



ビルジ専用 油水分離器

オイルカット ストレーナー

OILCUT STRAINER

[PAT.NO 38277071]

MODEL :

BWS-200S

BWS-300S

MODEL : 舟艇用油水分離器 鑑定基準 認定品

BWS-200S-FM

BWS-300S-FM



UNIKAS MARINE FILTER
SINCE 1970

＜国土交通省制定＞
2009.3
舟艇用油水分離器 鑑定基準
HK認定品第一号

- ビルジ溜りの浮上油を急速分離！
- 鑑定基準 油分濃度15PPM以下クリアー！
- 港湾・マリーナ・海岸・漁場の海洋汚染防止に貢献！
- 油分の吸着状態がひと目で判る透明カートリッジ採用！
- 小型船舶向けに軽量・コンパクト／親切設計！
- 簡単に取外したり、装着できるカートリッジシステム！
- 使用済みカートリッジがリユース(再利用)できるエコシステム！
- HK認定品には積算流量計を標準装備！



MODEL: BWS-300S-FM



Point

<国土交通省制定>2009.3
舟艇用油水分離器鑑定基準に基づく
HK認定品第一号製品です

平成19年(2007年)1月1日から総トン数100トン未満の全ての船舶に係る油の排出規制が強化され、排出するビルジの油分濃度が15PPM以下かつ航行中かつ油水分離器を通すことが条件となりました。この規制強化の下で使用できる油水分離器の性能評価を実施すべく舟艇用油水分離器鑑定基準に基づき日本舶用品検定協会にて鑑定していただけることになり、この度本製品オイルカットストレーナー2機種がHK認定品として承認されました。



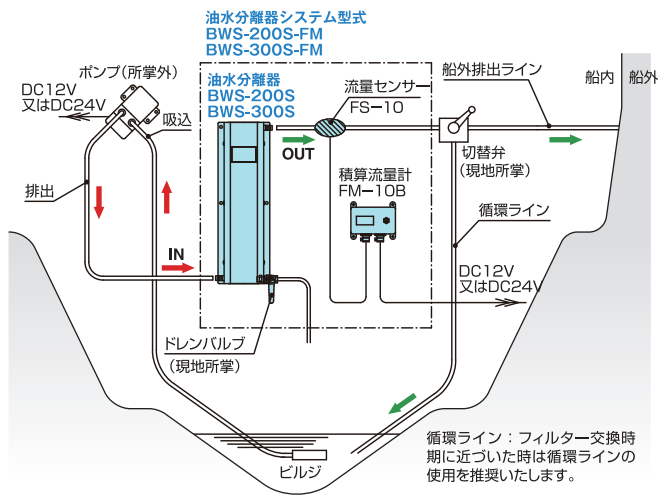
HK認定機種:BWS-200S-FM
BWS-300S-FM

Point 積算流量計の標準装備 (HK認定品:BWS-200S-FM
BWS-300S-FMの場合)

舟艇用油水分離器鑑定基準によりフィルターの交換時期を察知する手段として積算流量計又はポンプ運転時間を知る為のアーメーター等の設置が義務付けられています。弊社・オイルカットストレーナーの場合は積算流量計を標準装備しており、弊社独自の透明カートリッジによる油分の吸着状況の目視と本積算流量計の表示値と貴艇のビルジの浮上油の状況を御考慮頂き経験的にフィルター交換時期を把握してください。



Point 新設・既設の排水ラインに簡単据付



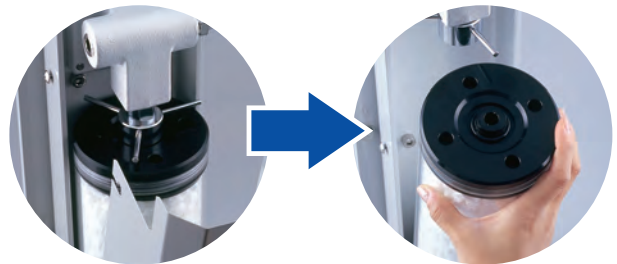
注意

ビルジに中和剤や界面活性剤の併用は避けてください。ストレーナーの油分吸着性能が損なわれます。

Point 交換の容易なカートリッジ方式

しっかり油分を吸着したストレーナーはカートリッジ式なので簡単に交換できます。[PAT.P]

また、カートリッジケースをリユース(再利用)してフィルター部分の油分吸着材だけ再充填するという交換方法を選択して頂くこともできます。



Point 驚異的な急速油水分離機能!

特殊油分吸着材による油水分離機能により市販ビルジポンプ能力相当10L/minの急速排水にも対応できるフィルター機能を有し、鑑定試験に於いても500PPM(内100PPMはエマルジョン状態)油分による3時間連続耐久試験をクリアしました。(定格処理能力 / BWS-300S-FM→100L/H
BWS-200S-FM→80L/H)

BWS-300S一本当たりの油分吸着量は約1Lです。

[PAT.No3827707]

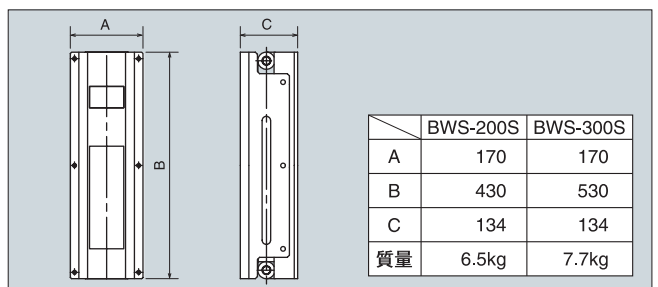


Point 小型船向けに軽量コンパクト/親切設計

天井の低いエンジンルームにも設置可能です。また、カートリッジを保護するプロテクトカバーには両サイドにフィルターの油吸着状態、汚れ具合を目視チェックできる便利なのぞき窓付きです。



外形寸法図



ユニカス工業株式会社

- 本社・工場：〒708-1306 岡山県勝田郡奈義町西原455 TEL. 0868(36)3131(代)
- 福山工場：〒729-0252 広島県福山市本郷町平田3066-1 TEL. 084(939)6007(代)
- 営業本部/大阪営業所：〒564-0051 大阪府吹田市豊津町40-4 TEL. 06(6155)6787(代)
- 特機事業部/大阪オフィス：〒550-0002 大阪府西区江戸堀1丁目25番29号 江戸堀KNビル401号 TEL. 06(6535)4871(代)
- 東京営業所：〒135-0064 東京都江東区青海2丁目7番4号 the SOHO 933号室 TEL. 03(6457)1233(代)
- 福岡営業所：〒812-0007 福岡市博多区東比恵3丁目25番5号 TEL. 092(473)5510(代)
- 札幌営業所：〒064-0820 札幌市中央区大通西21丁目2番20号 ルーヴル21 TEL. 011(621)0175(代)
- 仙台営業所：〒983-0024 宮城県仙台市宮城野区鶴巻2丁目3番29号 シティ鶴巻1F TEL. 022(355)5028(代)

・本カタログに記載の各システムのお取扱いに際しては、付属の取扱説明書を熟読の上、ご使用ください。
・本カタログの仕様・寸法は、改良のため予告なく変更することがあります。

SHD2026.4

地区代理店



<https://www.unikas.co.jp>