

Séparateur à hydrocarbures avec débourbeur 1200 L

CITERNE

En PEHD

NOUVEAU



➤ Pour traiter les eaux chargées de terre et d'hydrocarbures avant leurs évacuations

AVANTAGES

- Trou d'homme permettant un accès au trois compartiments du séparateur
- Filtre coalesceur : l'eau transite du bas vers le haut, favorisant ainsi la flottaison
- Sécurité maximum grâce à un obturateur automatique
- des hydrocarbures qui une fois en suspension dans l'eau forment un film qui migre de bas en haut



➤ Caractéristiques techniques

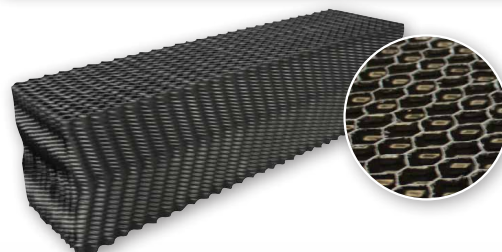
Référence	Désignation	Dimensions en mm L x l x h	Poids en kg
0104110003	Séparateur à hydrocarbure avec débourbeur 1200L	1650 x 1200 x 1520	100

• Constitué d'une cuve polyéthylène haute densité rotomoulée, d'une cloison débourbeuse, d'un filtre coalesceur, d'un obturateur automatique hydraulique siphonide

- Débit maximum : 6 L/s
- Rejet maximum d'hydrocarbure : 5 mg/L
- Volume total : 1280 L
- Poids : 100 kg
- Diamètre d'entrée : 165 mm
- Diamètre de sortie : 165 mm
- Épaisseur de la paroi : 10 mm

➤ Option

Référence	Désignation
01999900779	Filtre coalesceur de rechange pour séparateur hydrocarbure (long. 1200 x 300 x 300 mm)



BEISER Environnement • Domaine de la Reidt
67330 BOUXWILLER • Fax : 0 825 720 001

0,15 € TTC/min



BEISER
environnement
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie
0 825 825 488

0,15 € TTC/min

Séparateur à hydrocarbures avec débourbeur

En PEHD

CITERNE

CONSEIL DE POSE

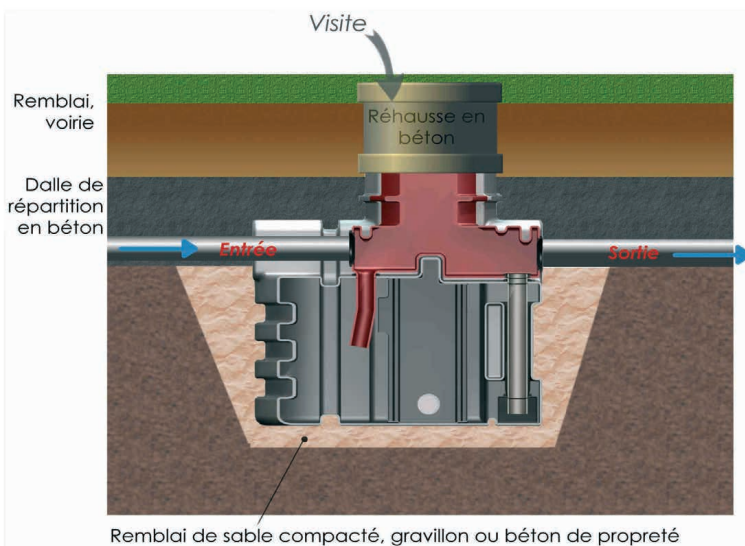
L'installation du séparateur se fait hors gel, sur une couche de sable compacté d'épaisseur 10 cm minimum, ou sur béton de propreté, parfaitement de niveau. La mise en eau de l'appareil et le remblaiement s'effectuent simultanément.

Le remblaiement se fait avec du sable compacté par couches successives de 30 cm, jusqu'au niveau des canalisations. On raccorde ensuite l'appareil au réseau, avec des tuyaux au diamètre approprié. Installer la ou les alarmes fournies en option.

En cas de passage de véhicules, il est absolument indispensable de **réaliser une dalle de répartition qui prend appui sur le terrain non remué** des bords de fouille, tout autour de l'appareil. Il est possible d'installer une réhausse en béton équipée d'un tampon de visite en fonte. Celle-ci doit alors reposer sur la dalle de répartition.

Le remplissage de l'appareil se fait en eau claire jusqu'au débordement. L'appareil doit être ventilé en amont.

Il est vivement recommandé de **ne pas alimenter le séparateur avec une pompe de relevage.**



OBLIGATION ET RÉGLEMENTATION

- Loi sur l'eau n°2006-1772 du 30 décembre 2006 sur l'eau et les milieux aquatique
- Article R 211-60 du code de l'environnement, interdisant le déversement dans eaux superficielles et les eaux souterraines, par rejet direct ou indirect des lubrifiants ou huiles, neufs ou usagés

L'installation d'un système de séparation des huiles et hydrocarbures est obligatoire sur toutes installations neuve ou ancienne sous peines de sanctions pénales.

Sa mise en place est nécessaire dans les cas suivant :

- Surface d'atelier supérieur à 2000 m²
- Raccordement à un système d'assainissement autonome
- Imposition du PLU, POS ou de toute réglementation communale
- ...

Dans tous les cas un séparateur est nécessaire dès l'instant où un risque de pollution accidentel (direct ou indirecte), et s'il y a des rejets directs d'hydrocarbure. En résumé, sont à traiter :

- les eaux de pluie contaminés issu de zone non couverte imperméable (zone de stationnement de véhicule, distribution non couverte de carburant,...)
- les eaux de lavage de véhicules et d'outils (aire de lavage, ...)
- Les eaux issues des lavages des sols d'atelier, de distribution de carburant couverte,...

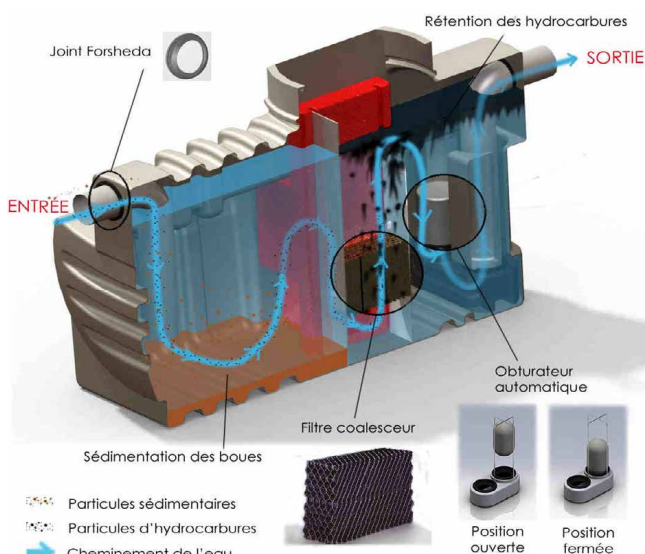
ENTRETIEN DU SÉPARATEUR BEISER

L'entretien régulier du débourbeur/séparateur d'hydrocarbure BEISER est nécessaire pour maintenir une performance maximum.

Curage total des parties solides et liquides
- remplacement du filtre - Une fois par an

Curage total des parties solides et liquides
- remplacement du filtre - en cas de saturation atteinte

Après chaque vidange le séparateur doit être totalement nettoyé, puis remis en eau (remplissage totale d'eau clair) et vérification du système d'obturation.



Le débourbeur opère une première séparation des matières les plus lourdes (sables, boues) qui se déposent au fond de la cuve.

BEISER Environnement • Domaine de la Reidt
67330 BOUXWILLER • Fax : 0 825 720 001

0,15 € TTC/min

