

ACTIPURE 185

Microstation à culture fixée

5EH

Réf : 38153

DESCRIPTION :

dispositif de traitement des eaux usées domestiques ou assimilées, dit **microstation à culture fixée**

GARANTIES :

20
ANS

CUVE

2
ANS

ELEC

LES + PRODUITS :

- 3 compartiments pour 3 fonctions
- Cuve monobloc et légère
- Facile et rapide à installer
- Capacité à s'adapter aux variations de charges
- Vidanges plus espacées grâce au volume du décanteur et de la séparation des phases de traitement
- Tranquillité et simplicité

COMPOSITION :



INNOVATION RIKUTEC !!

- Traçabilité universelle
- via QR code et WebApp dédiée

Décanteur

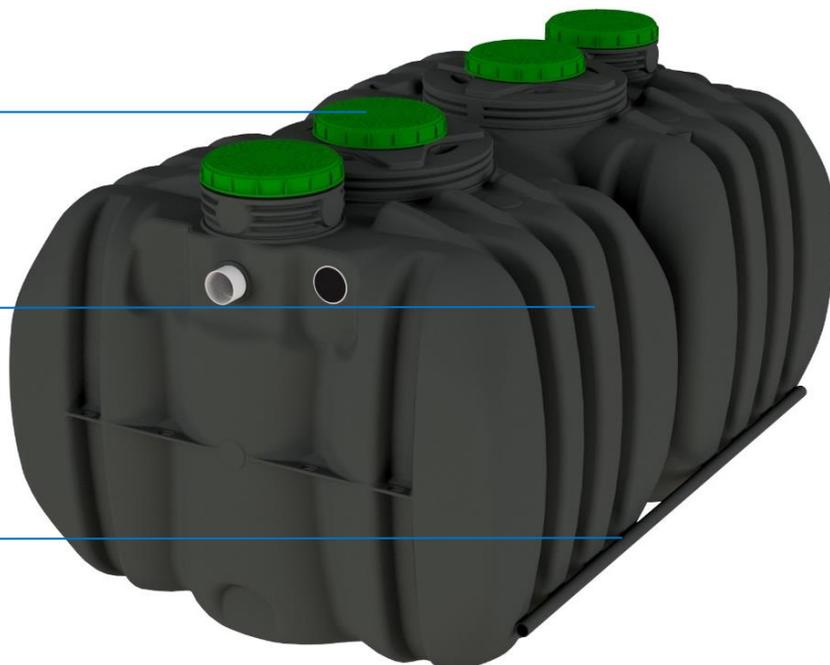
Chambre spacieuse pour la décantation

Réacteur Biologique

Activation bactériologique sécurisée

Clarificateur

Capacité de traitement optimale



RIKUTEC France SAS
107 rue de Phalsbourg
67320 Drulingen
info@rikutec.fr



ACTIPURE 185

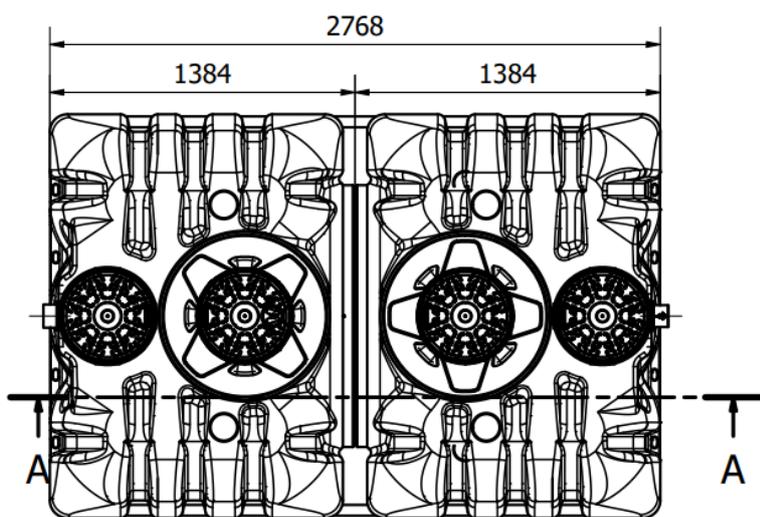
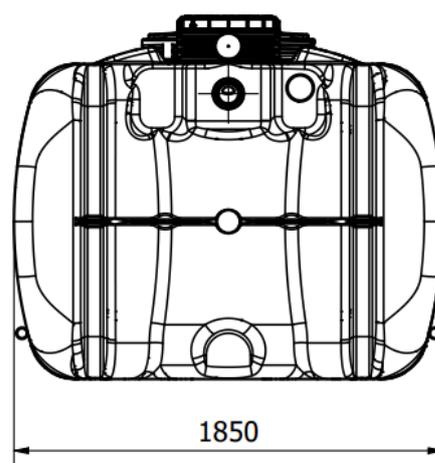
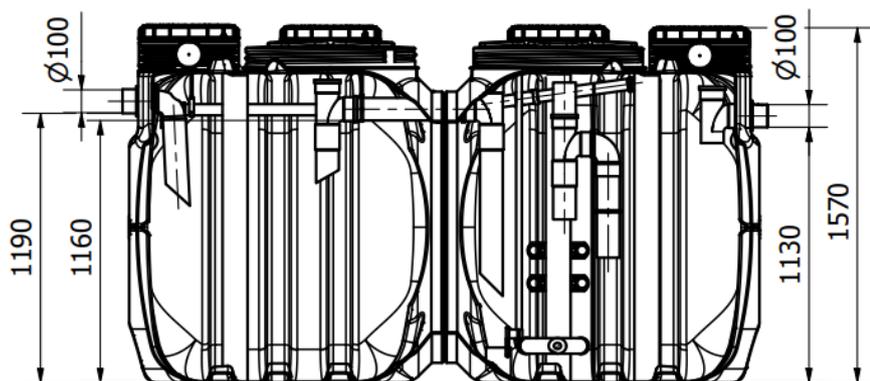
Microstation à culture fixée

5EH

Réf : 38153

DIMENSION :

A-A (1 : 25)



Volume prétraitement	
	(Litre)
	2 530

Dimension			Fil d'eau		Diamètre		Accès	Surface au sol	Poids
Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Entrée (mm)	Sortie (mm)	Entrée (mm)	Sortie (mm)	Tampon de visite (mm)	(m ²)	(kg)
2 765	1 850	1 570	1 190	1 130	100	100	4 X 400	5,12	350



RIKUTEC France SAS
 107 rue de Phalsbourg
 67320 Drulingen
 info@rikutec.fr



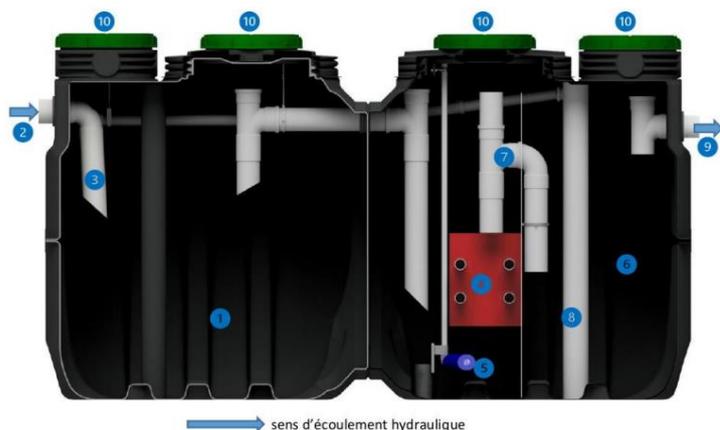
ACTIPURE 185

Microstation à culture fixée

5EH

Réf : 38153

SCHEMA DE PRINCIPE :



1	Décanteur
2	Arrivée des effluents bruts
3	Entrée tranquillisante et nettoyable
4	Réacteur biologique à lit fixe
5	Aérateur à membrane
6	Clarificateur
7	Chicane prévue pour éviter le passage des corps flottants
8	transfert (airlift) des boues secondaires vers le décanteur
9	Sorties des effluents traités
10	Tampons (Ø400) à visser verrouillables et sécurisés



ACCESSOIRES EN OPTION :

Réhausse H 200 mm
34312



Réhausse H 400 mm
34316

*Conditions de pose spécifiques



Tampon sécurité enfant
35635



Sans dalle de répartition, la hauteur totale des rehausses ne doit pas excéder 600mm depuis la génératrice supérieure de la cuve.

Surpresseur



Tuyau de raccordement
fourni



RIKUTEC France SAS
107 rue de Phalsbourg
67320 Drulingen
info@rikutec.fr



ACTIPURE 185

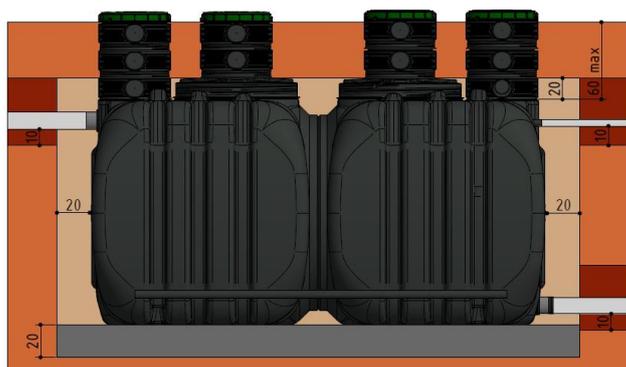
Microstation à culture fixée

5EH

Réf : 38153

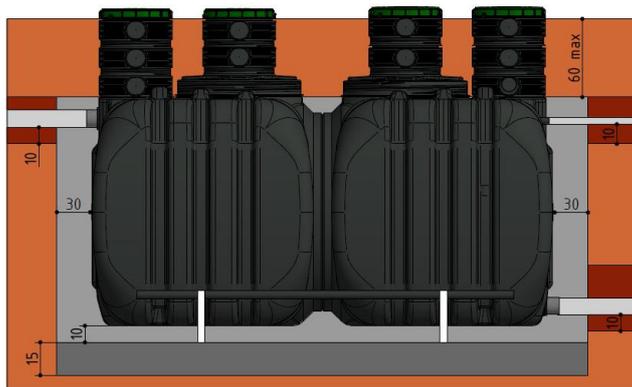
MEMO DE POSE :

POSE EN TERRAIN PERMEABLE, SANS EAU SOUTERRAINE



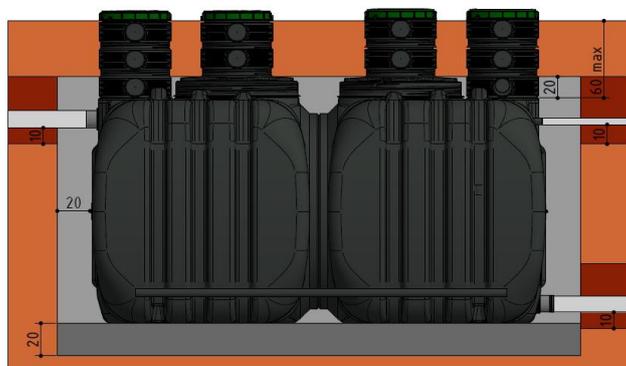
-  Sable brut neutre 0/5 selon NF P11-300 (GTR 92) tassé hydrauliquement
-  Terre végétale stockée séparément lors du décapage
-  Sable autostabilisant (p.ex. sable calcaire) gravillon de petite taille (4/6 mm) stable
-  Gravette, ou gravillon de petite taille (4/6 mm)

POSE AVEC EAU SOUTERRAINE



-  Sable brut neutre 0/5 selon NF P11-300 (GTR 92) tassé hydrauliquement
-  Terre végétale stockée séparément lors du décapage
-  Béton maigre 0/6 dosé à 250 kg de ciment par m³ à consistance S1 (ferme) ou S2 (plastique)
-  Radier en béton ferrailé (béton de classe C25/30, XC2) avec au min. 4 crochets d'ancrage (2 par côté)

POSE EN TERRAIN PEU PERMÉABLE SANS EAU SOUTERRAINE



-  Sable brut neutre 0/5 selon NF P11-300 (GTR 92) tassé hydrauliquement
-  Terre végétale stockée séparément lors du décapage
-  Sable stabilisé (mélange à sec de 200 kg de ciment par m³ de sable)
-  Sable stabilisé (mélange à sec de 200 kg de ciment par m³ de sable)

Toujours consulter les conditions complètes et détaillées du guide de pose



RIKUTEC France SAS
107 rue de Phalsbourg
67320 Drulingen
info@rikutec.fr

