

STAINLESS METALFLOW-CSMF

CSMF는 스테인레스 스틸 화이버를 적용한 금속필터로 내구성이 우수하고 기체 투과도가 뛰어나 고온, 고압의 가스여과에 적합합니다.



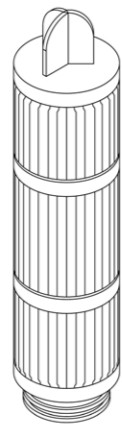
| 특성 |

- 고온, 고압 등 가혹한 환경에서 사용 가능
- 뛰어난 기체 투과도
- 낮은 차압으로 안정적인 공정 운영 가능
- 안정된 기공구조로 입자 제거 효율 및 재현성 우수
- 100% 스테인리스 스틸

| 용도 |

고온, 고압 가스 여과, 고점도 폴리머 여과, 석유 화학, 수처리, 식품 및 음료산업

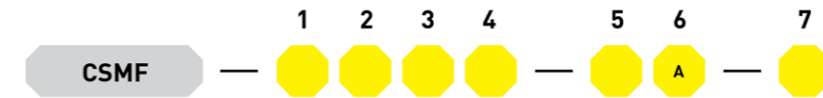
■ 구조도



■ 제품 사양

Dimensions	Length (Inch)	5 / 10 / 20 / 30 / 40	
	Inner Diameter (mm)	30	
	Outer Diameter (mm)	65	
Materials	Main Media	Stainless steel 304 / Stainless steel 316L	
	Support Media	Stainless steel 304 / Stainless steel 316L	
	Core & Out cage	Stainless steel 304 / Stainless steel 316L	
	Seal	Gasket	Silicone / EPDM / Viton / PTFE
O-ring		Silicone / EPDM / Viton / FEP Encapsulated	
Operating Conditions	Max. Temperature (°C)	538(1000°F) for continuous of 648(1,200°F) intermittently	* DI Water 기준
	Max. ΔP (Kgf/cm²)	7.0	

■ 품명



①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
End Style	Media	Type of Cartridge	Materials of Seal	Length of Filter	Type	Grade
1: DOE	S: Stainless steel 304	T: Standard	S: Silicone	1: 10 Inch	A: Absolute	3
3: 222/Flat	L: Stainless steel 316L	P: Pleated	E: EPDM	2: 20 Inch		5
7: 226/Fin			V: Viton	3: 30 Inch		10
T: Thread (규격 상담 필요)			F: FEP Encapsulated	4: 40 Inch		20
			T: PTFE Gasket	6: 5 Inch		40
				ETC.		75
						ETC.

■ 어댑터 스타일

