

# ACTIFILTRE<sup>®</sup> 185 16EH



**Aucun remplacement  
du média filtrant  
nécessaire**

**ACTIFILTRE<sup>®</sup> 185 est un dispositif de traitement des eaux usées domestiques ou assimilées comprenant une fosse septique toutes eaux alimentant un filtre biologique composé de fibres synthétiques inaltérables.**

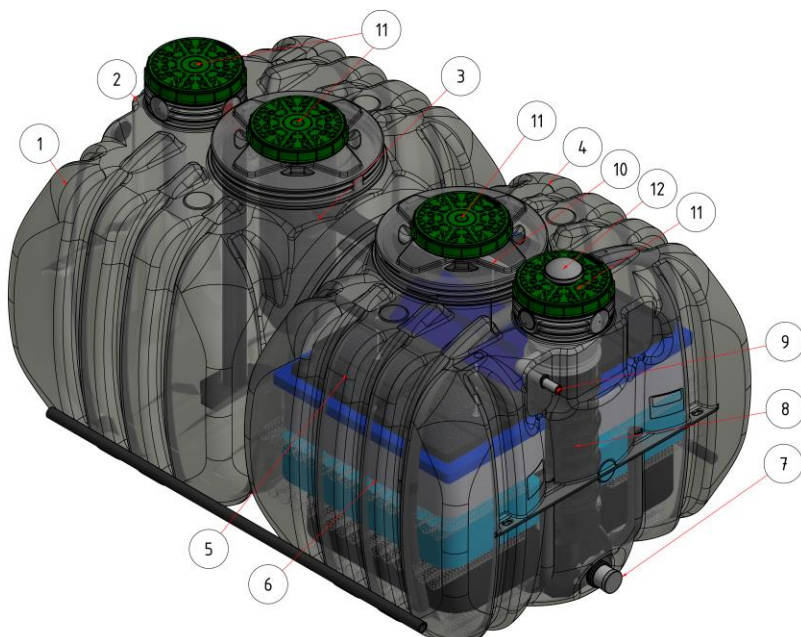
Par sa nature, ce substrat innovant possède des propriétés filtrantes largement supérieures à la majorité des autres substrats utilisés traditionnellement.

ACTIFILTRE<sup>®</sup> 185 comprend :

- Un compartiment dédié au traitement primaire équipé d'un panier indicateur de colmatage
- Un compartiment dédié au traitement secondaire contenant un média filtrant à base de fibres synthétiques, une boîte intégrée et un dispositif de nettoyage.

La sortie du filtre biologique peut être réalisée de façon gravitaire (pour les modèles de la gamme ACTIFILTRE<sup>®</sup> 185) ou haute (pour les modèles de la gamme ACTIFILTRE<sup>®</sup> 185 avec KIT POMPE) en ajoutant une pompe de relevage dans la boîte intégrée au filtre biologique.

## Schéma de principe de la filière ACTIFILTRE® 185



- |    |   |
|----|---|
| 1  | Fosse septique EPURBLOC®                  |
| 2  | Arrivée des effluents bruts               |
| 3  | Panier indicateur de colmatage            |
| 4  | Filtre biologique                         |
| 5  | Système de répartition hydraulique        |
| 6  | Média filtrant                            |
| 7  | Sortie basse des effluents traités        |
| 8  | Boîte intégrée                            |
| 9  | Sortie haute des effluents traités        |
| 10 | Dispositif de nettoyage complet du filtre |
| 11 | Tampons (Ø400) à visser                   |
| 12 | Aération du filtre biologique             |

## Configurations sortie haute

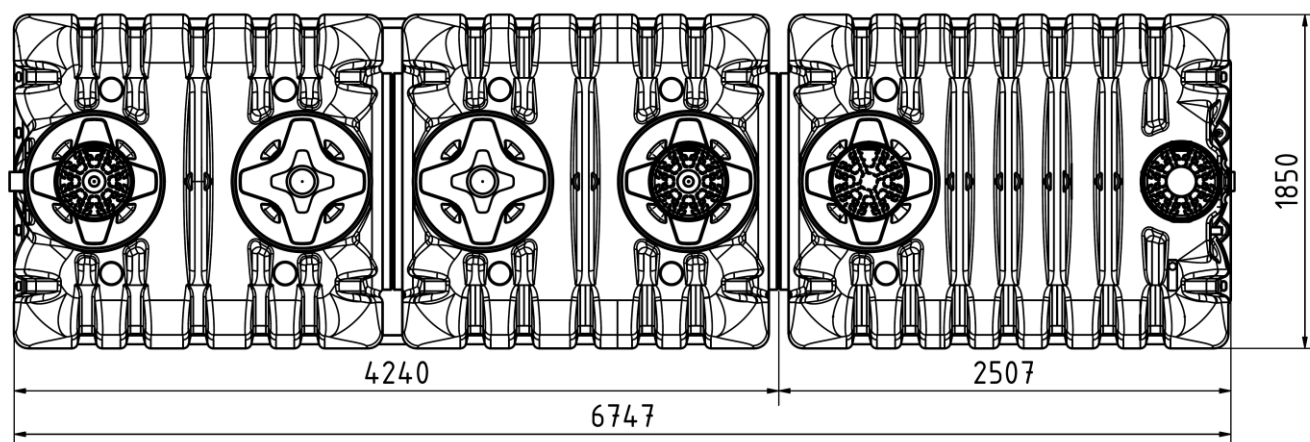
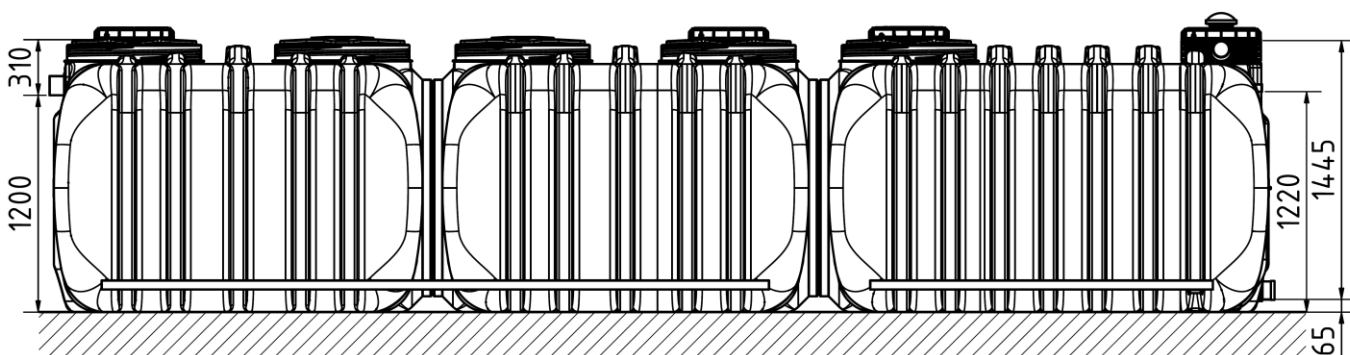


ACTIFILTRE® 185  
+ KIT POMPE (art. 36944)



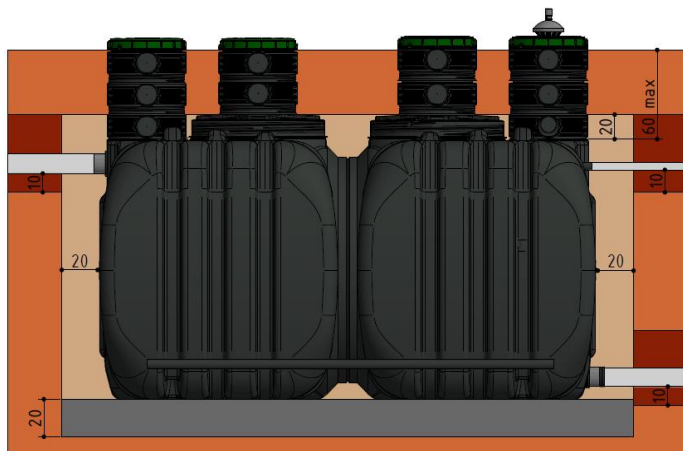
ACTIFILTRE® 185  
+ KIT POMPE (art. 36944)  
+ KIT ALARME ACTIFILTRE SH (art. 37692)





## Dimensions



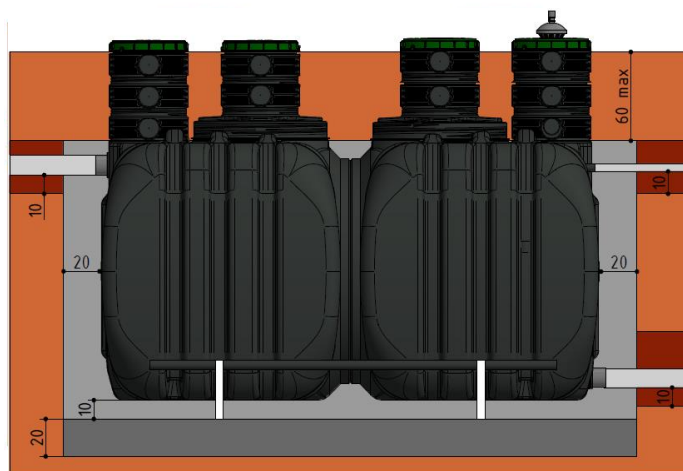
Désignation	Code article	Capacité nominale (EH)	Longueur totale (mm)	Largeur totale (mm)	Hauteur totale (mm)	Poids total (kg)	Emprise au sol (m²)	Fil d'eau entrée (mm)	Fil d'eau sortie haute (mm)	Fil d'eau sortie basse (mm)
ACTIFILTRE 185 16EH	36811	16	6747	1850	1510	750	12,48	1200	1220	65





## POSE EN TERRAIN PERMEABLE, SANS EAU SOUTERRAINE



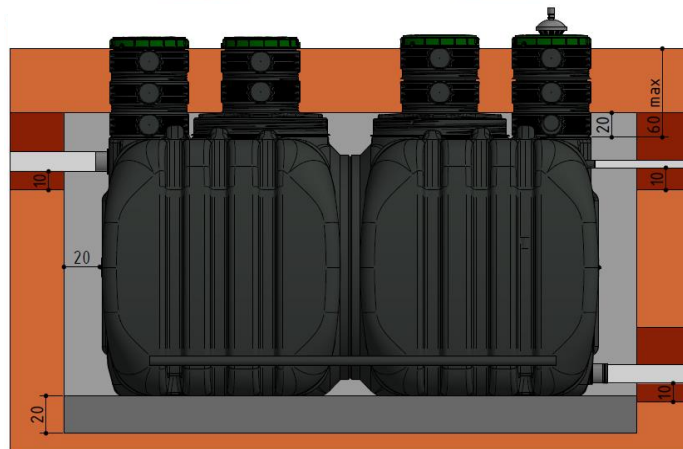
-  Sable (0/5mm), tassé hydrauliquement
-  Terre végétale stockée séparément lors du décapage
-  Sable autostabilisant (ex. sable calcaire), gravillon de petite taille (4/6 mm)
-  Gravette, ou gravillon de petite taille (4/6 mm)



## POSE AVEC EAU SOUTERRAINE



-  Sable (0/5mm), tassé hydrauliquement
-  Terre végétale stockée séparément lors du décapage
-  Béton maigre 0/6 dosé à 250 kg de ciment par m<sup>3</sup> à consistance S1 (ferme) ou S2 (plastique)
-  Radier en béton ferrailé (dosage min. 350 kg ciment par m<sup>3</sup>) avec au min. 4 crochets d'ancrage (2 par côté)

## POSE EN TERRAIN PEU PERMÉABLE SANS EAU SOUTERRAINE



-  Sable (0/5mm), tassé hydrauliquement
-  Terre végétale stockée séparément lors du décapage
-  Sable stabilisé (mélange à sec de 200 kg de ciment par m<sup>3</sup> de sable)
-  Sable stabilisé (mélange à sec de 200 kg de ciment par m<sup>3</sup> de sable)