

COSPA STREAM

COSPA STREAM 為聚四氟乙烯 (PTFE) 膜與全氟烷氧基醇組成由罐 (PFA) 所構成之全氟樹脂濾芯。除了出色的耐化學藥品性與耐熱性之外，採用低溶出風險的材料，適合高純度的化學精煉製程。

特長

- 在ISO9001認證之工廠製造
- 全數實施完整性測試
- 優異的耐熱性和耐化學藥品性
- 金屬溶出量低於20 ppb
- BSE/TSE：符合 97/534/EC

材質

- 濾材：疏水性PTFE膜
- 支撐材：PFA
- 內筒：PFA
- 外殼：PFA
- 端蓋：PFA

規格

- 過濾精度：0.05, 0.1, 0.2, 0.45, 1.0 μ m
- 過濾面積：0.63m²/250mm
- 全長：250, 500, 750mm
- 外徑：69.9mm
- 最高使用溫度：150°C (302°F)
- 最高使用壓差：
 - 正壓0.55MPa at 24°C (79.8psi at 75.2°F),
0.38MPa at 75°C (55.1psi at 167°F),
0.20MPa at 125°C (29.0psi at 257°F),
0.10MPa at 150°C (14.5psi at 302°F)
 - 負壓0.34MPa at 24°C (49.3psi at 75.2°F),
0.10MPa at 121°C (14.5psi at 249.8°F)

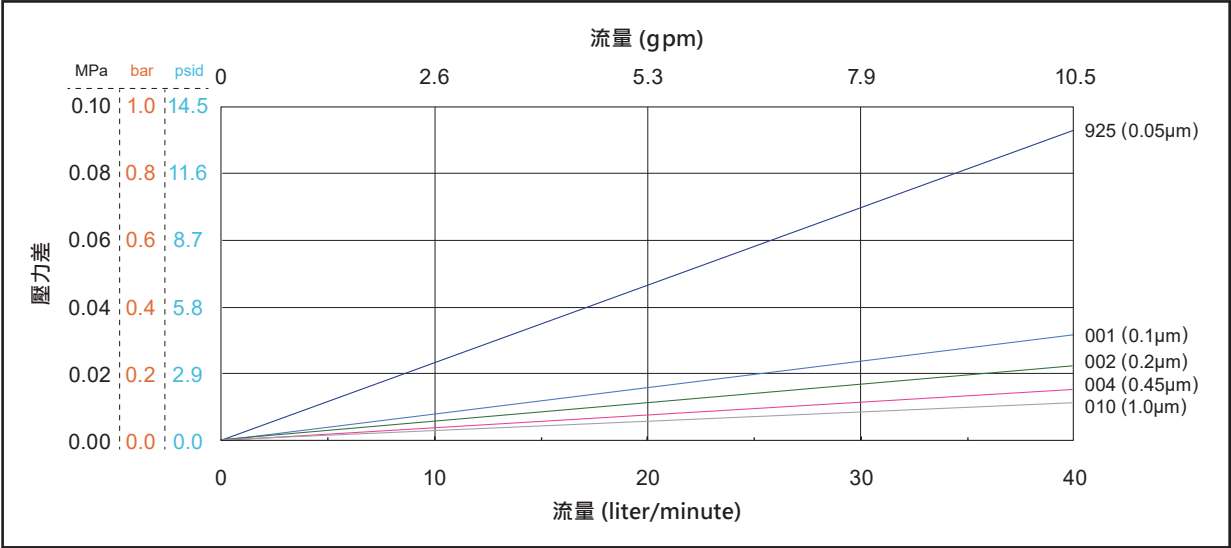
用途

- 高純度化學藥品
- 高溫精煉製成

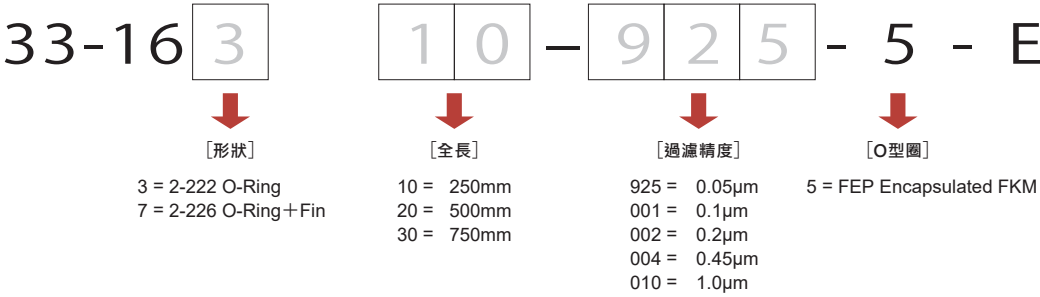


流量特性

流體: Refined Water 20°C (68°F) / 濾芯全長: 250mm



型號標示方法



*型錄內容可能隨時修正・敬請見諒。
*該型錄中的性能數值為本公司在特定條件下得出的代表數據。