

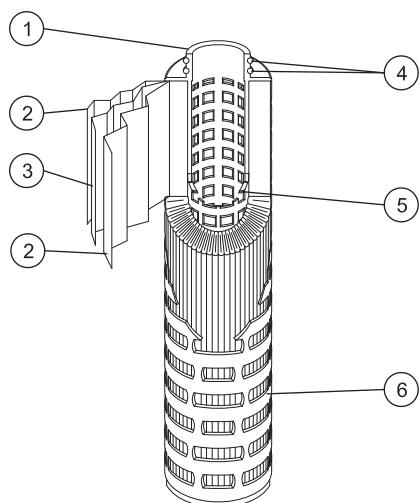
マイクロプリーツフィルター

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)

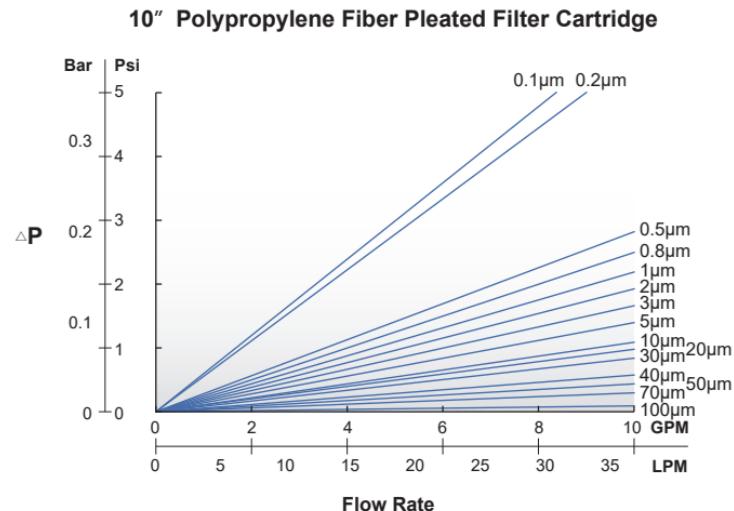
2-222 フィンエンド
(2-222 Fin)

2-226 フラットエンド
(2-226 Flat)

2-226 フィンエンド
(2-226 Fin)

* ポリプロピレン

- マイクロ纖維ろ材で安定した高流速、優れた粒子捕捉能力とロングライフケを実現します
- 接着剤、添加物、潤滑剤は一切使用されておりませんので溶出等はありません
- 全体カートリッジ構造は熱溶接技術で接着します
- 毒性試験合格
- エンドトキシン試験合格
- USP酸化性物質テストに合格



メインろ材	ポリプロピレン
ろ過精度	0.1, 0.2, 0.5, 0.8, 1, 2, 3, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 70, 100 μm
最大許容差圧	$\Delta P : 4.8 \text{ bar at } 25^\circ\text{C}, 1.4 \text{ bar at } 80^\circ\text{C}$