

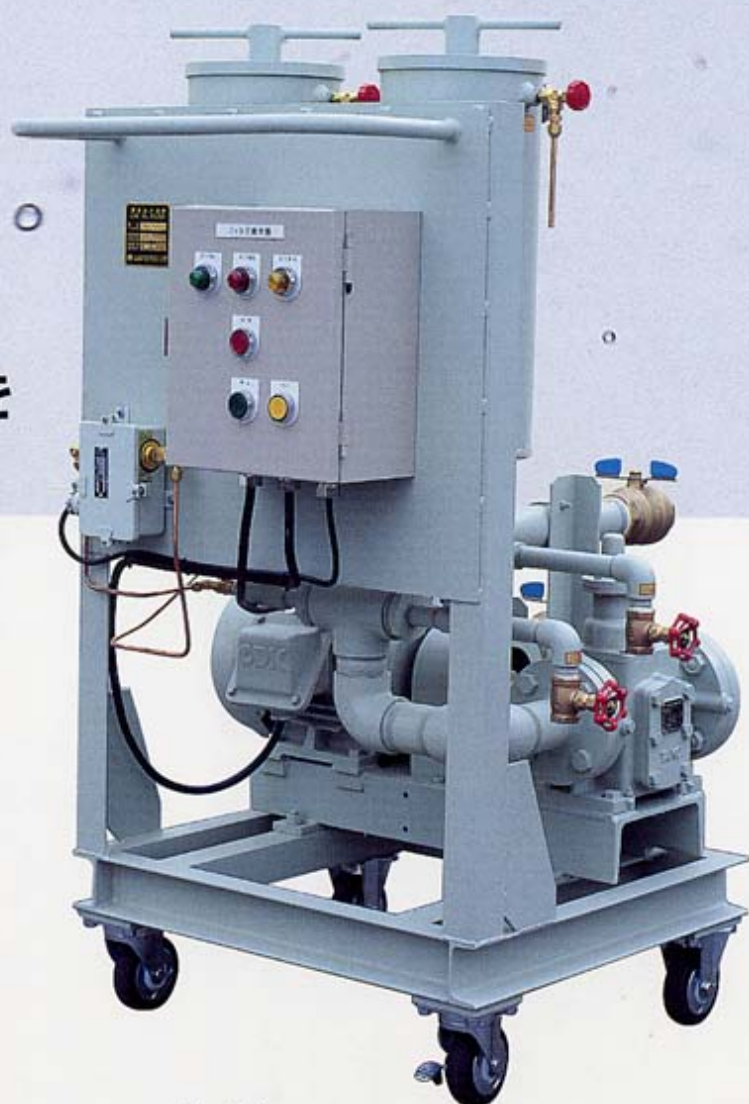
APフィルタ

作動油・タービン油・潤滑油フラッシング用

短時間にタンク内の油を
確実に清浄にします。

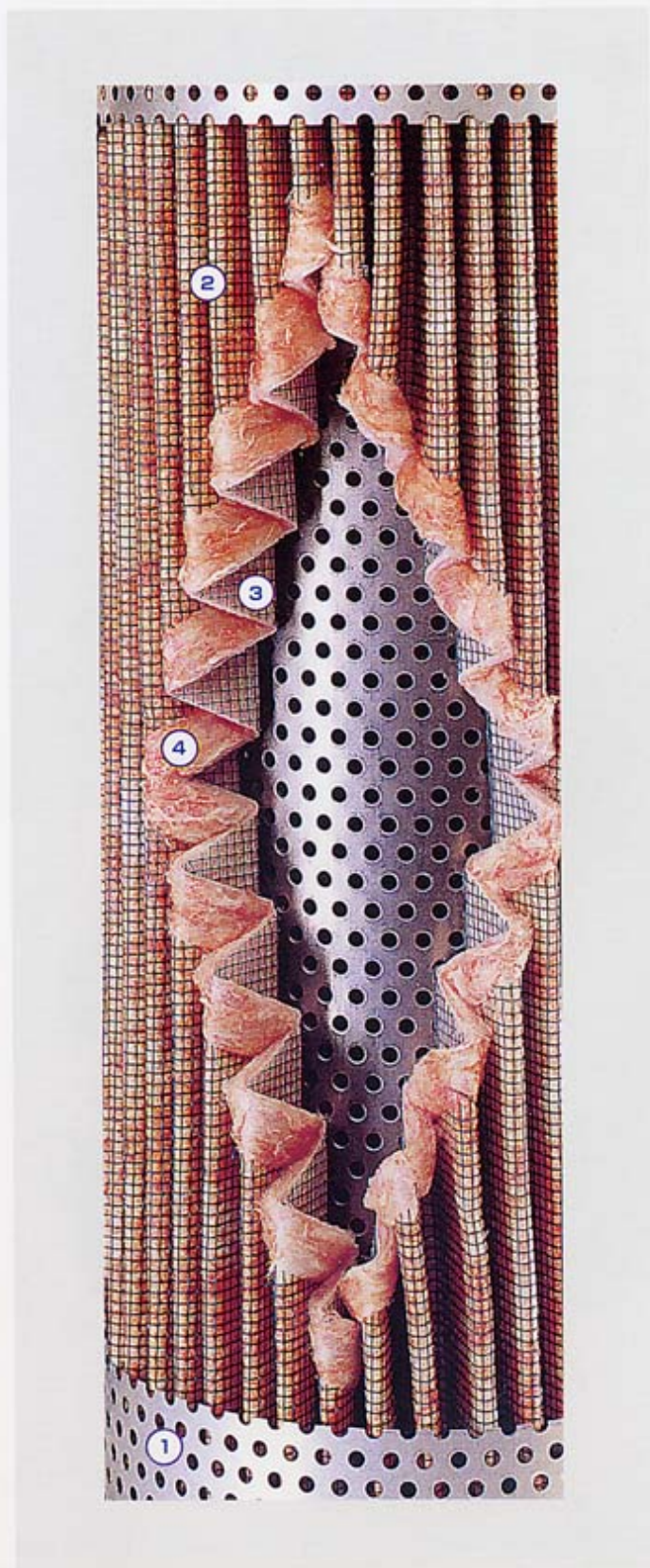
用途

- 出荷前油フラッシング
- 定修後油フラッシング
- フィールド・サービス時油フラッシング
- 給油時のフィルトレーション



FL-100

エレメントが違います。



1. 捕捉量が多い。

エレメントの材質 ④

外層はグラスファイバー、内層はナイロンの二重構造となっており、またろ過面積を限りなく大きくとった蛇腹構造の為、捕捉量が多くエレメントライフが長い。

Oリングの材質

鉱物油、水グリコール用はNBR、リン酸エステル用はフッ素ゴムが標準です。

2. ろ過性能が確実。

ろ過粒度

絶対3 μ m、6 μ m、12 μ mの3種類がある。
(ろ過比率 $\beta \geq 200$ 除去率99.5%)

補強スクリーン ①②③

エレメントの内側、外側に施してあり、差圧の上昇や脈動に強く、運送や装着時エレメントが傷つくことを保護する。
耐圧は10kg/cm²。

寸法
mm

外径	152
内径	112
長さ	427

仕様

型式		FL-50	FL-100	FL-200
エレメント数		1	2	4
流量 ℓ/min		50	100	200
捕捉量 g		130	260	520
寸法 mm	長さ	650	765	1115
	奥行	930	1033	1163
	高さ	1230	1280	1450
口径		Rc1½	Rc2	Rc2
重量 kg		230	290	340
器内油量 ℓ		13	26	52
電力 kw		1.5	2.2	3.7

※捕捉量は、ISO4572マルチパステストによる。

●標準付属品

ポンプ・モータ (AC200V 3φ)、ストレーナ、スタータ、圧力計、出入口弁、ドレン弁、空気抜弁、キャスター、吸入・吐出耐油ゴムホース、電源コード

●特別仕様

タイマー、漏電ブレーカ、圧力スイッチ又は差圧スイッチ、リン酸エステル用ホース

フラッシング要領

通常6パスを運転時間の目安とする。

例えば、300ℓ油量に対し、200ℓ/分の流量であれば

$300\ell \times 6\text{パス} \div 200\ell/\text{分} = 9\text{分}$ が運転時間となる。

処理後NAS6~7級 (新油以上) に改善されます。

エレメント型番

3μm	3830DGCB16
6μm	3830DGEB16
12μm	3830DGHB16

通常フラッシングには、

3μm (3830DGCB16) を使用する。

圧力計の指示が2.5kg/cm²になったら

エレメントを交換する。

低圧、高圧ラインフィルタエレメントを
各種取り揃えています。

高品質・低価格エレメントをお試し下さい。



提携先：FLEETGUARD U.S.A.

●本カタログに記載された仕様、デザイン等は、改良のため予告なしに変更される場合があります。



株式会社 **アメロイド日本サービス社**

〒231 横浜市中区翁町1-6-12
TEL 045-641-4041 (代表)
TEL 045-681-5968 (営業)
FAX 045-681-5999