

## GAMME BIOXY

**75 à 600 Equivalents Habitants (EH)**  
**Compacte, simple et très économique.**

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 compactes, simples et économiques : La gamme BIOXY, de 75 à 600 Equivalents Habitants (EH) avec possibilité d' étudier au delà de cette capacité :

- ultra économiques compte tenu de leur simplicité.
- solution pour la construction ou la réhabilitation d' un Assainissement Semi Collectif (ASC).
- technique maîtrisée depuis plus de 25 ans.
- installation compacte : de 50 à 170 m<sup>2</sup>.
- conception simple et robuste.
- simplicité de pose.
- pas d' impact visuel.
- absence de nuisances olfactives.
- réglages des cycles par automate de gestion

Très large gamme : 75 EH; 100 EH; 125 EH; 150 EH; 175 EH; 200 EH; 250 EH; 300 EH; 350 EH; 400 EH; 450 EH; 500 EH; 550 EH; 600 EH.



### GAMME STOC Environnement : Différentes solutions techniques de 22 à 600 EH

STOC Environnement vous propose la gamme de produits la plus attractive de l' ASC (Assainissement Semi Collectif), de 22 à 600 EH avec :

- Les microstations de la Gamme OXY , complétées pour certaines d' une OXYBOX (filtration complémentaire). 22 à 70 EH.
- Les stations BIOXY, systèmes à boues activées. Systèmes simples, performants et économiques. 75 à 600 EH.
- Les stations BIOXYDISK systèmes à bio-disques, 125 à 500 EH.
- La gamme HYBRIDO composée d' une microstation et de filtre phyto spécialement adaptées aux variations de charges (camping, Hôtel...). 22 à 600 EH.

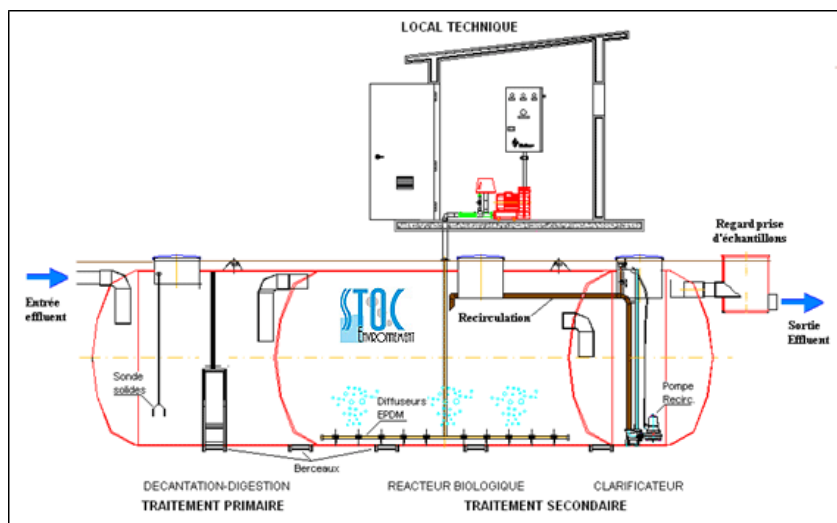
STOC Environnement est une entreprise créée en 1987, spécialiste de l' assainissement des eaux usées et de la réutilisation de celles-ci. Elle dispose de l' agrément du Ministère de l' Ecologie, du Développement Durable, du Transport et du Logement. L' entreprise a mis en place pour servir les clients 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 (filère 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, hôtel, gîte.



**INSTALLATION** : La notice de pose est fournie avec l' unité d' épuration. Le type d' installation est soumis à une garantie décennale par le professionnel exécutant les travaux.

**IMPLANTATION** : Les micro stations compactes BIOXY doivent être implantées dans une zone à l' écart des voies de circulation afin qu'aucun 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.

**GARANTIE** : La fabrication de l' ensemble des éléments des stations BIOXY fait l' objet d' un contrôle rigoureux en usine. Ils font l' objet d' une garantie dans les conditions suivantes :

**Étanchéité des cuves : 10 ans**

**Matériel électromécanique : 2 ans**

Ces garanties ne sont applicables que pour une utilisation normale de la station dans les conditions fixées lors du dimensionnement de la station.

**ENVIRONNEMENT** : Les micro stations d' épuration BIOXY sont destinées à restituer à l' environnement une eau débarrassée de sa pollution. La maintenance des équipements doit être effectuée par un technicien qualifié afin de s' assurer que le dispositif demeure opérant et maintienne ses performances.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Matériaux cuves : polyester.

Capacité d' épuration : de 75EH à 600EH.

BIOXY C (Compacte – un seul module) constituée d' un décanteur primaire, d' un réacteur biologique et d' un clarificateur.

BIOXY (plusieurs modules).

Oxygénation : par rampe de microbullage,

Options : traitement de l' azote, traitement tertiaire, télésurveillance.