



Notre histoire et nos engagements

Depuis près de 45 ans, RIKUTEC France est un expert reconnu des solutions d'**assainissement et du traitement des eaux à la parcelle**, alliant savoir-faire historique et agilité industrielle. Engagée pour **préserver la ressource en eau**, l'entreprise **éco-conçoit en France des produits fiables, durables et performants** à partir **de matériaux ou déchets recyclés** et eux-mêmes **recyclables**. Forte de son héritage et d'une **équipe expérimentée**, RIKUTEC France se distingue par son **expertise technique**, son **approche sur-mesure** et un service **après-vente réactif** et très **accessible**.



Nous nous engageons pour un avenir plus vert !

Nos produits sont constitués d'une grande partie de **plastique recyclé** et, dans différents groupes de produits, nous sommes **leaders du marché en matière d'empreinte carbone**.

Notre équipe à votre service

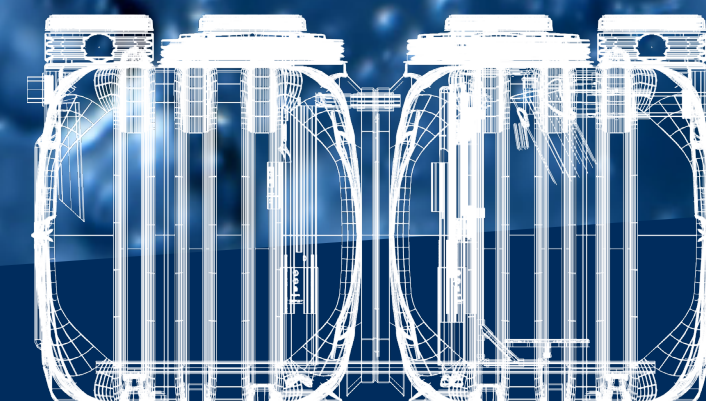
RIKUTEC FRANCE

 107 rue de Phalsbourg 67320 Drulingen | France

 +33 3 88016800

 info@rikutec.fr

 www.rikutec.fr



RIKUTEC ACTIBLOC[®]

Microstation à culture libre SBR

AGRÉMENTS REGLEMENTAIRE
2012-009

de 4 EH à 20 EH



Certifié DIN ISO 9 001
Certified to DIN ISO 9 001

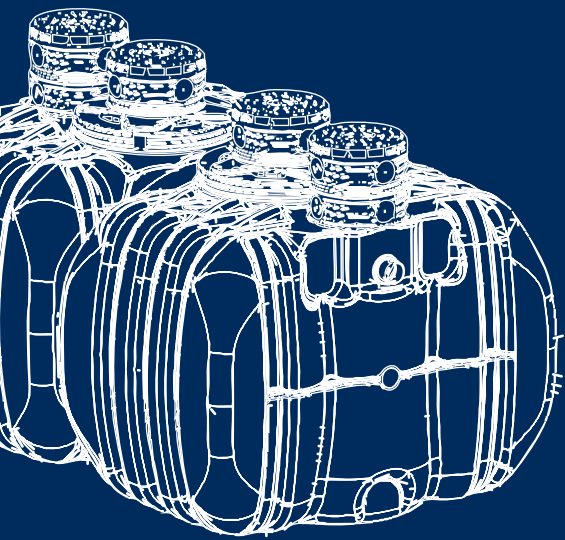


Certifié DIN ISO 14 001
Certified to DIN ISO 14 001



RIKUTEC ACTIBLOC®

Microstation
à culture libre SBR



Garanties

20
ans
cuve

2
ans
élec.

Nos **stations d'épuration ACTIBLOC®, gamme 185**, sont destinées à assurer le traitement complet des eaux usées domestiques.

Elles sont agréées de **4 à 20 EH**. Notre gamme s'étend de 4 à 30 EH. La technologie employée est basée sur le principe SBR : Sequential Batch Reactor (ou **réacteur séquentiel discontinu**).

+ LES AVANTAGES PRODUIT

- **Gain de place**
- Rapidité et simplicité d'exécution
- Fonctionnement intermittent du compresseur et volume important = économie de fonctionnement et d'entretien
- Fonctionnement séquentiel (SBR) = **aucun départ de boues clarifiées possible**
- Pose en nappe dans le respect des conditions de pose
- **Technologie SBR fiable** et éprouvée depuis plus de 15 ans
- **Facile à installer**
- Armoire à poser en intérieur ou extérieur

Armoire de commande ACTIBLOC®: Art. 35989



- Réseau Wifi intégré (pour entretien / maintenance facilité)
- Communication à distance via Wifi (de série) ou GSM (carte SIM non fournie)
- Journal de bord numérique
- Gestion des alarmes
- Interface Web (utilisateur et service)

RIKUTEC S'ENGAGE POUR L'ENVIRONNEMENT DANS SA PRODUCTION



Précurseur sur le marché et engagé durablement dans la production de solution de traitement des eaux de la parcelle, nous fabriquons et commercialisons des **produits réalisés en grande partie à partir de polyéthylène haute densité recyclé** et qui sont in fine **100 % recyclables**. Nous cherchons à sortir d'une utilisation purement linéaire des matériaux, pour adopter **une approche d'économie circulaire**.



Rikutec garantit un **impact carbone minimal**.

RIKUTEC France bénéficie depuis 2024 de FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire) publiées sur la base INIES qui indiquent que RIKUTEC France détient le :

- **Meilleur bilan carbone** de l'ensemble du marché de l'assainissement individuel
- **Meilleur procédé de fabrication** en termes de bilan carbone
- **Meilleur procédé d'exploitation** en termes de bilan carbone (hors filtre plantés)

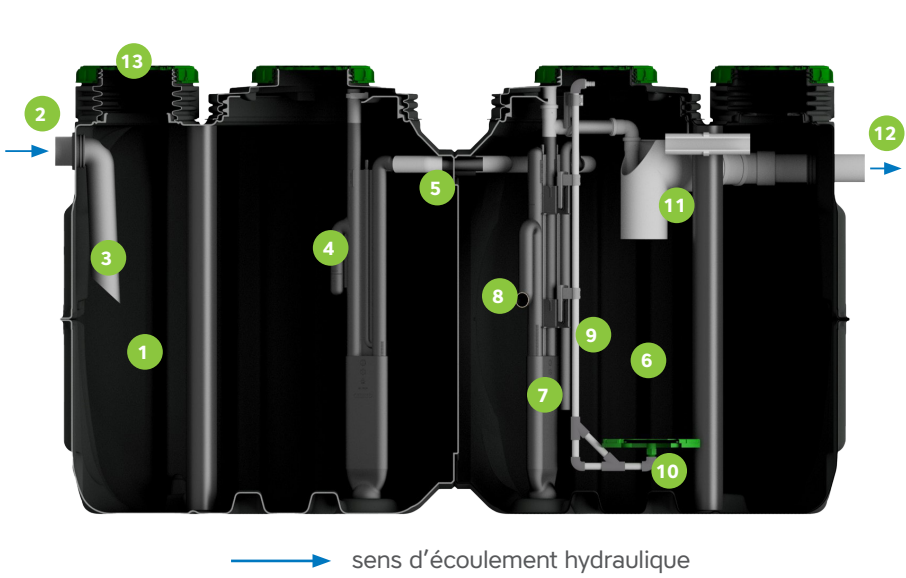
Les données, applicables aux modèles ACTIFILTRE 185, sont disponibles sur le site www.inies.fr



SCHÉMA DE PRINCIPE DE LA FILIÈRE ACTIBLOC® 185

Pour un assainissement performant, la filière ACTIBLOC® comprend:

- **DÉCANTEUR** pour une phase de décantation primaire
- **RÉACTEUR BIOLOGIQUE** pour une phase de purification aérobie
- **CLARIFICATEUR** pour une décantation secondaire des boues résiduelles
- Une armoire de commande



- 1 Décanqueur (traitement primaire)
- 2 Arrivée des effluents domestiques bruts
- 3 Entrée tranquillisante et nettoyable
- 4 Transfert (airlift) décanqueur vers réacteur
- 5 Surverse en cas de coupure de courant prolongée
- 6 Réacteur biologique séquentiel à boues activées
- 7 Transfert (airlift) des boues secondaires vers le décanqueur
- 8 Transfert (airlift) des effluents traités vers l'exutoire
- 9 Colonne d'aération (tube inox)
- 10 Aérateur à membrane
- 11 Bac de prélèvement des effluents traitées
- 12 Sortie des effluents traitées
- 13 Tampons (Ø 400) à visser verrouillables et sécurisés



DONNÉES TECHNIQUES

Désignation	Code article	Capacité nominale	Poids	Diamètre (Ø) entrée et sortie	Volume total	Longueur hors tout	Largeur hors tout	Hauteur hors tout	Hauteur entrée	Hauteur sortie	Tampon de visite
		EH	kg	mm	l	cm	cm	cm	cm	cm	mm
ACTIBLOC® 185 4 EH	37033	4	341	100	5 000	277	185	159	123	117	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 6 EH	37034	5-6	360	100	6 000	314	185	159	123	117	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 8 EH	37035	7-8	380	100	7 000	350	185	159	123	117	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 10 EH	36499	10	440	100	8 000	420	185	159	123	117	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 12 EH	36500	12	476	100	10 000	497	185	159	123	117	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 14 EH*	37017	14	626	160	12 000	314	390	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 16 EH*	37020	16	664	160	14 000	350	390	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 18 EH	37775	18	784	160	16 000	847	185	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 18 EH*	37023	18	784	160	16 000	420	390	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 20 EH	37776	20	820	160	18 000	825	185	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 20 EH*	37025	20	820	160	18 000	458	390	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 25 EH	37777	25	900	160	18 000	926	185	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 25 EH*	36570	25	820	160	18 000	459	410	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 30 EH	37778	30	950	160	20 000	1006	185	175	118	112	4 x Ø400
ACTIBLOC® 185 30 EH*	36571	30	860	160	20 000	497	410	175	118	112	4 x Ø400

*Bi-cuve

Données indicatives - Illustrations et photos non-contractuelles