



CLASSIGO-PURE

CLP Type

용도

MLCC용 각종 페이스트

이미지 센서용 컬러 페이스트

그 외 고농도 분산액

특징

- Polypropylene제 Micro Fiber와 독자적인 압밀가공
- 최적화한 Pleated 구조
- 전수출하전 세정 실시
- Polypropylene 소재

이점

- 저점도 페이스트나 최첨단 컬러 레지스트의 정밀여과 가능
- 우수한 유량성능, 긴 수명
- Fiber release 저감
- 폭넓은 유체적합성

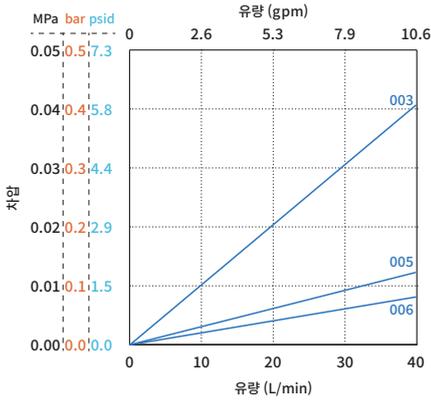
사양

		003	005	006
	표시여과정밀도	0.3	0.5	0.6
	여과정밀도 (μm)	0.3	0.5	0.6
	여과면적 (m ² /250mm)	0.57	0.51	0.51
재질	Media	Polypropylene		
	Core/Cage/Support	Polypropylene		
	End Cap	Polypropylene		
	최고사용차압	0.49MPa (71psi) at 20°C		
	최고사용온도	80 °C		
치수	길이	125 / 250 / 500 / 750 mm		
	외경	70.0mm		
	내경	25.6 (형상 0, 5) / 29.5 (형상 7) mm		

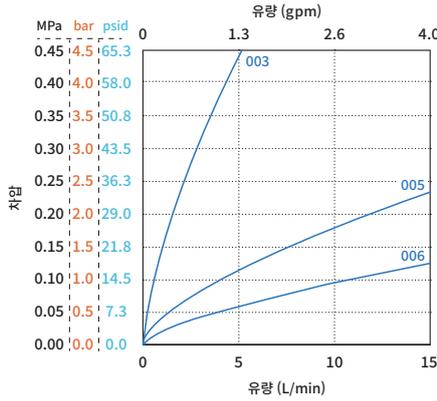
*상기 이외의 사양(길이, 형상 등)에 대해서는 별도 상담 바랍니다.

유량특성

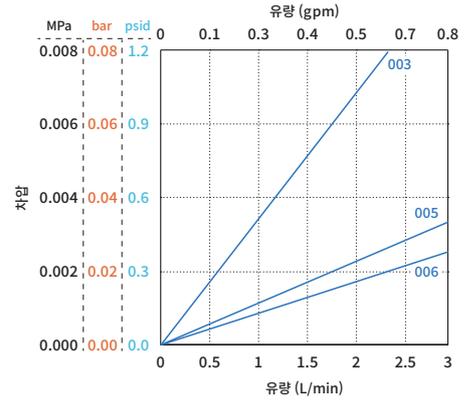
유체: 정제수 20°C / Filter 길이: 250mm



유체: CMC (100mPa·s, RT) / Filter 길이: 250mm



유체: 정제수 20°C / Filter 길이: 100mm (LPM)



입자제거율

표시 여과정밀도 Particle Size (µm)	입자제거율 (%)		
	003	005	006
0.3	>99.9		
0.5		>99.9	
0.6			>99.9

측정여과조건

측정장치 : Liquid Particle Counter
 여과방법 : Single Pass 여과
 유체 : 정제수
 유량 : 10 liter/minute
 Dust : ALUMINA

형번표시방법

길이	품번	여과정밀도	O-Ring	형상	포장단위
250 L	-CLP-	003	E	0	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		003 = 0.3µm 005 = 0.5µm 006 = 0.6µm	E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP 피복 불소고무	0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	A = 1개 B = 6개 C = 10개 F = 25개

필터 형상



*카탈로그의 내용은 예고없이 개정될 경우가 있습니다.

*카탈로그에 기재되어있는 성능 데이터는, 당사 실험에 의한 특정조건하에서 얻어진 대표값입니다.

ROKI S&S Korea Co., Ltd.

B-2509 Daesung D-polis Knowledge Industry Center,
 606 Seobusaet-gil Geumcheon-gu, Seoul, Korea 08504
 TEL: +82-2-861-9270 FAX: +82-2-861-9272

www.rokiglobal.com

ISO9001규격에 적합한 당사품질 매니지먼트 시스템을 기본으로 제조되고 있습니다.

등록 범위
 필터 카트리리지, 하우징 및 여과장치의 설계/개발/제조 및 판매



8th Issue
 rev.01
 CLP200706K