C) sur le film PE à l'endroit de la sortie du filtre vers l'exutoire. Avant de coller la collerette, bien nettoyer et sécher le film PE
Attention, la collerette ne peut être repositionnée. Tenir compte des conditions atmosphériques (température, humidité) pour son collage
- 5 Mettre en place le gravier (D)
- 6 Déployer la géogridde (E) sur le gravier
- 7 Déposer le sable (F) sur la géogridde
- 8 Mettre en place le réseau d'épandage des eaux à traiter ainsi que la boîte de répartition (G)
- 9 Déposer le gravier (H) sur le sable
- 10 Recouvrir le réseau d'épandage avec le géotextile (I)
- 11 Étaler la terre (J) sur le géotextile

Se conformer aux recommandations du maître d'œuvre, et de norme NF DTU 64.1

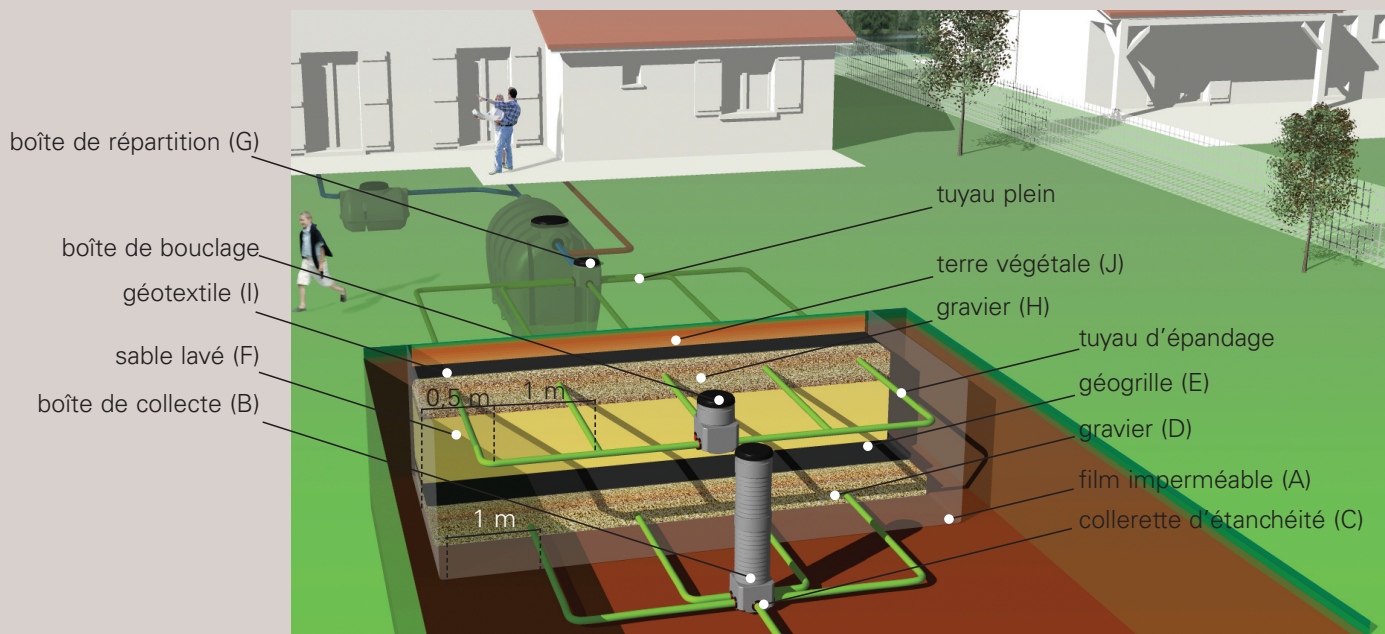
Les matériaux utilisés pour la conception d'une filière d'assainissement doivent être conformes avec la réglementation en vigueur.



Composition du kit

- 1 géotextile
- 1 géogridde
- 1 film imperméable PE 400 µm
- 1 collerette d'étanchéité à coller pour PVC Ø 100 mm
- 1 collerette d'étanchéité à visser pour PVC Ø 100 mm

surface du filtre	volume de la fosse septique	dimensions du géotextile	dimensions de la géogridde	dimensions du film PE
20 m ²	3 000 litres	5,2 x 4,2 m	5,2 x 4,2 m	8,6 x 7,6 m
25 m ²	3 000 litres	5,2 x 5,2 m	5,2 x 5,2 m	8,6 x 8,6 m
30 m ²	4 000 litres	5,2 x 6,2 m	5,2 x 6,2 m	8,6 x 9,6 m
35 m ²	5 000 litres	5,2 x 7,2 m	5,2 x 7,2 m	8,6 x 10,6 m
40 m ²	6 000 litres	5,2 x 8,2 m	5,2 x 8,2 m	8,6 x 11,6 m
45 m ²	7 000 litres	5,2 x 9,2 m	5,2 x 9,2 m	8,6 x 12,6 m
50 m ²	8 000 litres	5,2 x 10,2 m	5,2 x 10,2 m	8,6 x 13,6 m



Kit pour filtre à sable vertical non drainé

Qualité et Sécurité

produits conformes
à NF DTU 64.1

Rapidité et facilité de pose

produits conditionnés
aux dimensions du filtre à réaliser

Économie

gain de temps à la pose,
pas de découpe à réaliser,
pas de perte



Sebico
sebico.com



Mise en œuvre

- 1 Réaliser une fouille en respectant le dimensionnement de l'étude d'assainissement
- 2 Déployer la géogridde (A) au fond de la fouille
- 3 Déposer le sable (B) sur la géogridde
- 4 Déposer le gravier (C) sur le sable
- 5 Mettre en place le réseau d'épandage des eaux à traiter ainsi que les boîtes de répartition et de bouclage (D)
- 6 Recouvrir le réseau d'épandage avec le géotextile (E)
- 7 Étaler la terre (F) sur le géotextile

Se conformer aux recommandations du maître d'œuvre, et de la norme NF DTU 64.1. Les matériaux utilisés pour la conception d'une filière d'assainissement doivent être conformes avec la réglementation en vigueur.

Composition du kit

- 1 géotextile
- 1 géogridde

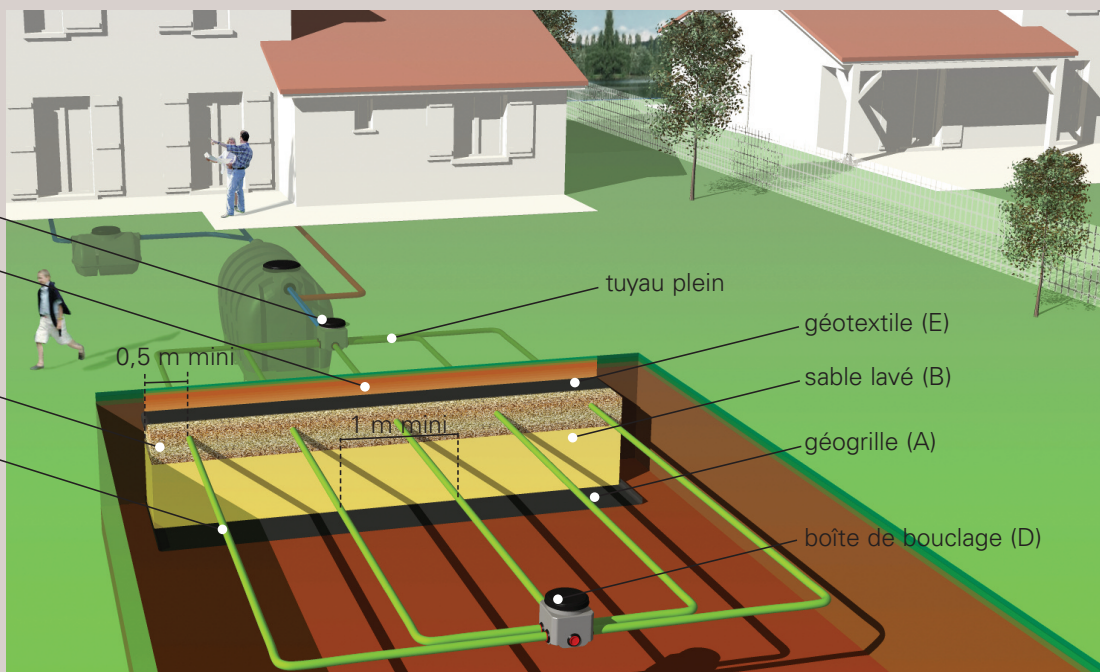
surface du filtre	volume de la fosse septique	dimensions du géotextile	dimensions de la géogridde
20 m ²	3 000 litres	5,2 x 4,2 m	5,2 x 4,2 m
25 m ²	3 000 litres	5,2 x 5,2 m	5,2 x 5,2 m
30 m ²	4 000 litres	5,2 x 6,2 m	5,2 x 6,2 m
35 m ²	5 000 litres	5,2 x 7,2 m	5,2 x 7,2 m
40 m ²	6 000 litres	5,2 x 8,2 m	5,2 x 8,2 m
45 m ²	7 000 litres	5,2 x 9,2 m	5,2 x 9,2 m
50 m ²	8 000 litres	5,2 x 10,2 m	5,2 x 10,2 m

boîte de répartition (D)

terre végétale (F)

gravier (C)

tuyau d'épandage



tuyau plein

géotextile (E)

sable lavé (B)

géogridde (A)

boîte de bouclage (D)

0,5 m mini

1 m mini