

GAMME BIOXYDISK

125 à 500 Equivalents Habitants (EH)
Ultra compacte et très performante.

L'Assainissement Semi Collectif (ASC) évolue vers une meilleure maîtrise des installations et des rejets. Les propriétaires de camping, d'hôtel, les industriels, les mairies, etc, conscients de l'évolution des technologies dans le domaine de l'assainissement, se préoccupent :

- de leur système d'assainissement actuel d'eaux usées.
- de la qualité de leur rejet.
- de la réutilisation de l'eau .

STOC Environnement propose des solutions modernes ultra compactes et très performantes : **La gamme BIOXYDISK, de 125 à 500 Equivalents Habitants (EH) :**

- solution pour la construction ou la réhabilitation d'un Assainissement Semi Collectif (ASC).
- solution technique installée depuis 1999.
- simple de conception et robuste.
- exploitation et entretien très facile.
- cuve monobloc autoportante.
- ultra compacte : de 13 à 25 m² d'emprise au sol.
- maniable et simple à poser. : enterrée ou hors sol.
- très faible consommation électrique.
- Complètement insonorisée.
- large gamme : 125 EH; 200 EH; 250 EH; 300 EH; 400 EH; 500 EH.



GAMME STOC Environnement : Différentes solutions techniques de 22 à 800 EH

STOC Environnement vous propose la gamme de produits la plus attractive de l'ASC (Assainissement Semi Collectif), de 22 à 800 EH avec :

- Les microstations de la Gamme OXY , complétées pour certaines d'une OXYBOX F (filtration complémentaire). 22 à 70 EH.
- Les stations STOC DP (avec ou sans silo à boues). Haute Qualité. 60 à 120 EH
- Les stations BIOXY, systèmes à boues activées. Systèmes simples, performants et économiques. 125 à 800 EH.
- Les stations BIOXYDISK systèmes à bio-disques, spécialement adaptées aux variations de charges (camping, Hôtel...). 125 à 500 EH.

STOC Environnement est une entreprise créée en 1987, spécialiste de l'assainissement des eaux usées et de la réutilisation de celles-ci. Elle dispose de l'agrément du Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable, du Transport et du Logement. L'entreprise a mis en place pour servir les clients et professionnels de l'Assainissement Non Collectif (ANC) et de l'Assainissement Semi Collectif (ASC) :

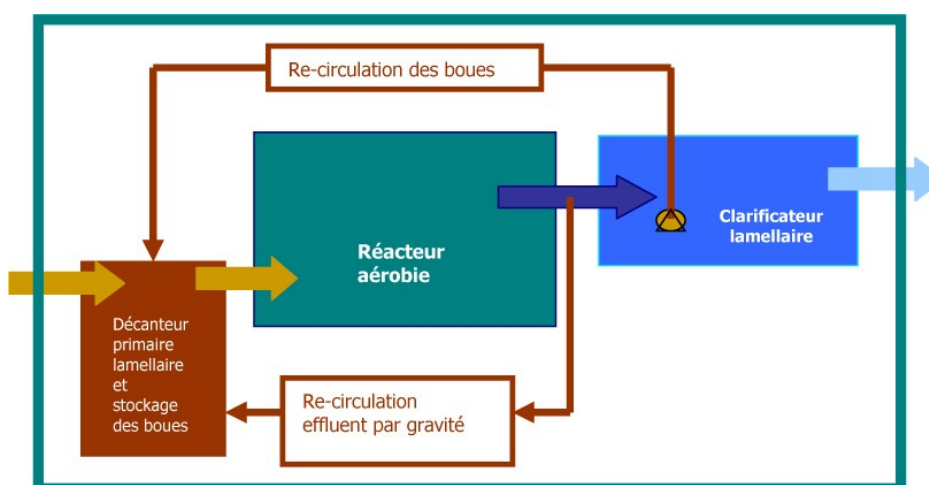
UNE ORGANISATION NATIONALE : les Agences Régionales Assainistes pour une proximité du client et une réactivité aux demandes et dans le suivi (chantier et maintenance).

LA COMPETENCES DE SES EQUIPES , LES « ASSAINISTES » STOC :
Engagement Qualité Assainistes. Capacité de gestion globale du dossier de l'étude jusqu'à la réception et à la maintenance-gestion des boues.

LA GAMME DE PRODUITS LA PLUS LARGE DE L'ANC :
Une offre adaptée aux besoins du client (filiale compacte ou ultra-compacte)
+ les produits associés. R&D : réutilisation de l'Eau.

UNE OFFRE DE SERVICES POUR LA TRANQUILITE DE NOS CLIENTS : Tranquillité totale et maîtrise du budget avec SERENITE 10 (maintenance, gestion des boues, extension de garantie, gestion et conservation du dossier et du suivi de l'ANC, alertes, financement, etc ...).

Mots clé : assainissement semi collectif collectif, irrigation, micro-station, fosse toutes eaux, fosse septique, filtre zéolite, végétaux, maintenance , vidange, assainiste, paysagiste, SPANC, maire, bureau d'études ANC/ASC, architecte, terrassier, notaire., camping, hotel, gîte.



Applications :

- Villages - Hameaux
- Lotissements
- Bureaux - Ateliers
- Campings - Centres de vacances - Golfs
- Hôtels - Restaurants
- Écoles
- Bases vie
- Installations temporaires et/ou mobiles

Principes de Fonctionnement

Les **stations BIOXYDISK** utilisent un procédé d'épuration biologique. Une technique unique de décanteurs lamellaires associés à des rotors semi immergés combine les procédés d'épuration par cultures fixées et boues activées. Ceci permet d'obtenir une station monobloc extrêmement compacte incluant décanteur primaire, réacteur biologique, décanteur secondaire et stockage de boues.

ASSISTANCE : Le réseau ASSAINISTE présent sur l'ensemble du territoire répond à vos questions au 0810 110 083.

INSTALLATION : En complément de la notice de pose fournie avec l'unité d'épuration, l'installateur devra respecter les règles du DTU 64.1. « Mise en œuvre des petites installations d'assainissement autonome ». Le type d'installation est soumis à une garantie décennale par le professionnel exécutant les travaux.

IMPLANTATION : Les stations BIOXYDISK doivent être implantées dans une zone à l'écart des voies de circulation afin qu'un véhicule ne puisse circuler aux abords immédiats, au risque de les détériorer. Elles doivent être placées de façon telle qu'elles ne reçoivent pas d'eaux pluviales ou d'eaux de ruissellements. L'ensemble des éléments devra être positionné parfaitement de niveau. La mise en service des éventuels éléments électromécaniques devra être réalisée par un technicien qualifié, en respectant les règles de la norme 15-100. Possibilité de pose hors sol pour une installation temporaire : La structure de la cuve permet une pose complètement hors sol de la station. Ceci peut être particulièrement intéressant pour une installation provisoire (installation de chantier, base vie..) avec la possibilité de déplacer la station. Les dimensions des stations permettent un transport par container maritime ou par camion.

ENVIRONNEMENT : Les stations d'épuration BIOXYDISK sont destinées à restituer à l'environnement une eau débarrassée de sa pollution. S'assurer que le dispositif demeure opérant et assurer la maintenance et l'entretien adapté afin de maintenir ses performances.