

고효율 액체여과용 필터백

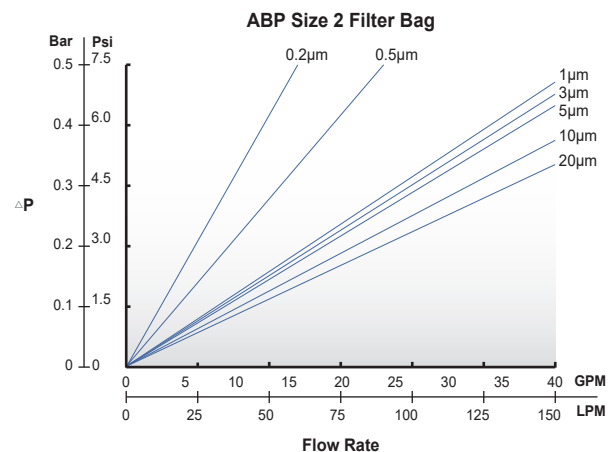
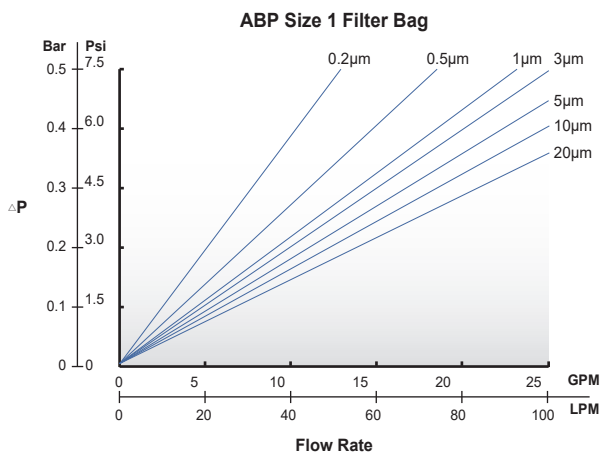
High Performance Liquid Filter Bags

- 혁신적인 용접 기술은 플리티드 필터 카트리지의 주층을 필터백에 적용하여 기존 적층형을 대체하여 필터 효율을 향상시키고 유량을 20% 증가시키며 차압을 35% 감소시키는 기술입니다. 설치가 간편하고 폐기 비용이 크게 절감됩니다.
- 멜트블로운 초미세 섬유로 만들어져 불순물을 균등하게 여과하며, 95~99.9%의 여과율 도달.
- 필터백의 기공은 점진적이며, 낮은 압력 손실을 유지하여 안정적인 유량과 긴 제품 수명을 보장합니다.
- FDA 21 CFR의 등록된 폴리프로필렌으로 제조
- 다양한 제조 조건에 따라 고객이 선택할 수 있는 완벽한 필터 백 시리즈를 제공합니다.



여과효율

Type	0.2 μm	0.5 μm	1 μm	3 μm	5 μm	10 μm	20 μm
ABP02	95	98	99	99.9	>99.9	-	-
ABP05	85	95	98	99	99.9	>99.9	-
ABP1	80	90	95	98	99	99.9	>99.9
ABP3	-	80	90	95	98	99	99.9
ABP5	-	-	80	90	95	98	99
ABP10	-	-	-	80	90	95	98
ABP20	-	-	-	-	80	90	95



여과 재질	Polypropylene
타핑 재질	PP, Nylon, Santoprene, Galvanized Steel, Stainless Steel
타핑 규격	FSI, EATON, others
규 격	#1 (Ø17.8 cm × 42 cm) #2 (Ø17.8 cm × 81 cm)
형 식	Welded
사용 조건	ΔP : 3.0 bar at 25°C, 2.4 bar at 50°C
응용 분야	냉각수 여과, Pre RO/DI, 화학 처리 공정