Centrales de traitement des eaux de cale

sepflutech



Étude sur demande.

Séparateur eau hydrocarbures SDU

Équipement obligatoire pour navires supérieurs à 400 UMS.

Le séparateur eau / hydrocarbures est un système conçu pour séparer et éliminer les hydrocarbures non solubles, les impuretés et l'air contenus dans le mélange eau / hydrocarbures, ainsi que les émulsions conformément à la réglementation IMO MEPC.107(49).

- **Efficacité :** en fonctionnement normal, seulement 5 ppm
- **Facilté d'installation :** le séparateur se présentant sur un socle, seuls les branchements électriques et les raccordements de tuyauterie sont à effectuer
- **Simplicité de fonctionnement :** le coffret électrique assure automatiquement le contrôle des vannes et donc des cycles de fonctionnement
- **Fiabilité et faible coût d'exploitation :** conception sans pièces mobiles et coalesceurs longue durée, conçus par le fournisseur pour être remplacés uniquement en cas de colmatage, avec un coût de rechange très faible par rapport au système
- **Alimentation :** 3 Ph. 230 / 400 V – 50 Hz et 265 / 440 V – 60 Hz (autres tensions sur demande)
- **Certifié conforme aux normes IMO, USCG et DNV**

Réf.	Capacité	Puissance moteur	Intensité	Dimensions	Poids à sec
OWS250	0,25 m^3/h	0,37 kW	0,9 A	1030 x 750 x 1725 mm	230 kg
OWS500	0,5 m^3/h	0,55 kW	0,9 A	1030 x 750 x 1725 mm	260 kg
OWS1000	1 m^3/h	0,65 kW	1,09 A	1350 x 870 x 1725 mm	350 kg
OWS2500	2,5 m^3/h	0,75 kW	1,76 A	1880 x 891 x 1726 mm	490 kg
OWS5000	5 m^3/h	1,1 kW	2,42 A	2460 x 1209 x 2014 mm	1055 kg
OWS10000	10 m^3/h	1,7 kW	3,2 A	2630 x 1520 x 2115 mm	1550 kg

Pièces de rechange pour séparateur eau hydrocarbures

Un large éventail de pièces de rechange pour équiper tous types de séparateurs eau/hydrocarbures, à votre disposition.

Que vous ayez besoin de composants spécifiques ou de solutions complètes, nous sommes en mesure de vous fournir les pièces adaptées, compatibles avec les plus grandes marques du marché. Notre expertise garantit une réponse rapide et sur mesure à vos besoins de maintenance ou de remplacement.



Interrogez-nous !