



ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

ACTIFILTRE® : L'INNOVATION SELON RIKUTEC France

DESCRIPTION

L'ACTIFILTRE® comprend, dans une seule et même cuve pour les 5, 6 et 8 EH :

- un compartiment dédié au traitement primaire équipé d'un préfiltre indicateur de colmatage et,
- un compartiment dédié au traitement secondaire contenant un média filtrant inaltérable à base de fibres synthétiques.

FONCTIONNEMENT
ET CARACTÉRISTIQUES

Les eaux usées brutes transitent par le compartiment fosse toutes eaux Epurbloc équipé de son indicateur de colmatage et son préfiltre performance. Les eaux ainsi prétraitées se déversent sur l'auget basculant du second compartiment, la partie traitement aérobie de l'ACTIFILTRE®. L'auget basculant alimente séquentiellement à fauche puis à droite... un plateau de répartition des eaux sur le média filtrant en fibres synthétiques inaltérables. L'ACTIFILTRE® est constitué de 3 étapes de filtration séparées entre eux par un dispositif d'aération forcée (AIR+).

Les nervures de la cuve contribuent particulièrement à la circulation et l'apport d'oxygène aux bactéries épuratrices aérobies fixées sur les différentes couches de média filtrant. Le

conceptAIR+ optimise les performances épuratoires et réduit les opérations de maintenance.

Les eaux traitées s'écoulent, via la boîte contenue dans l'ACTIFILTRE®, vers le lieu de rejet des eaux traitées conforme à la réglementation (infiltration ou milieu hydraulique superficiel).

LES AVANTAGES
DU PRODUIT

- **Matériau Filtrant performant et inaltérable**
 - ◆ Substrat innovant
 - ◆ Grande capacité de filtration des bactéries épuratoires
 - ◆ Abattement de 97 % en MES et 95 % DBO₅
 - ◆ Pas de remplacement du matériau filtrant
- **Pose en tous types de terrains**
 - ◆ En présence de nappe: voir

conditions sur livret utilisateur

- ◆ Jusqu'au fil d'eau d'entrée
- ◆ Jusqu'à 60 cm de remblai
- ◆ Rehausse standards
- **Éligible à l'éco-PTZ**
 - ◆ Fonctionnement économique sans énergie
 - ◆ Écoulement gravitaire
 - ◆ Résidences principales et secondaire
- **Entretien minimum**
 - ◆ Entretien annuel simplifié
 - ◆ 20 ans de garantie sur le média filtrant
- **Installation facilitée**
 - ◆ Légère
 - ◆ La plus compacte du marché
 - ◆ Fouille peu profonde
- **Monocuve robuste**
 - ◆ Fabriquée en PEHD
 - ◆ Insensible à la corrosion
 - ◆ 20 ans de garantie sur la cuve



RIKUTEC FRANCE SAS
2 A Rue de Sarreguemines
67320 Drulingen
Tél.: 03 88 01 68 00
<http://www.rikutec.fr>
Courriel: info@rikutec.fr