

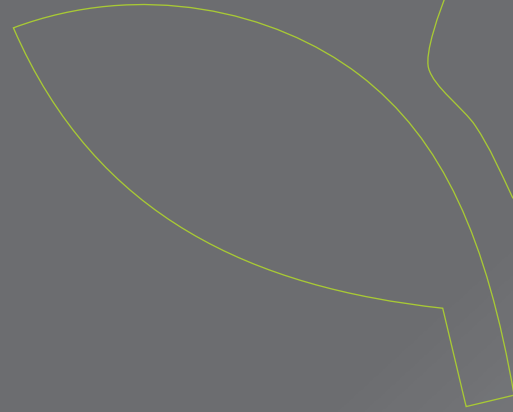


ecodepur[®]

technologies de protection de l'environnement



grupohenriques



STEP COMPACTE

ECODEPUR[®] SBR

[Qualité, Innovation, Performance!]





STEP COMPACTE

ECODEPUR[®] SBR

Les systèmes de traitement des eaux usées domestiques ECODEPUR[®] SBR (STEP Compacte) se caractérisent par le fait que le Traitement Biologique/Secondaire s'effectuent par le processus de boues activées, dans un Réacteur ECODEPUR[®] SBR (Sequencing Batch Reactor).

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- > Dimensionné de mode à accomplir la législation applicable en vigueur (Décret Loi n.° 152/97, du 16 juin et le Décret Loi n.° 236/98, du 1 Août);
- > Traitement par système de boues activées, régime de faible charge/aération prolongé (oxydation totale);
- > Construits en Polyéthylène Linéaire, Chape en Acier Carbonne dûment protégée qui confère une haute résistance mécanique et chimique grâce au matériel de construction;
- > Fonctionnement cyclique - Système BATCH (Sequencing Batch Reactor);
- > Aération et Agitation assurées par un seul composant en condition de haut rendement;
- > Absences d'odeurs désagréables;
- > Impacte visuel nul;
- > Bruits et vibrations négligeables;
- > Facilité et rapidité d'installation;
- > Simplicité de fonctionnement et entretien;
- > Fonctionnement automatique.

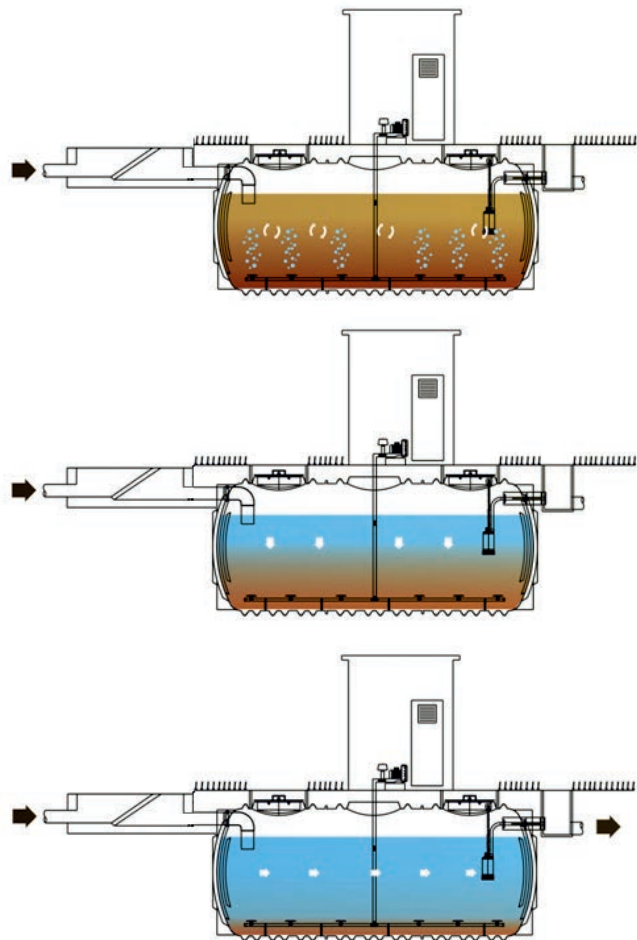
APPLICATION

- > Petites agglomérations populationelles;
- > Lotissement;
- > Parque de camping;
- > Complexes touristiques et sportif;
- > Station services;
- > Chantier;
- > Bases Militaire;
- > Base de vie des sites d'extraction de Pétrole et Gaz;
- > Composant domestique des égouts industriels;
- > Ecoles;
- > Restaurants, entre autres.

ENTRETIEN

La simplicité de l'unité de traitement, allié à son fonctionnement automatique permet que son entretien se restreigne à un ensemble d'opérations de routine dont la fréquence sera dictée par la pratique normal d'exploitation.

Il faudra suivre un schéma d'entretien périodique minimale, il peut s'avérer nécessaire de vérifier plus ou moins fréquemment certains équipements, selon l'évaluation et l'expérience de l'opérateur.



Modèle	Volume	Dimensions (LxDxH)
SBR VT 10	10.000	3.440 x 2.190 x 2.265
SBR VT 15	15.000	4.980 x 2.190 x 2.265
SBR VT 20	20.000	6.520 x 2.190 x 2.265
SBR VT 25	25.000	8.060 x 2.190 x 2.265
SBR VT 30	30.000	9.600 x 2.190 x 2.265
SBR VT 35	35.000	11.140 x 2.190 x 2.265
SBR VT 40	40.000	12.680 x 2.190 x 2.265
SBR VT 45	45.000	14.220 x 2.190 x 2.265
SBR VT 50	50.000	8.420 x 2.980 x 3.050
SBR VT 60	60.000	9.990 x 2.980 x 3.050
SBR VT 70	70.000	11.560 x 2.980 x 3.050
SBR VT 80	80.000	13.130 x 2.980 x 3.050
SBR VT 90	90.000	14.700 x 2.980 x 3.050
SBR VT 100	100.000	16.270 x 2.980 x 3.050
SBR VT 110	110.000	17.840 x 2.980 x 3.050
SBR VT 120	120.000	19.410 x 2.980 x 3.050

Légende

L - Longueur | I - Largeur | H - Hauteur | D - Diamètre

Les dimensions (en mm) sont données de façon indicative et peuvent être modifiés sans préavis. Pour obtenir des informations sur des volumes supérieurs contactez nos Services Technico-Commerciales.