

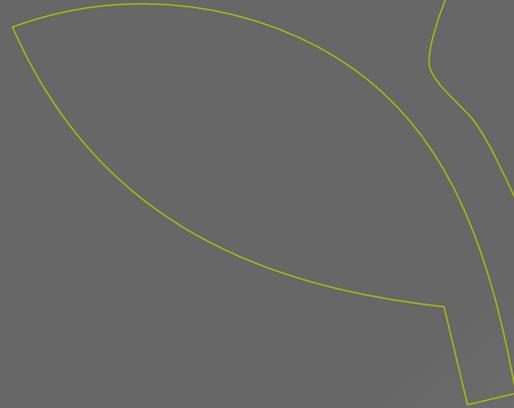


ecodepur[®]

technologies de protection de l'environnement



grupohenriques



SÉPARATEURS D'HYDROCARBURES ECODEPUR[®] DEPUROIL

[Qualité, Innovation, Performance!]





SÉPARATEURS D'HYDROCARBURES ECODEPUR[®] DEPUROIL

Les Séparateurs d'Hydrocarbures, **ECODEPUR[®] DEPUROIL[®]**, sont des équipements destinés à la séparation des hydrocarbures des eaux usées huileuses.

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- > Marcation CE EN 858;
- > Hauts niveaux de traitement;
- > Pré-décantation incorporée;
- > Système d'obturation Automatique de Sécurité incorporée (système massif étalonné);
- > Dispositif d'échantillonnage incorporé;
- > Couvercle de Protection aux composants internes
- > Possibilité d'incorporer by-pass et sonde d'alarme acoustique et lumineuse;
- > Grande capacité de stockage de produits séparés;
- > Haute résistance mécanique et insensibilité à la corrosion;
- > Facilité d'installation et entretien;
- > Etanchéité totale;
- > Sans consommation énergétique et de faible coûts.

FONCTIONNEMENT

Admet l'entrée d'eaux huileuses non émulsionnées chimiquement, contenant des hydrocarbures avec une densité comprise entre 0,85 et 0,95. Les matières plus lourdes (boues, sables, etc.) sédimentent dans la zone de pré-décantation restant là retenus.

Ce compartiment retient encore les hydrocarbures qui sont facilement flottable. Pour la zone de séparation, il y a seulement le passage de substances plus légère que l'eau, surtout les hydrocarbures qu'on prétend séparés.

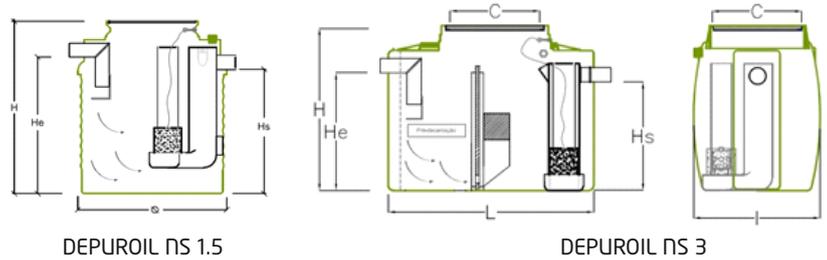
APPLICATION

Conformément à la législation en vigueur, les séparateurs d'hydrocarbures doivent être installés dans les lieux où il y a la production des eaux usées huileuses, surtout : **Station Service, Zone de Stockage de Combustible et hydrocarbures** en général, **ateliers mécaniques, zone de lavage, entrepôts de ferrailles, parking, aéroports.**

ENTRETIEN

Les normes à respecter se résument à l'inspection, avec une fréquence minimal trimestriel, des items suivants:

- > Epaisseur de la couche d'huiles;
- > Boues accumulées au fond;
- > Filtres coalescent;
- > Valve obturatrice automatique;
- > Dispositif d'alarme.



DEPUROIL NS 1.5

DEPUROIL NS 3

Modèle	Volume	Dimensions (LxIxH)	Tubes(φ)	Poids (Kg)
DEPUROIL NS 1.5	1.258	- x 1.200 (Ø) x 1.400	110	65
DEPUROIL NS 3	1.360	1.560 x 960 x 1.230	110	100
DEPUROIL NS 6	2.410	2.580 x 960 x 1.230	125	170
DEPUROIL NS 8	3.770	4.070 x 960 x 1.230	160	250
DEPUROIL NS 10/12	4.820	5.080 x 960 x 1.230	160	310
DEPUROIL NS 15	6.180	6.560 x 960 x 1.230	200	410

Identification de la norme de Fabrication	EN858-1
Identification de l'équipement	Séparateur d'Hydrocarbures
Marque	ECODEPUR [®]
Modèle	DEPUROIL [®]
Classe EN858-1	1(<5,0 mg "Huiles Minérales" /l ⁽¹⁾)
Classe de réaction au feu	F
Cellule Coalescente	Double (Lamellaire/Fibrillaire)
Obturation automatique de Sécurité	Inclu (Système Massif Anti-décalibration)
Matériel	Polyéthylène Linéaire
Pré-décanteur	Inclu
Echantillonnage	Inclu
Event	Inclu
Couvercle de Protection	Polyéthylène Linéaire

Légende

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

⁽¹⁾ Conditions d'Essais EN 858-1

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.