

ステンレス製積層焼結金網

液体用焼結金網（PM） カートリッジフィル



構造

5層焼結金網



保護金網

ろ過金網

保護金網

サポート

サポート

特長

- 金網の持つ優れたろ過精度を充分発揮します。
- 透過性が良く、低差圧です。
- ステンレス鋼特有の強さと靱性を持ち、さらに焼結により、優れた耐圧性を持っています。
- ステンレス鋼の耐熱強性を持ち、酸化雰囲気中で -269° ~ 600°C で使用できます。
- ステンレス鋼特有の耐食性を持ちます。
- 肉圧が薄いため表面処理の典型であり、逆洗による再生効果は高く長期間の使用に耐えます。

用途

- 高分子ポリマー、接着剤等の高粘度溶液
- 潤滑油、タービン油等の油類
- ジュース、食用油、酢等の液体食品
- 汚泥脱水、脱油、食品工程の脱水
- 珪藻土ろ過の支持体

仕様

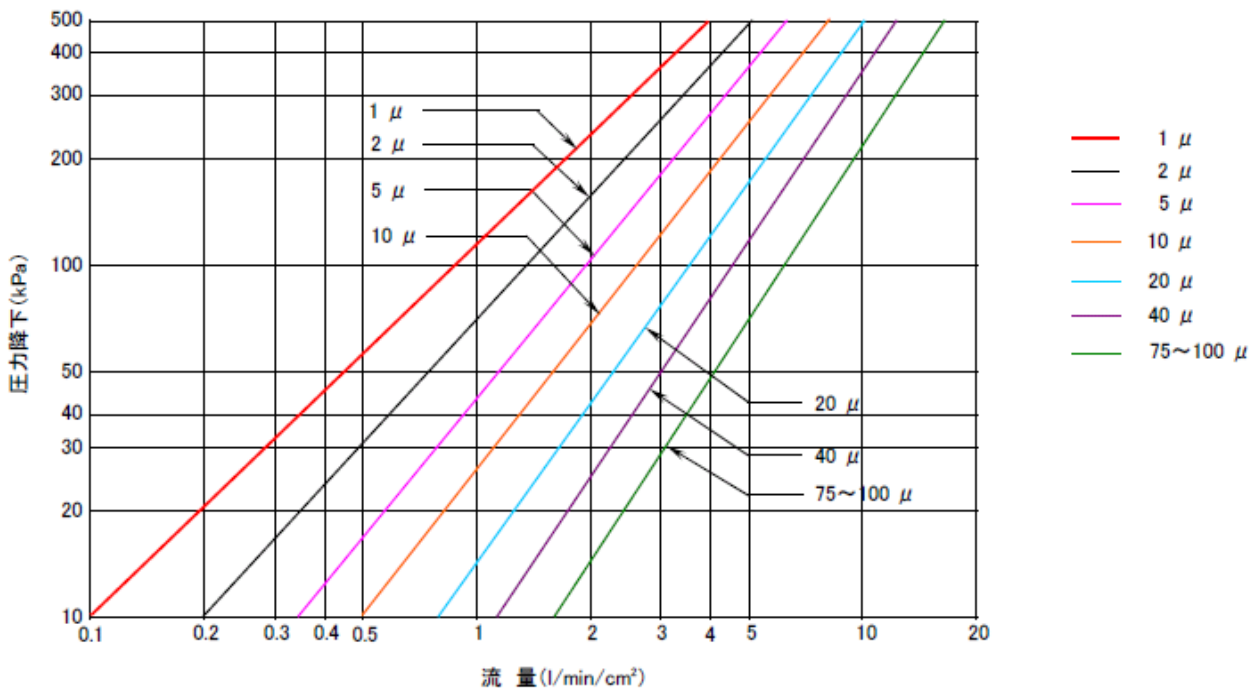
材質	SUS304、SUS316、SUS316L、ハステロイ、インコネル	
ろ過精度（公称ろ過精度）	1 μ 、2 μ 、5 μ 、10 μ 、20 μ 、40 μ 、75 μ 、100 μ	
寸法	円筒	外形： Φ 14~任意 長さ：任意
	シート	横480 x 縦980、横480 x 縦480
耐熱性	600 $^{\circ}\text{C}$	
耐圧強度	0.8 MPa at Φ 65x250L, 30 MPa at Φ 14x250L	



セントラルフィルター工業株式会社

流量－圧力損失特

焼結金網(PM) 通水抵抗値 (単位面積当り)



焼結金網(PM)の品番説明

PM — **B** — **C** 65 * 40 * 500 — **0 0 0 0** — **E**

液体ろ過度	記号
1 μ	S
2 μ	A
5 μ	B
10 μ	C
20 μ	D
40 μ	E
75 μ	F
100 μ	G

エレメント形状	記号
円筒	C
シート	S

端面形状	記号
ダブルオープン	0
TDF用	1
222 オリング+フラット	2
222 オリング+フィン	3
226 オリング+フィン	4
その他	5

形状	サイズ
円筒	外径 * 内径 * 長さ
シート	縦 * 横

ろ材材質	記号
SUS316	0
SUS316L	1
ハステロイ	2
インコネル	3
その他	4

端面材質	記号
SUS304	0
SUS316	1
SUS316L	2
ハステロイ	3
インコネル	4
その他	5

流れ方向	記号
外から内	0
内から外	1

オリング材質	記号
EPDM	E
NBR	N
シリコン	S
バイトン	V
テフロン被覆	T

○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し、大きく躍進を続ける濾過機の総合メーカー
 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ください

<技術提携先> 株式会社ダイセル



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 1-34-15	新宿エースビル 〒180-0022	TEL03-3350-0091 FAX03-3350-0095
大阪支社	大阪市福島区福島 5-1-26	MF西梅田ビル 〒553-0003	TEL06-6345-3531 FAX06-6345-3500
テクニカルセンター	東京都新宿区新宿 1-34-15	新宿エースビル 〒180-0022	TEL03-3350-0091 FAX03-3350-0095
名古屋営業所	名古屋市中村区高道町 4-1-12	マンション大輝 1F 〒453-0037	TEL052-461-5421 FAX052-461-5422
広島営業所	広島市安佐南区中筋 1-4-3	天衣中筋 〒730-0014	TEL082-224-0451 FAX082-224-0733
東北営業所	仙台市太白区長町 1-8-16	〒982-0012	TEL022-308-7081 FAX022-308-7235
札幌営業所	札幌市北区北 21 条西 8-20107	〒001-0021	TEL011-726-8371 FAX011-726-8372