

나노 플리드 필터

Nano Pleated Filter Cartridges

- 나노 여재로 고정밀 여과를 도달 할 수 있습니다.
- 여과재의 기공이 균일하여, 유량을 안정적으로 유지합니다.
- 완전성 테스트를 통과하였습니다.
- Class 1,000 클린룸에서 생산합니다.
- Class 100 클린룸에서 FLUXING, 건조, 포장 가능합니다.
- 소수성 필터는 사전 습윤 선택이 가능하여 장비 가동 준비 시간을 단축합니다.



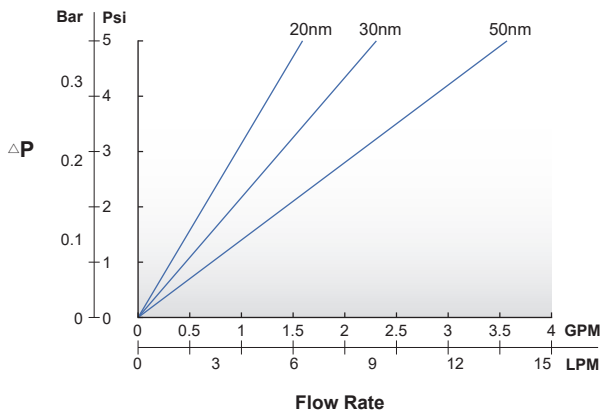
규격	5, 10, 20, 30, 40 inch
필터 외경	Ø65mm, Ø69mm, Ø83mm
엔드 캡	DOE, 2-222 Flat, 2-222 Fin, 2-226 Flat, 2-226 Fin
실링 재질	Silicone, EPDM, Viton, PTFE Encapsulated Viton, PTFE
응용 분야	반도체, 제약 산업, 화학 공정, 초순수

* PTFE

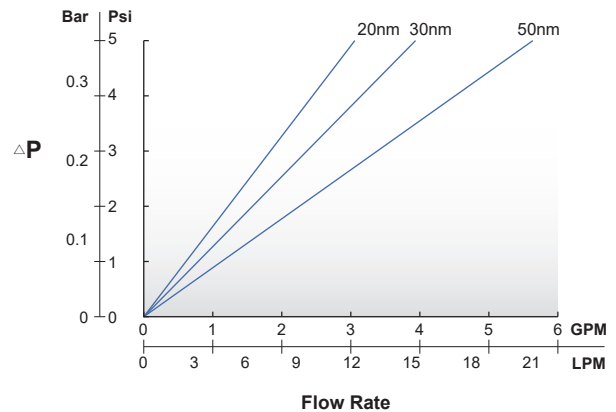
미디어	소수성 PTFE
마이크론	20, 30, 50 nm
금속 이온 용출량	to <3µg/device, Testing conducted for 11 metals
사용 조건	ΔP : 4.8 bar at 25°C, 2.1 bar at 90°C

미디어	친수성 PTFE
마이크론	20, 30, 50 nm
금속 이온 용출량	to <3µg/device, Testing conducted for 11 metals
사용 조건	ΔP : 4.8 bar at 25°C, 2.1 bar at 90°C

10" Hydrophobic PTFE Membrane Pleated Filter Cartridge



10" Hydrophilic PTFE Membrane Pleated Filter Cartridge



* NYLON

미디어	Nylon
마이크론	5, 10, 20, 50 nm
사용 조건	ΔP : 4.8 bar at 25°C, 2.1 bar at 90°C

10" Nylon Membrane Pleated Filter Cartridge

