

フロートポンプ DSF



■用途

- 廃水ピット・集中クーラントタンクの浮上油、浮遊物回収。
 - 工事現場ピット内の浮上油、浮遊物を含む液の排出。
- ※放流（排水）の前には、必ず液質の確認を行ってください。

■特長

- フロート+ジャバラ式表層液吸込み装置で水位変動でも調整不要。運転可能最低水位以上であれば水位変動にも追従。
- 小型、軽量で持ち運びが容易です。円形マンホール内径φ600に入ります。
- 浮上油、浮遊物を回収、排出します。
- ボルテックスタイプの水中ポンプを採用し、固形物でも詰まりにくい構造です。

■仕様表 50Hz/60Hz

形式	揚程 m	表層液 吸込み量 L/Hr	運転可能 最低水位	電源	吐出し口 口径
DSF-150	MAX. 4.8/5.0	MAX. 約1000	350mm	単相・100V	25mm
DSF-250T	MAX. 6.0/6.0		375mm	三相・200V	
DSF-151	MAX. 4.8/5.0	MAX. 約3000	350mm	単相・100V	
DSF-251T	MAX. 6.0/6.0		375mm	三相・200V	

形式	外形寸法 mm	質量 kg	処理液	液温
DSF-150	φ530×505H	12	水・洗浄液 水溶性切削液等	0~40℃ (凍結なきこと)
DSF-250T	φ562×585H	15		
DSF-151	φ530×505H	12		
DSF-251T	φ562×585H	15		

※油水分離にご使用の場合は「油水分離槽」が必要となります。
仕様は改良の為、変更する場合があります。

油水分離槽

DSB-2500



■用途

- 廃水ピット・集中クーラントタンクの浮上油回収
 - 工事現場ピット内の浮上油を含む液の排出
 - 各工場・水処理等の循環水、廃水の浮上油の除去
- ※放流（排水）の前には、必ず液質の確認を行ってください。

■特長

- シンプル構造
比重差で油水分離するだけのシンプル構造です。フィルターなどの消耗品を使用しないのでエコ商品です。清掃・分解整備が簡単に行えます。
- ステンレス製で腐食に強い
油水分離槽本体はステンレス（SUS304）製で腐食に強く、屋外でも使用可能です。
- 粗ゴミも除去
粗ゴミを除去するバスケットを設けています。

形式	処理液 ^{※1}		液温	処理能力
DSB-2500	水・水溶性切削液・洗浄液 ^{※2}		0~60℃	Max 2500L/Hr
給水配管口径	排水配管口径	排油配管口径	外形寸法 (mm)	質量
25A	50A	25A	500×300×500H	22kg

※1 エマルジョン化した液の油水分離は出来ません。
※2 アルカリ性洗浄液でご使用の場合は、アルカリ性洗浄液仕様の分離槽、吸込み装置をご使用ください。

仕様は改良の為、変更する場合があります。