



viltro™
CLEARLY BETTER WASTEWATER TECHNOLOGY

La station d'épuration OXTEC6 est un système de cuve unique destiné à des sites domestiques. C'est une solution extrêmement efficace, fiable et rentable testée et certifiée pour 6eq/H.



 **OXTEC6**

Faible encombrement au sol, installation donc facile et moins de fouilles nécessaires

Résistance aux chocs. Fabriqué en PEHD le réservoir est robuste et solide

Le couvercle de la cuve a un accès sécurisé et solide

Facile à installer et à fabriquer grâce à l'utilisation de matériaux légers

Pas de nuisance sonore en service du fait de l'utilisation d'un ventilateur à faible sonorité

Peu de maintenance grâce à une conception intelligente

Faible coûts de fonctionnement en raison de l'utilisation d'un ventilateur efficace

Stabilité du procédé par l'utilisation de la technologie de filtre aérée

Aucune pièce mécanique dans le réservoir, pas de courroie ou d'axe en rotation. Le seul composant mécanique est un petit ventilateur

Certification CE:
NF EN 12566-3+A2



Construction:

- Cuve monobloc en matière PE-HD de fabrication par rotomoulage
- Grande résistance mécanique
- Cuve et équipement pré-montés
- Armoire fournie avec raccordement entre la micro station d'épuration et le gestionnaire
- Sécurisée contre la poussée d'Archimède (sans amarrage supplémentaire)
- Garantie 20 ans sur la cuve, 2 ans sur les accessoires

Conseils de pose:

- L'installation de la station se fait hors gel, sur une couche de sable compacté d'épaisseur de 10cm minimum, ou sur du béton propre parfaitement à niveau
- La mise en eau de l'appareil et le remblaiement s'effectuent simultanément
- Le remblaiement se fait avec du sable compacté par couches successives de 30cm, jusqu'au niveau des canalisations. On raccorde ensuite l'appareil au réseau, avec des tuyaux au diamètre approprié
- Installer la ou les alarmes fournies en option
- En cas de passage de véhicules, il est absolument indispensable de réaliser une dalle de répartition qui prend appui sur le terrain non remué des bords de fouille, tout autour de l'appareil
- Il est possible d'installer une réhausse en béton équipée d'un tampon de visite en fonte, celle-ci doit alors reposer sur la dalle de répartition
- Le remplissage de l'appareil se fait en eau claire jusqu'au débordement

