

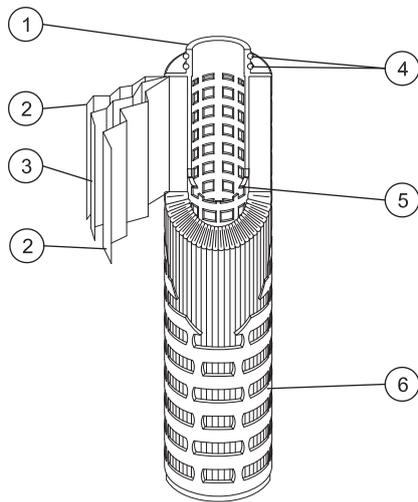
微孔折叠式滤芯

Membrane Pleated Filter Cartridges

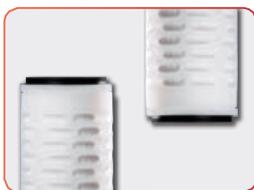


- 采欧洲进口支撑导流材，能有效支撑主滤材，不因压力及压差等外在因素，导致过滤面积使用不均匀，造成流量不稳定、寿命太短及捕捉杂质释出
- 滤材经特殊处理，使用过程无纤维释出
- 所有塑料件成份皆通过FDA 21 CFR之规范，确保使用品质
- 符合欧盟RoHS规范
- Class 1,000或10,000无尘室等级生产

规格	5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70 inch
滤芯外径	Ø65mm, Ø69mm, Ø83mm
端盖	双开口, 2-222平尾, 2-222火箭尾, 2-226平尾, 2-226火箭尾
密封材质	Silicone, EPDM, Viton, PTFE Encapsulated Viton, PTFE
适用范围	清洗循环, 化学品制程, 超纯水制程, 医药制程, 饮料业, 冷却水循环



No.	名称
1	接头
2	支撑材
3	主滤材
4	O-ring
5	中柱
6	外壳



双开口
(DOE)



2-222平尾
(2-222 Flat)



2-222火箭尾
(2-222 Fin)



2-226平尾
(2-226 Flat)

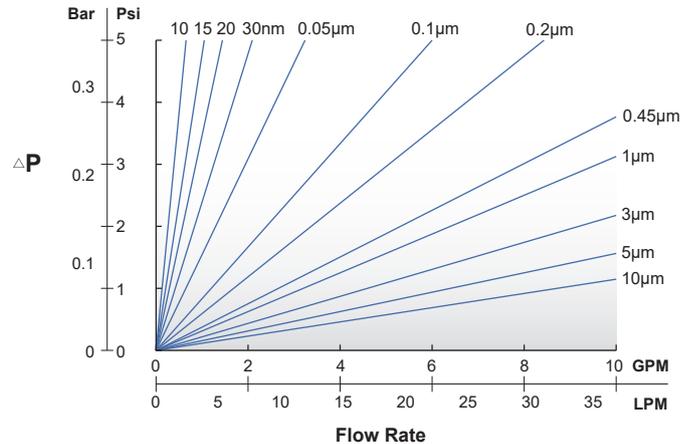


2-226火箭尾
(2-226 Fin)

※ 疏水性 PTFE

- 双轴拉伸膜孔技术，能使孔洞分布均匀，精度一致，确保使用滤效与寿命
- 耐溶剂及高腐蚀性液体
- 此材质为斥水特性，过滤气体可有效避免滤材潮湿滋菌，形成过滤污染源
- 过滤效能稳定，经过135°C蒸气杀菌30分钟，仍保有完整性滤效
- 可依需求预润浸泡后出货
- 滤膜通过USP XX II 87、88生物反应测试
- 滤芯通过1x10⁷CFU/cm²细菌挑战性测试
- 滤芯通过无毒检测
- 滤芯通过内毒素检测
- 滤芯通过USP可氧化物检测
- 滤芯通过起泡点测试
- 滤芯通过完整性测试

10" Hydrophobic PTFE Membrane Pleated Filter Cartridge



主 滤 材	疏水性 PTFE
精 度	10, 15, 20, 30nm 0.05, 0.1, 0.2, 0.45, 1, 3, 5, 10 μm
操作范围	ΔP : 4.8 bar at 25°C, 2.1 bar at 90°C