



金属製プリーツタイプ カートリッジフィルター

ジェラフロー カートリッジフィルター(DFS型)

特 長

- プリーツタイプのため高流量で低圧力損失
- 空隙率が高く、ライフが長い
- SUS316L製プリーツ金網で、ろ材が強固であり、高粘度流体に使用可能
- ステンレス鋼の為、高温でも使用可能
- 洗浄再使用可能

用 途

- 合成樹脂、一般塗料、磁性剤など高粘度液
- 燃料油、タービン油、作動油、潤滑油など油類
- スチームなどの高温流体
- 溶剤
- その他



仕 様

ろ過精度(公称)		2 ~ 100 μ m
材 質	メインメディア	SUS316L
	コア	SUS316
	エンドプレート	SCS14
	ガスケット	EPDM シリコン フッ素ゴム NBR PTFE(DOE形状) FEP被覆フッ素ゴム(Oリング)
寸 法 (ダブルオープン形状)	外径(mm)	ϕ 66.5
	内径(mm)	ϕ 26
	長さ(mm)	248 495 739
耐熱性(SUS部)		250 $^{\circ}$ C
耐 圧 性		正圧 0.86MPa 内圧 0.07MPa
ろ 過 面 積		0.15 m^2 (248mm品)



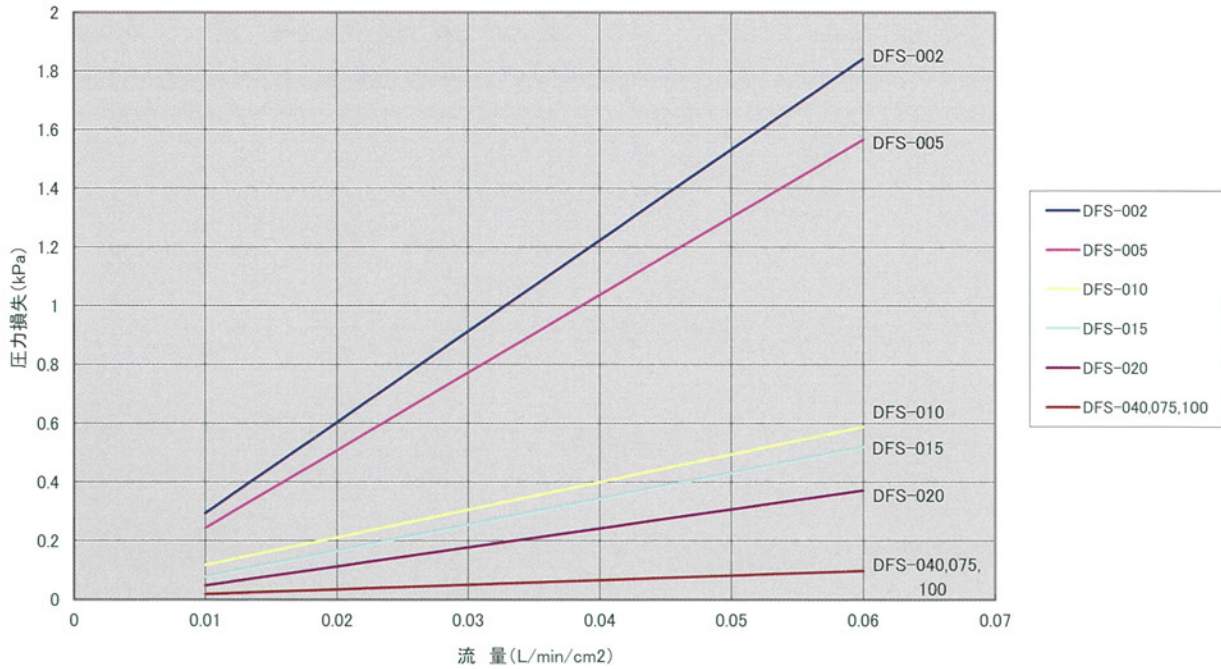
セントラルフィルター工業株式会社

CENTRAL FILTER MFG. CO., LTD.

<http://www.central-filter.co.jp/>

流量－圧力損失特性

FLOW RATE (Water 20°C) (単位面積当たり)



DFSの品番説明

DFS - 002 - 250 - E0

ろ過精度 (μm)	記号
2	002
5	005
10	010
15	015
20	020
40	040
75	075
100	100

全長 (mm)	記号
248	250
495	500
739	750

ガスケット材質	記号
EPDM	E
シリコン	S
フッ素ゴム	V
NBR	N
PTFE (DOE形状)	T
FEP被覆フッ素ゴム (Oリング形状)	

先端形状	記号
ダブルオープン	無し
222Oリング+フラット	0
226Oリング+フラット	3
222Oリング+フィン	5
226Oリング+フィン	7

Oリング形状

エンドプレート形状

ろ過精度100μm以上については、弊社までお問合せ下さい。



226Oリング 222Oリング



フィン フラット

仕様・カタログ内容は、改良のため予告なく変更する事もございます。

●設計・製作からアフターサービス・メンテナンスまで一貫システムで社会に貢献するフィルトレーションの総合メーカー

フィルター・エレメントの選定に必要なテストはテクニカルセンターにご相談下さい。



セントラルフィルター工業株式会社
CENTRAL FILTER MFG. CO., LTD.

東京本社 東京都新宿区新宿1丁目34番地15号 新宿エステートビル 〒160-0022 TEL (03)3350-0091(代) FAX (03)3350-0095
 大阪支社 大阪市福島区福島5丁目1番26号 MF西梅田ビル9F 〒553-0003 TEL (06)6345-3531(代) FAX (06)6345-3500
 テクニカルセンター 東京都新宿区新宿1丁目34番地15号 新宿エステートビル 〒160-0022 TEL (03)3350-0091(代) FAX (03)3350-0095
 Singapore Branch 102E Pasir Panjang Road,#02-06 Citilink Warehouse Complex, Singapore 118529 TEL+65-6272-1191 FAX+65-6272-0170