SHDC 1,5 à 10

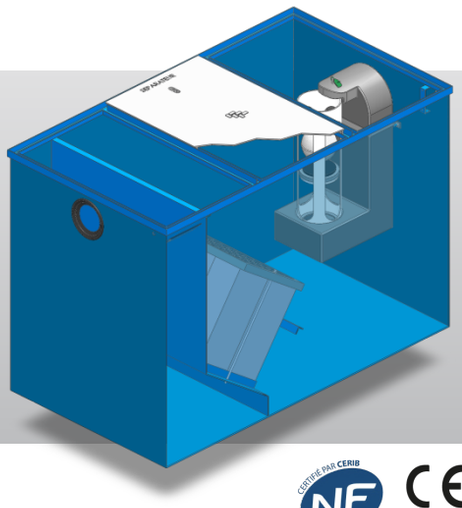
Séparateur à hydrocarbures

en acier revêtu CLASSE 1 REJET - 5 MG/L

Modèle lamellaire avec tampons intégrés

PRODUIT EN STOCK — FABRIQUÉ EN FRANCE

Acier



Prétraitement des eaux issues des aires de lavage, stations services, activités industrielles...

APPLICATION

Appareil de prétraitement destiné à séparer et à accumuler les hydrocarbures libres.

TAILLE : TN 1,5 à 10

AVANTAGES

- Conformité : normes NF EN 858-1 et NF P16-451-1/CN
- Certification : marque NF délivrée par un organisme indépendant
- Performances : efficacité de traitement des nids d'abeilles
- Sécurité : grande rétention en hydrocarbures, plaque signalétique avec prise équipotentielle
- Exploitation et maintenance aisées : accès total
- Fiabilité : longévité des cellules, qualité du revêtement
- Garantie décennale par assurance complétée par une Epers

⚠ Prévoir une alarme hydrocarbures obligatoire selon norme NF EN 858.

NF — CE EN 858

FONCTIONNEMENT

- Le débourbeur doit être réalisé à l'amont du SHDC
- Le compartiment séparateur est dimensionné pour un rejet en hydrocarbures libres inférieur à 5 mg/l dans les conditions d'essais de la norme EN 858-1

OPTIONS

- Rehausses acier - REH ou composite ajustables - REHP
- Dispositif d'évacuation des hydrocarbures - KEM
- Alarme hydrocarbures optique et acoustique - KAH05

CONCEPTION

- Fabrication en acier S235 protégé après sablage SA 2,5 selon ISO 8501-1 par un revêtement poudre époxy - polyester
- Coalescence sur blocs lamellaires nids d'abeilles en polypropylène
- Dispositif d'obturation automatique en inox avec joint à lèvre, taré pour des hydrocarbures de densité 0,85
- Tampons classe B125 inclus dans la référence SHDC**B
- Tampons classe C250 avec cadre réglable inclus dans la référence SHDC**C
- Tampons classe D400 avec cadre inclus dans la référence SHDC**D
- Classe de résistance 1a selon NF P16-451-1/CN
- Raccordements : entrée par joint à lèvre et sortie par tubulure
- Accès total

DIMENSIONNEMENT

Référence	TN	Vol. utile (L)	Vol. hydro (L)	L (mm)	l (mm)	H (mm)	DN	FEE (mm)	FES (mm)	Poids (kg)
SHDC01	1.5	400	130	1000	600	1035	110	230	300	215
SHDC03	3	780	180	1500	600	1235	110	230	300	325
SHDC06	6	1600	320	1800	1000	1235	160	230	300	500
SHDC10	10	2600	430	2400	1000	1435	160	230	300	670

06-11-2026

Saint Dizier environnement
Rue Gay Lussac - 59147 GONDECOURT
Tél. : 03 28 55 25 10 - Email : contact@sdenv.fr

www.saintdizierenvironnement.eu

GEDO

Distribution et conseil : GEDO FRANCE
04 85 88 02 75 | separateur@gedo.fr | separateurs.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France

SHDC 1,5 à 10

Séparateur à hydrocarbures

en acier revêtu CLASSE 1 REJET - 5 MG/L

Modèle lamellaire avec tampons intégrés

PRODUIT EN STOCK

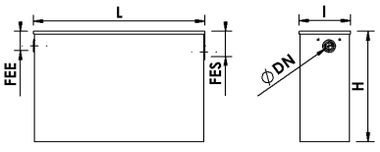
FABRIQUÉ EN FRANCE

Acier

MISE EN OEUVRE

POSE :

cf. fiche de pose DQT 072



ENTRETIEN :

L'alarme hydrocarbures permet de réduire les coûts d'exploitation. En l'absence de moyen de contrôle continu et d'historique, la norme NF P16-442 précise que l'on doit procéder au minimum à un écrémage par semestre et à un curage par an.

06-11-2026

Saint Dizier environnement
Rue Gay Lussac - 59147 GONDECOURT
Tél. : 03 28 55 25 10 - Email : contact@sdenv.fr

www.saintdizierenvironnement.eu

GEDO

Distribution et conseil : GEDO FRANCE
04 85 88 02 75 | separateur@gedo.fr | separateurs.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France