

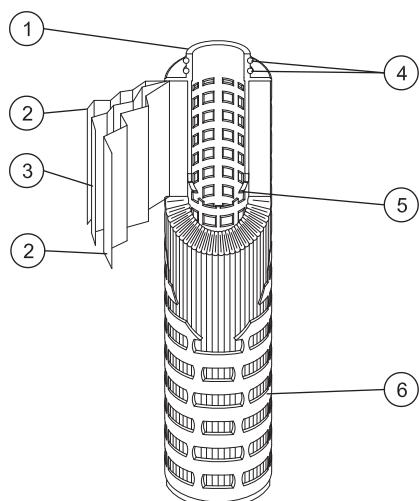
# 微孔摺疊式濾芯

Membrane Pleated Filter Cartridges



- 採美國進口支撐導流材，能有效支撐主濾材，不因壓力及壓差等外在因素，導致過濾面積使用不均勻，造成流量不穩定、壽命太短及捕捉雜質釋出
- 使用過程無纖維釋出，符合 FDA 21 CFR 規範，使用安全有保障
- 所有塑料件成份皆通過FDA 21 CFR之規範，使用安全有保障
- 符合歐盟RoHS規範
- Class 1,000或10,000無塵室等級生產

規 格	5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70 inch
濾芯外徑	Ø65mm, Ø69mm, Ø83mm
端 蓋	雙開口, 2-222平尾, 2-222火箭尾, 2-226平尾, 2-226火箭尾
密封材質	Silicone, EPDM, Viton, PTFE Encapsulated Viton, PTFE
適用範圍	清洗循環, 化學品製程, 超純水製程, 醫藥製程, 飲料業, 冷卻水循環



No.	名 稱
1	接頭
2	支撐材
3	主濾材
4	O-ring
5	中柱
6	外殼



雙開口  
(DOE)

2-222平尾  
(2-222 Flat)

2-222火箭尾  
(2-222 Fin)

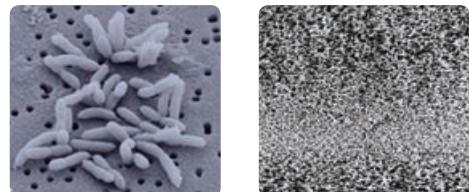
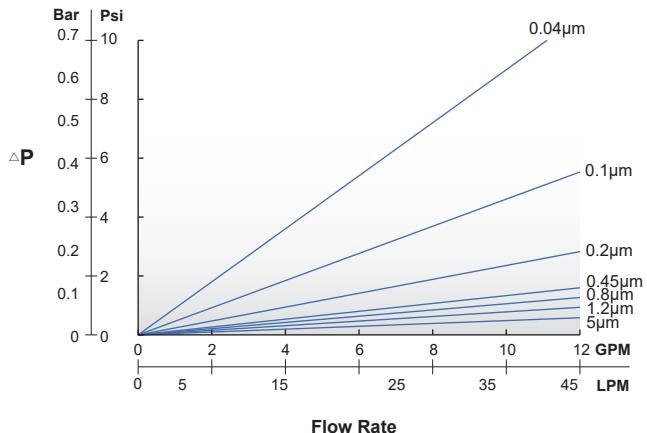
2-226平尾  
(2-226 Flat)

2-226火箭尾  
(2-226 Fin)

## \* POLYETHERSULFONE (PES)

- 德國進口非對稱孔徑濾膜，外疏內密漸進式漏斗結構，孔徑分佈均勻，濾效精準，專門用於高精密過濾
- 濾膜通過USP XX II 87、88生物反應測試
- 濾芯通過 $1 \times 10^7$  CFU/cm<sup>2</sup>細菌挑戰性測試
- 濾芯通過無毒檢測
- 濾芯通過內毒素檢測
- 濾芯通過USP可氧化物檢測
- 濾芯通過起泡點測試
- 濾芯通過完整性測試
- 過濾效能穩定，經過135°C蒸氣殺菌30分鐘，仍保有完整性濾效

**10" Polyethersulfone Membrane Pleated Filter Cartridge**



主 濾 材	Polyethersulfone
精 度	0.04, 0.1, 0.2, 0.45, 0.8, 1.2, 5 μm
操作範圍	$\Delta P : 4.8 \text{ bar at } 25^\circ\text{C}, 1.4 \text{ bar at } 80^\circ\text{C}$