

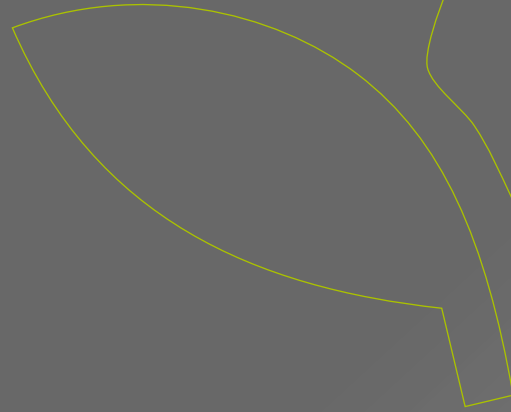


ecodepur[®]

technologies de protection de l'environnement



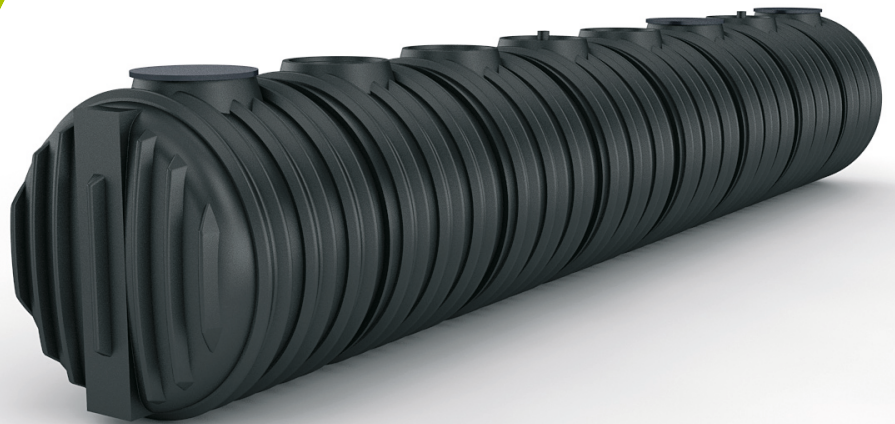
grupohenriques



STEP COMPACTE

ECODEPUR[®] ECOFLOW

[Qualité, Innovation, Performance!]



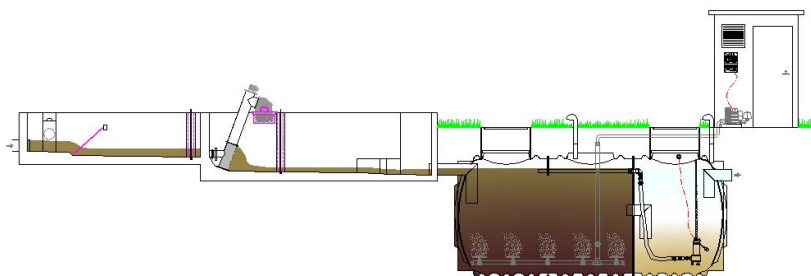


STEP COMPACTE

ECODEPUR[®] ECOFLOW

Les systèmes de traitement des eaux usées domestiques **ECODEPUR[®] ECOFLOW** (STEP compacte) se caractérisent par le fait que le Traitement Biologique / Secondaire s'effectue par le processus de boues activées, dans un Réacteur ECODEPUR[®] ECOFLOW.

Le traitement des eaux usées d'origine domestique est effectué en régime d'oxydation total (aération prolongé), en système de flux continu avec décantation secondaire.



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

> Conçu et dimensionné de mode à accomplir la législation applicable en vigueur (Déc. Loi n.° 152/97, du 19 Juin et le Déc. Loi n.° 236/98, du 1 Rout);

- > Impacte visuel nul;
- > Absences d'odeurs désagréables;
- > Bruits et vibrations négligeables;
- > Facilité et rapidité d'installation;
- > Construction en Polyéthylène Linéaire, Chape en Acier Carbonne dûment protégé qui confère une haute résistance mécanique et chimique du matériel de construction;
- > Traitement par système de boues activées, régime de faible charge / aération prolongé ou oxydation totale;
- > Système Conventionnel de flux continu, avec Réacteur Biologique et Décanteur Secondaire individualisés;
- > Recirculation des boues biologiques du Décanteur Secondaire vers le Réacteur Biologique;
- > Simplicité de fonctionnement et entretien;
- > Aération et agitation assurés par un seul composant en conditions de haut rendement.

APPLICATION

- > Petits agglomération populationnels;
- > Lotissements;
- > Parques de camping;
- > Complexe touristiques et sportifs;
- > Station services;
- > Chantier;
- > Composant domestique des égouts d'industrie;
- > Ecoles;
- > Restaurants, entre autres.

ENTRETIEN

La simplicité de l'unité de traitement, allié à son fonctionnement automatique permet que son entretien s'arrête sur 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 minimal, en devant être nécessaire de vérifier plus ou moins fréquemment quelques équipements, selon l'évaluation et l'expérience de l'opérateur.

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

Légende

L - Longueur | D - Diamètre

Toutes les mesures ici indiquées sont en millimètres et peuvent être modifiées sans préavis. Pour obtenir plus d'informations sur les volumes supérieurs, veuillez contacter nos services technico-commercial.