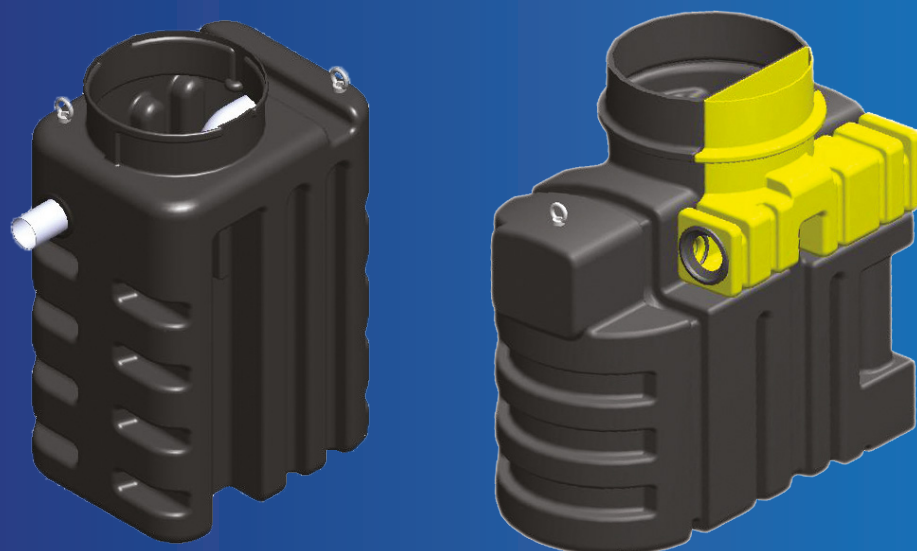


Séparateurs d'hydrocarbures

Débits de 1,5, 3 et 6 litres par seconde



- Fabriqué en hdPE par rotomoulage
- Conforme EN 858-1:2002
- Rejet inférieur à 5 mg par litre
- Bypass en option
- Alarme de niveau de boue et d'hydrocarbures en option
- Obturation automatique du réservoir de stockage d'hydrocarbures

The logo for CGH Belgium features a stylized graphic of two overlapping loops, one blue and one yellow, to the left of the text 'CGH' in a large, bold, black sans-serif font. Below 'CGH', the word 'Belgium' is written in a smaller, italicized, black sans-serif font.

Séparateurs d'hydrocarbures

Les séparateurs d'hydrocarbures de CGH Belgium sont conformes la norme EN 858-1. Ils sont équipés en standard d'un filtre coalescence en polypropylène avec une surface de $240 \text{ m}^2/\text{m}^3$. Les séparateurs sont disponible sans ou avec bypass. Les séparateurs de classe 1 ont un rejet d'hydrocarbures inférieur à 5 mg par litre.

Un système de fermeture automatique arrête le fluide sortant dès que la chambre de stockage des hydrocarbures est pleine. La chambre des boues et sédiments ainsi celle qui retient les hydrocarbures peuvent être équipées en option d'un système d'alarme de niveau.

Les séparateurs ont un corps robuste rotomoulé en PEhd, conçu pour installation souterraine dans les zones vertes ou sous les pistes carrossables.



PSDC1.5



PSDC3



PSDC6

	PSDC1.5	PSDC3	PSDC6
Débit nominal	1,5 l/s	3 l/s	6 l/s
Surface du terrain	1-40 m ²	40-110 m ²	111-220 m ²
Volume total	440 l	510 l	1280 l
Volume débourbeur	330 l	310 l	700 l
Stockage hydrocarbures	110 l	100 l	170 l
Rejet d'hydrocarbures	< 5 mg/l	< 5 mg/l	< 5 mg/l
Poids	55 kg	70 kg	100 kg
Corps rotomoulé en PEhd	Oui	Oui	Oui
Alarmes de niveau en option	Oui	Oui	Oui
Bypass disponible en option	Oui	Oui	Oui
Dimensions L x l x H	92 x 64 x 135 cm	147 x 79 x 140 cm	165 x 120 x 150 cm
Diamètres entrée et sortie	DN 110	DN 110	DN 160
Diamètre trappe de visite	510 mm	680 mm	780 mm

Les séparateurs existent en volume et débits plus importants, de 10 à 80 l/s. Consultez-nous pour plus d'informations

Option: Bypass

Les séparateurs de 3 et 6 l/s peuvent être équipés d'un bypass optionnel. En cas d'orage, le séparateur continue à traiter son débit nominal, le débit supplémentaire passe en direct par le bypass. Avec le bypass, la surface du terrain est augmentée, sans augmenter la capacité de séparation. En fonction de la nature de la surface et les autorisations locales, ce traitement partiel des effluents peut être acceptable.



PSDC3B



PSDC6B

	PSDC3B	PSDC6B
Débit nominal	3 l/s	6 l/s
Débit maximal	15 l/s	30 l/s
Surface du terrain	1-555 m ²	555-1111 m ²
Poids	90 kg	130 kg
Diamètres entrée et sortie	DN 160	DN 200

Option: Alarme de niveau

Les réservoirs de stockage de boues et d'hydrocarbures peuvent être équipés d'un alarme électronique. Selon la norme EN 858-1, l'alarme coté hydrocarbures est obligatoire.

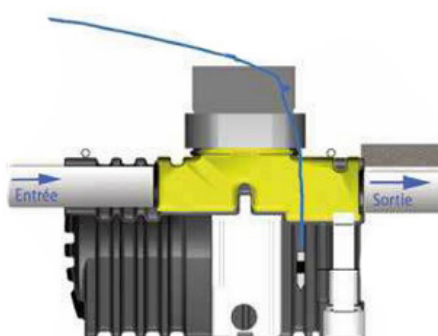
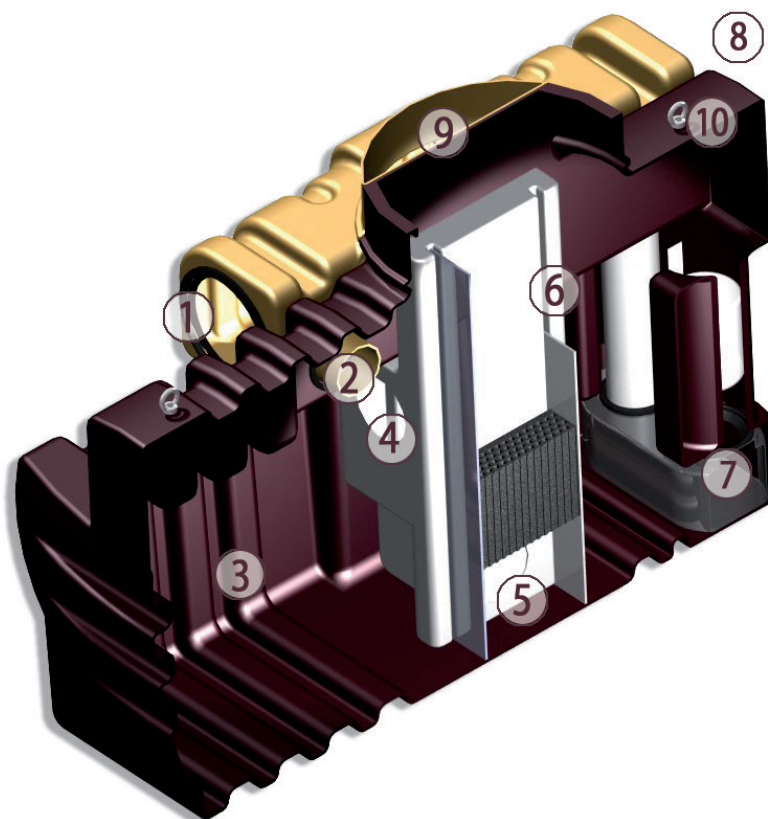


Schéma de fonctionnement



CGH Belgium nv
Rijksweg 10 C
B-2880 BORNEM
Tel.: +32 (0)3 459 80 76
E-mail: info@cghbelgium.com

www.cghbelgium.com

CS30305TA Installation Instr - FR - 20160309
Non-contractual document