

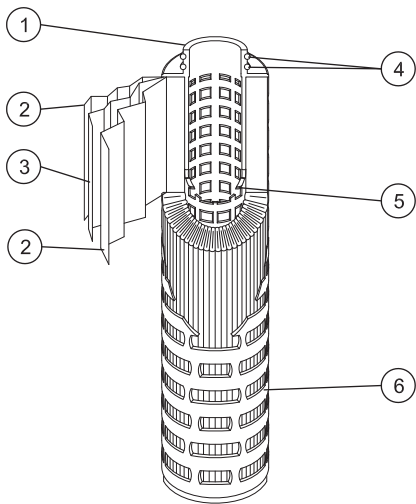
マイクロプリーツフィルター

Membrane Pleated Filter Cartridges



- 全体カートリッジ構造は熱溶接で接着しますので、余分な成分を一切排除しています、大きいな表面積設計は安定した高流速、優れた粒子捕捉能力とロングライフを実現します
- 全ポリプロピレン樹脂素材は米国FDA CFR Title21 グレードの材料を採用
- RoHS指令適合製品
- クラス1,000/クラス10,000 クリーンルームで製造

規 格	5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70 インチ
外 径	Ø65mm, Ø69mm, Ø83mm
ガスケット	DOEフラット, 2-222フラットエンド, 2-222フィンエンド, 2-226フラットエンド, 2-226フィンエンド
ガスケット材質	シリコン, EPDM, バイトン, FEP被覆バイトン, テフロン
主要用途	純水プロセス, TFT/LCD, ケミカル, 飲料関連, 医薬品, 冷却プロセス



No.	説 明
1	ガスケット
2	サポート材
3	メインろ材
4	Oリング
5	コア
6	ケース



DOEフラット
(DOE)



2-222フラットエンド
(2-222 Flat)



2-222フィンエンド
(2-222 Fin)



2-226フラットエンド
(2-226 Flat)

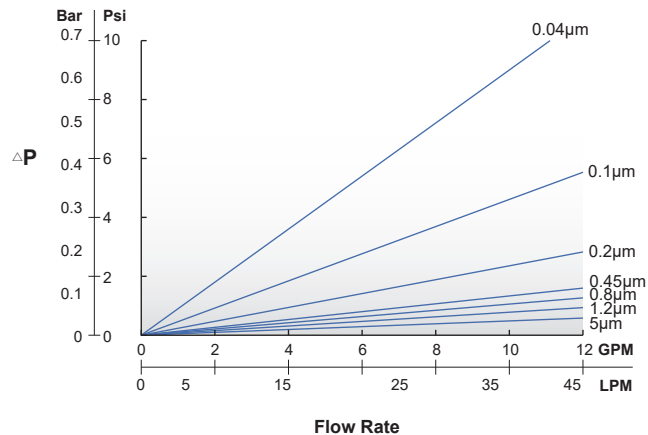


2-226フィンエンド
(2-226 Fin)

＊ ポリエーテルスルホン

- ドイツ製の非対称構造親水性ポリエーテルサルホンメンブレンは安定した高流速、とロングライフを実現すると同時にろ過性能にも優れています
- USP XX II 87、88 生物試験合格
- 1×10^7 CFU/cm² バクテリアチャレンジ試験に合格
- 無毒テストに合格
- エンドトキシン試験合格
- USP 酸化性物質テストに合格
- 135°C 30分間インラインスチーム滅菌可能

10" Polyethersulfone Membrane Pleated Filter Cartridge



メインろ材

ポリエーテルスルホン

ろ過精度

0.04, 0.1, 0.2, 0.45, 0.8, 1.2, 5 μm

最大許容差圧

ΔP : 4.8 bar at 25°C, 1.4 bar at 80°C