

# 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*

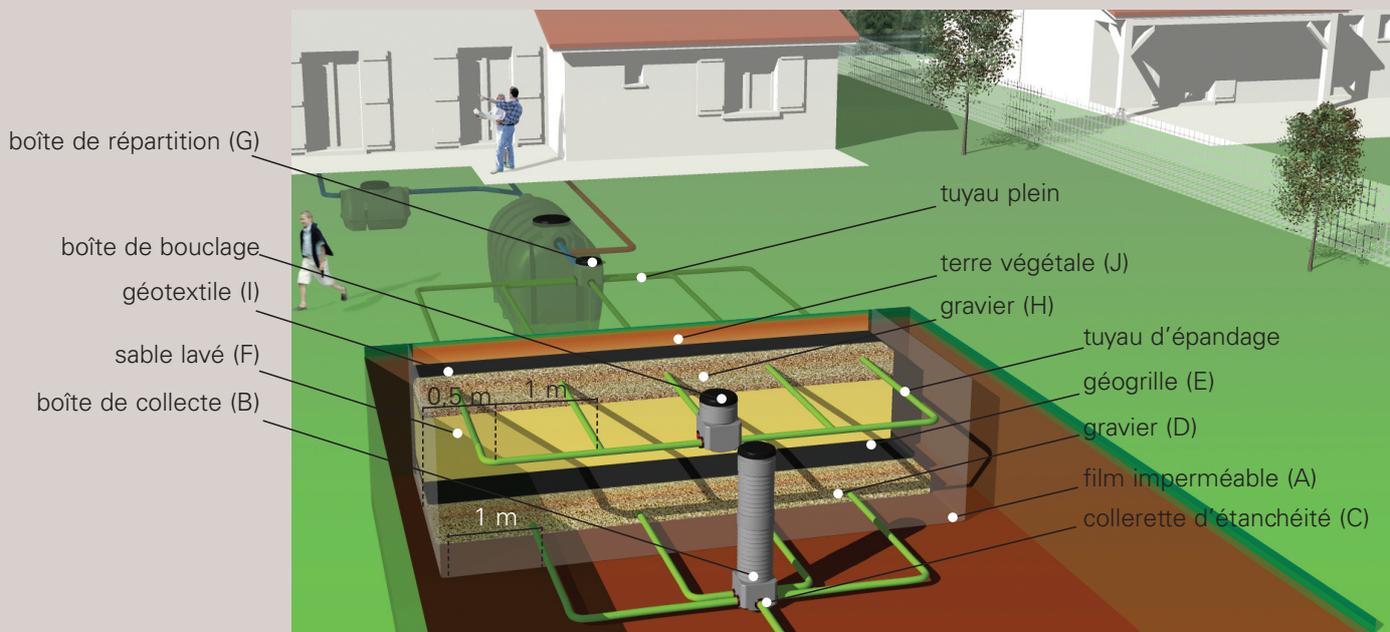
*Les matériaux utilisés pour la conception d'une filière d'assainissement doivent être conformes avec la réglementation en vigueur.*



### 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 <sup>2</sup>	3 000 litres	5,2 x 4,2 m	5,2 x 4,2 m	8,6 x 7,6 m
25 m <sup>2</sup>	3 000 litres	5,2 x 5,2 m	5,2 x 5,2 m	8,6 x 8,6 m
30 m <sup>2</sup>	4 000 litres	5,2 x 6,2 m	5,2 x 6,2 m	8,6 x 9,6 m
35 m <sup>2</sup>	5 000 litres	5,2 x 7,2 m	5,2 x 7,2 m	8,6 x 10,6 m
40 m <sup>2</sup>	6 000 litres	5,2 x 8,2 m	5,2 x 8,2 m	8,6 x 11,6 m
45 m <sup>2</sup>	7 000 litres	5,2 x 9,2 m	5,2 x 9,2 m	8,6 x 12,6 m
50 m <sup>2</sup>	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

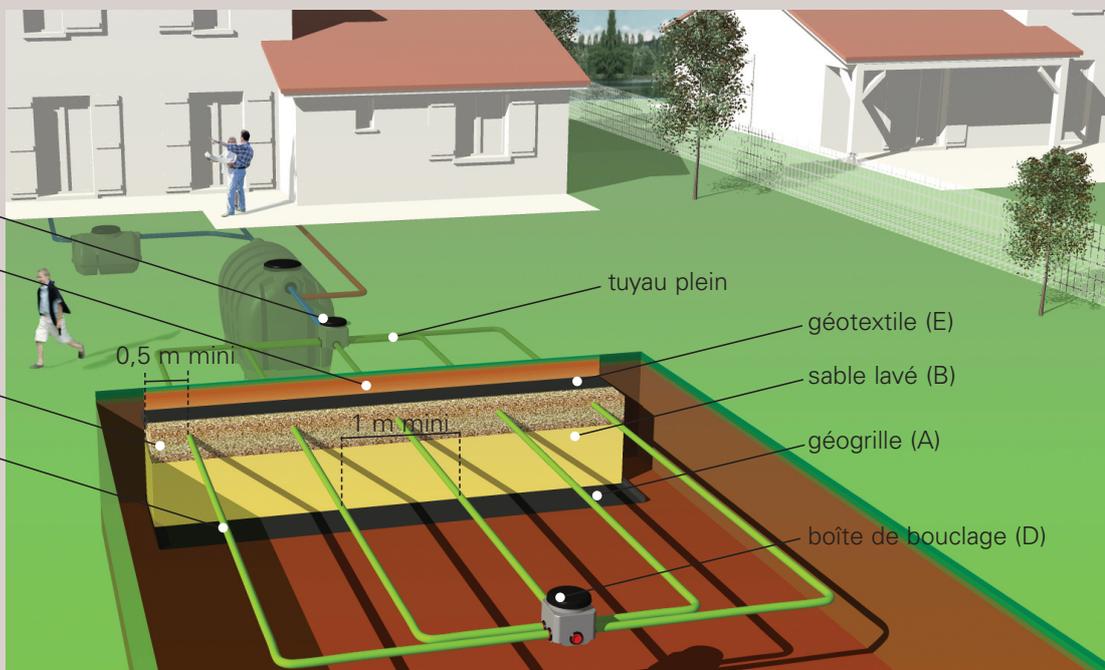
surface du filtre	volume de la fosse septique	dimensions du géotextile	dimensions de la géogridde
20 m <sup>2</sup>	3 000 litres	5,2 x 4,2 m	5,2 x 4,2 m
25 m <sup>2</sup>	3 000 litres	5,2 x 5,2 m	5,2 x 5,2 m
30 m <sup>2</sup>	4 000 litres	5,2 x 6,2 m	5,2 x 6,2 m
35 m <sup>2</sup>	5 000 litres	5,2 x 7,2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