

SÉPARATEUR D'HYDROCARBURES CE 5 MG/L AVEC DÉBOURBEUR ET BY-PASS AMONT

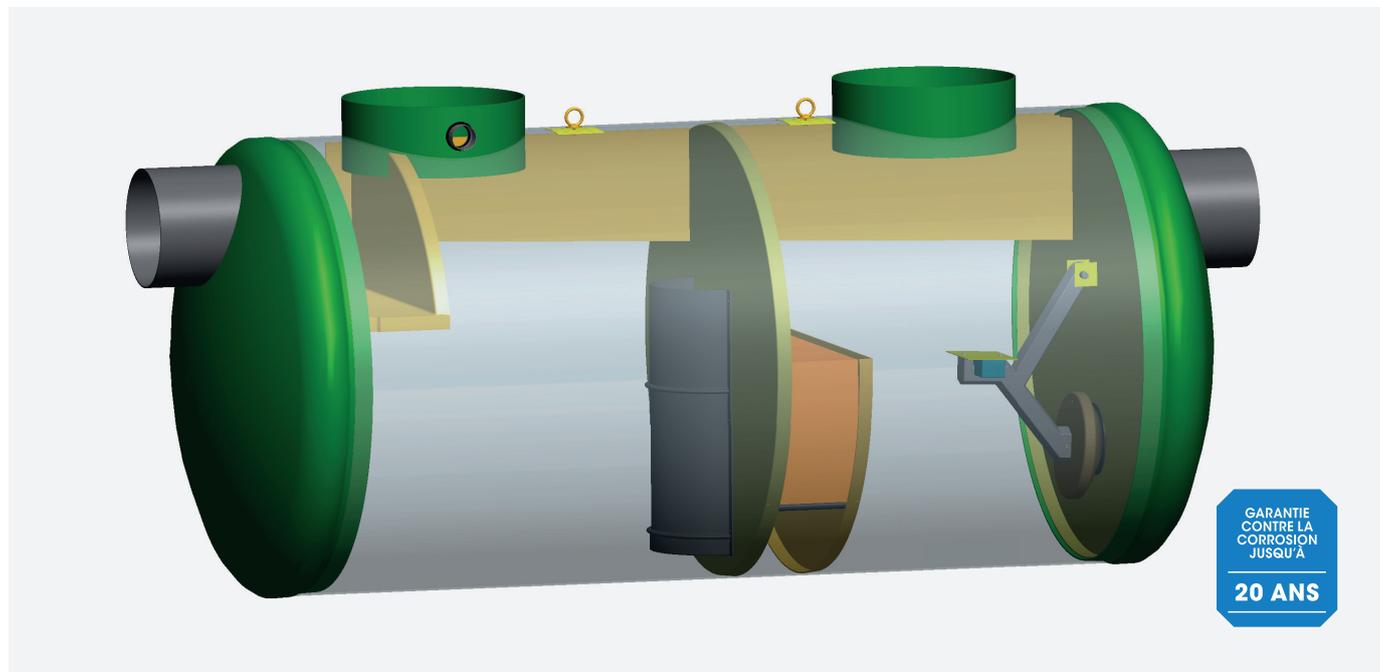
DÉBIT SUPÉRIEUR À 50 L/S
EN POLYESTER

SIMOP

EQUIPEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT

Redonnons le meilleur à la terre

6669



1 Définition technique

Gamme de séparateurs dimensionnée pour recevoir des débits supérieur à 50 l/s

- Sa conception cylindrique est adaptée pour résister à la pression des terres et aux dimensionnements générant des débits importants.

- Séparateur à hydrocarbures en polyester renforcé fibre de verre, conforme aux exigences de la norme EN 858, muni d'une manchette PVC en entrée et en sortie pour le raccordement, et fonctionnant en écoulement gravitaire. Il est muni d'un débourbeur et d'une cloison siphonide en polyéthylène. Cet ensemble bloque les flottants dans le compartiment débourbeur et oriente le flux vers le bas.

- La coalescence dans la zone de séparation permet de séparer les hydrocarbures. Le système d'obturateur à bascule en polyéthylène avec un joint en nitrile interdit le rejet des hydrocarbures à l'exutoire.

- Le déversoir d'orage installé en amont oriente le débit à traiter vers le compartiment débourbeur. Le by-pass amont permet de dévier le surplus vers l'exutoire en cas d'événements pluvieux exceptionnels. Il évite aussi la remise en suspension des boues décantées.

- Trous d'homme accessibles selon EN 476

- Marquage sur le séparateur réalisé en conformité avec la norme EN 858.

2 Avantage technique

- Dimensionnement sur mesure => Adaptation aux besoins du chantier

- Matériaux coalescents nettoyables => Garantie d'un entretien facile

- Fermeture de l'obturateur par joint nitrile => Résistance à la plupart des effluents chargés en hydrocarbures

- Choix des matériaux (polyester, PVC, PP) => Pas de corrosion

3 Entretien

Se reporter à la notice d'entretien E114

4 Installation

Se référer à la notice PHPRV-NC avant manutention et pose du séparateur.

5 Options

Echelles, kit aspirations, chassis pose rapide => Facilité d'exploitation, pose rapide

6 CCTP Type

Séparateur d'hydrocarbures CE 5 mg/l avec débourbeur, by-pass amont et fonds bombés en polyester renforcé fibre de verre de marque SIMOP ou similaire référence SH3/6669___ avec blocs lamellaires coalescents en polypropylène et by-pass en PVC et conforme à la norme EN 858.