



DÉBOURBEUR

ECODEPUR[®] DS

DÉBOUBEUR ECODEPUR® DS

Les **Débourbeurs, ECODEPUR® DS** sont des réservoirs destinés à la séparation des sables et des boues qui sont entraînés par les effluents contaminés avant de suivre vers les Séparateurs d'Hydrocarbures.

Les débourbeurs fonctionnent par gravité. Les solides présents dans les eaux usées se déposent sur le fond du débourbeur.

AVANTAGES

- Haute résistance mécanique et une insensibilité à la corrosion;
- Facilité d'installation et de maintenance;
- Etanchéité totale;
- Fonctionnement sans consommation d'énergie;
- Faible coût d'investissement.

APPLICATION

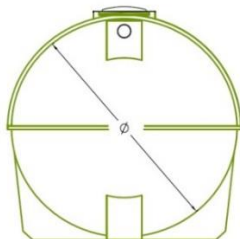
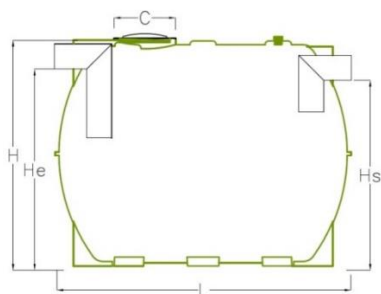
Il est recommandé l'installation de Débourbeurs ECODEPUR® DS, dans une ligne de traitement d'eaux usées huileuses a installé en amont des Séparateurs d'Hydrocarbures.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

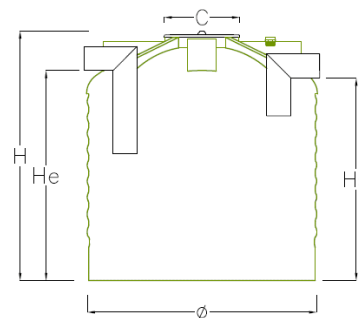
- Fabriqué en polyéthylène avec additif anti-UV, par système de rotomoulage, ce qui se traduit en une résistance mécanique élevée et une insensibilité à la corrosion.
- Évent Intégrée;
- Séparation des sables et des boues qui sont entraînés par les effluents contaminés.



DIMENSIONS



DS-1.500 | DS-3.000 | DS-5.000



DS-1.000 | DS-2.000 | DS-4.000

MODÈLE	VOLUME TOTAL (l)	L (mm)	Ø (mm)	H (mm)	He (mm)	Hs (mm)	Ø TUYAUX (mm)	C (mm)	POIDS (kg)
DS-500	500	731	700	1.255	955	785	110	400	32
DS-1.000	1.000	-	1.210	1.380	1.080	1.030	110	600	65
DS-1.500	1.500	1.350	1.210	1.310	1.065	1.025	125	400	60
DS-2.000	2.000	-	1.530	1.655	1.400	1.350	160	400	75
DS-3.000	3.000	1.900	1.500	1.550	1.285	1.205	160	400	115
DS-4.000	4.000	-	1.890	1.940	1.675	1.625	160	400	125
DS-5.000	5.000	2.320	1.800	1.870	1.560	1.475	200	400	175

Les images et dimensions présentées peuvent être modifiées sans préavis.
Les mesures présentées ont une tolérance de $\pm 2\%$

INSTALLATION

L'installation des **Débourbeurs ECODEPUR® DS** devra suivre les recommandations **d'Installation des Réacteur/Réservoir en Polyéthylène (< 10.000)**, qui seront fournis avec le Catalogue du Produit.

Il est recommandé l'installation d'un event dans le tuyau de sortie. La localisation du point de vidange des sous-produits gazeux, résultants du processus de traitement devra être conformément aux conditions spécifiques de l'installation (la position correcte de l'évent empêchera la formation de n'importe quelle odeur désagréable de façon permanente).

En cas de doute contacter les services techniques d'ECODEPUR – Technologies de Protection Environnemental, Lda.

ENTRETIEN

Les Débourbeurs ECODEPUR® DS n'ont besoin d'aucun soin particulier au niveau structurel, en raison de la haute résistance et de l'insensibilité à la corrosion du matériel avec lequel ils sont construits.

Les Débourbeurs doivent être inspectés, vidés et nettoyés régulièrement, par une entreprise spécialisée.

GARANTIE

Cinq (5) ans, contre tous défauts de fabrication.

ECODEPUR® – Technologies de Protection l'environnement Lda n'assume aucune responsabilité si des signes évidents de mauvaise installation, utilisation et d'entretien sont observés.

CONTACTS

TECHNOLOGIES POUR L'EAU ET L'ASSAINISSEMENT

Zona Industrial Casal dos Frades,
Rua B, Lote 68
2435-661 Seiça - Ourém | PORTUGAL
geral@ecodepur.fr
+351 249 571 500
www.ecodepur.pt

Toutes les données techniques, indications, photographies ou autres informations fournies dans nos catalogues et publications sont uniquement orientatifs. ECODEPUR® se réserve le droit de modifier les informations présentées sans préavis.