



CLASSIGO-PURE ZCLP Type

용도

- MLCC용 각종 페이스트
- 이미지 센서용 컬러 레지스트
- 그 외 고농도 분산액

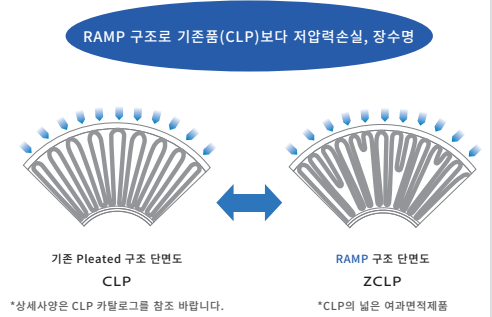
특징

- Polypropylene제 Micro Fiber와 독자적인 압밀가공
- RAMP구조에 의한 넓은 여과면적
- 전세 수량 출하 전 세정 실시
- ALL Polypropylene 제품

이점

- 저점도 페이스트 또는 최첨단 컬러 레지스트 파인여과 가능
- 저압력손실, 장수명
- 이탈물 저감
- 폭넓은 유체적합성

구조



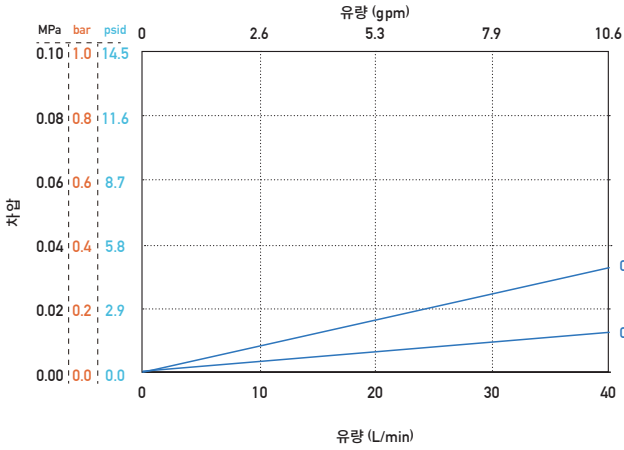
사양

표시여과정밀도	003	005
여과정밀도 (μm)	0.3	0.5
여과면적 (m ² /250mm)	0.74	0.66
재질 Media	Polypropylene	
Core/Cage/Support	Polypropylene	
End Cap	Polypropylene	
최고사용차압	0.49MPa (71psi) at 20°C	
최고사용온도	80 °C	
길이	125 / 250 / 500 / 750 mm	
치수 외경	70.0mm	
내경	25.6 (형상 0.5) / 29.5 (형상 7) mm	

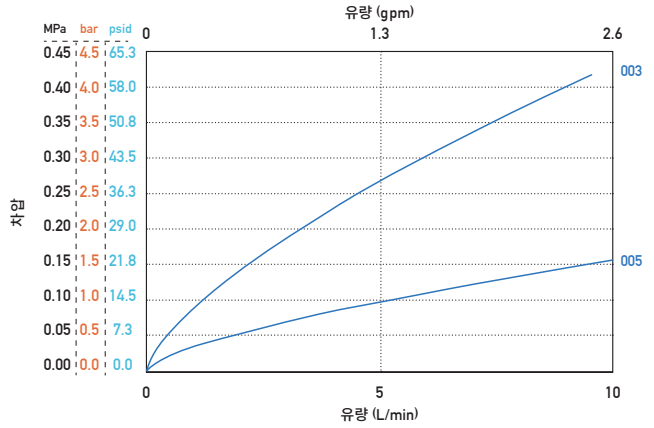
*상기 이외의 사양(길이, 형상 등)에 대해서는 별도 상담 바랍니다.

유량특성

유체: 정제수 20°C / Filter 길이: 250mm



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



입자제거율

표시 여과정밀도 Particle Size (μm)	입자제거율 (%)	
	003	005
0.3	> 99.9	
0.5		> 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	-ZCLP-	003	E	0	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		003 = 0.3 μm 005 = 0.5 μm	E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP 피복 볼소고무	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



3rd Issue
 ZCLP211001K