

LABO-PURE

LPA·H·E·J Type

용도

각종유체의 연구소 단위 평가

소량~중량생산 용도



특징

- Housingless의 Polypropylene 소재 캡슐 필터
- 피팅 사양은 4종류
- 내장 필터의 선택군이 넓음

이점

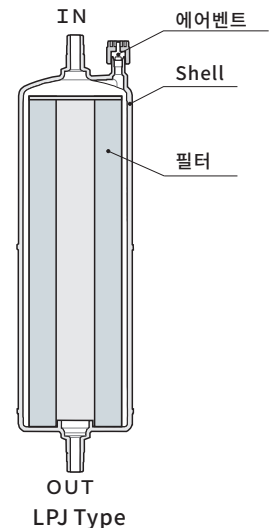
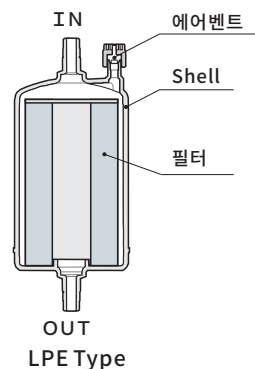
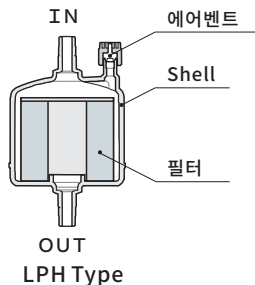
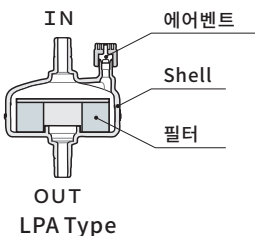
- 하우스징 세척 불필요
- 간단한 여과평가
- 사용환경에 맞춰 선택이 가능
- 목적에 맞는 필터 선택이 가능

사이즈 별 액 Loss 양

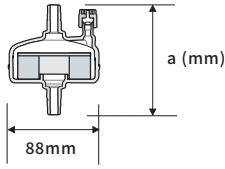
	내장 필터 길이	액 Loss 양
LPA	25mm	132ml
LPH	62.5mm	269ml
LPE	125mm	499ml
LPJ	250mm	957ml
LPS	50mm	127ml
LPM	100mm	218ml
LPX	125mm	532ml
LPD	-	근소

*액 Loss 양은 당사 계산치입니다.
내장 필터의 종류에 따라 수치의 증감이 있습니다.

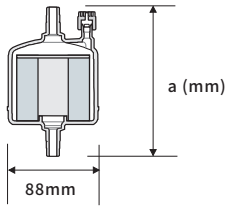
내부구조



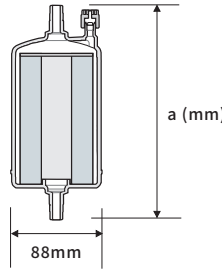
형상 코드 및 수치



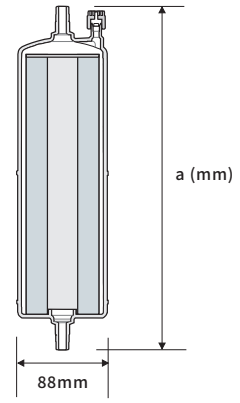
LPA Type				
형상 Code	H	N2	N3	F3
a (mm)	118	112	112	118



LPH Type				
형상 Code	H	N2	N3	F3
a (mm)	154	148	148	154



LPE Type				
형상 Code	H	N2	N3	F3
a (mm)	216	210	210	216



LPJ Type				
형상 Code	H	N2	N3	F3
a (mm)	341	335	335	341

피팅 형상

접속구경, 형상	H	N2	N3	F3
형상 Code	H	N2	N3	F3
IN/OUT	호스노즐	NPT 1/4 inch	NPT 3/8 inch	Flowell 60 series type
IN/OUT 튜브	내경 12mm	-	-	외경 3/8 inch
Vent/Drain	스에지록 타입			
Vent/Drain 튜브	외경 1/4 inch	외경 1/4 inch	외경 1/4 inch	외경 1/4 inch

*튜브 접속용 피팅 등은 별도 판매하고 있습니다.

사양

품번	LPA	LPH	LPE	LPJ
내장 필터 길이	25mm	62.5mm	125mm	250mm
셸 외경	φ88mm			
필터	선정 필터의 재질 참조			
재질 Shell	Polypropylene			
Vent Cap	Polypropylene			
최고사용압력	0.39MPa (57psi) at 20°C			
최고사용온도	60°C			
멸균방법	Autoclave용 (135°C 30분)			

*Autoclave는 벤트캡을 제거하여 주십시오.

*다수의 로키테크노 필터를 내장할 수 있지만, 일부 대응이 불가능한 것도 있습니다. 지원 가능한 필터에 대해서는, 별도 문의해 주십시오.

*모양 코드 F3는 오토클레이브를 지원하지 않습니다.

형번표시방법

내장 필터 길이	Filter Cartridge 품번	여과정밀도	형상 Code
LP E	- S H P -	0 5 0	- N 2
▼	▼	▼	▼
A = 25 mm H = 62.5 mm E = 125 mm J = 250 mm	*형번에 있어서는, 각종 카탈로그를 참조하신 뒤, 형번을 지정해 주십시오 (일부 대응 불가능한 형번이 있습니다)	*여과정밀도는 각종 카탈로그를 참조해 주십시오.	H N2 N3 F3

*카탈로그의 내용은 예고없이 개정될 경우가 있습니다.

*유기용제의 여과 등으로 사용할 시에는, 대전방지책을 필요로 하는 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 카트리지, 하우징 및 여과장치의 설계/개발/제조 및 판매

