HYBRID PLEATED

HIGHPLUS-CSPH

CSPH는 고점도 및 다량의 Filler가 포함된 필름코팅 공정에서도 높은 여과효율 및 낮은 차압으로 안정적인 공정운영을 제공합니다.

| 특성 |

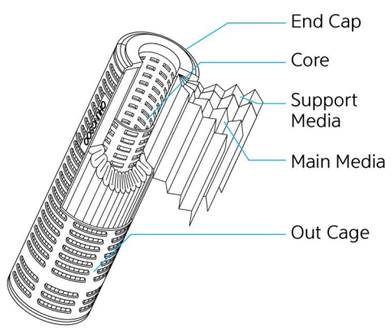
- 필름코팅 및 조액 전용 필터
- 100% 폴리프로필렌 재질로 내화학성 우수
- 낮은 차압으로 안정적인 운영가능
- 고점도 환경에서의 고유량 처리 구현
- 용출물 발생이 없는 열융착 방식

| 용도 |

점착필름, 바인더 재료, 솔벤트, 산업용 테이프

각종 고점도 유체 여과

■ 구조도

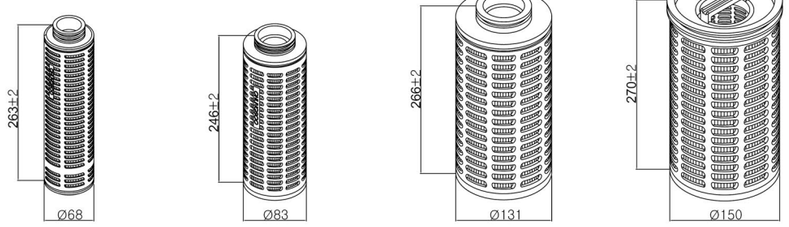


■ 제품사양

Dimension	Length (mm)		125/ 250 / 500 / 750 / 1000
	Inner Diameter (mm)		30 / 36 / 52 / 70
	Outer Diameter (mm)		68 / 83 / 131 / 150
Material	Main Media		Polypropylene
	Support Media		Polypropylene
	Core & Out cage		Polypropylene
	Seal	O-Ring	Silicone / EPDM / Viton / FEP Encapsulated
		Gasket	Silicone / EPDM / Viton / PP / PTFE
Operating Conditions	Max. Temperature(℃)		80
	Max. △P(Kgf/㎠)		4.0

* D.I Water 기준

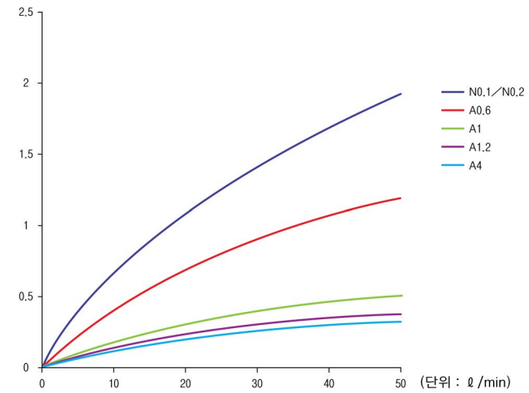
■ 적용가능한 필터 타입



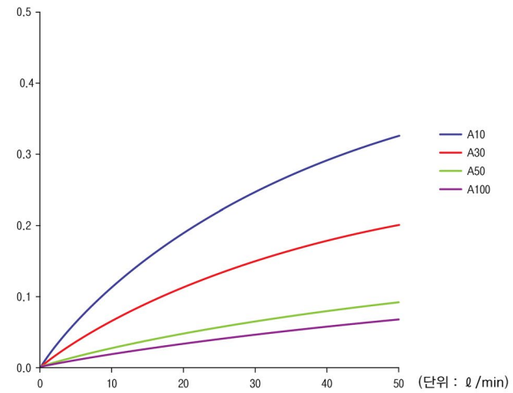
Standard　MEGAFLOW　MAXFLOW　Z-FLOW

■ 유량

(단위 : psid)



(단위 : psid)



* 10 Inch 카트리지필터 기준

■ 품명

CSPH — 1 2 3 4 — 5 6 — 7 8

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	End Style	Media	Materials of Parts	Materials of Seal	Length of Filter	Grade	Micron Rating	Cartridge Type
Standard	1: DOE 2: 226/Flat 3: 222/Flat 7: 226/Fin 8: 222/Fin E: E/O type (222/Flat)	P: PP	1: Regular P.P 2: Reinforced P.P	S: Silicone E: EPDM V: Viton F: FEP Encapsulated P: PP Gasket T: PTFE Gasket	1: 250mm 2: 500mm 3: 750mm 4: 1000mm 6: 125mm	A: Absolute	0.6 1 1.2 4 6 10 30 50	None: Standard
MEGAFLOW	2: 226/Flat 3: 222/Flat		1: Regular P.P	S: Silicone E: EPDM V: Viton F: FEP Encapsulated	1: 245mm			E: MEGA
MAXFLOW	E: 334/Flat				1: 265mm			X: MAX
Z-FLOW	U: U-Cup			E: EPDM V: Viton	1: 250mm 2: 500mm 3: 750mm 4: 1000mm			Z: Z-FLOW

■ 어뎁터 스타일

DOE　CODE 2　CODE 3　CODE 7　CODE 8　E / O