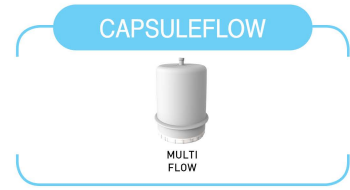


DEPTH

PREFLOW II



CSN은 특수 조직된 폴리프로필렌 여재를 최적의 밀도구배 설계를 통하여 필터 외층부터 내층 코어까지 여재의 전체를 활용 할 수 있는 심층여과 필터입니다.



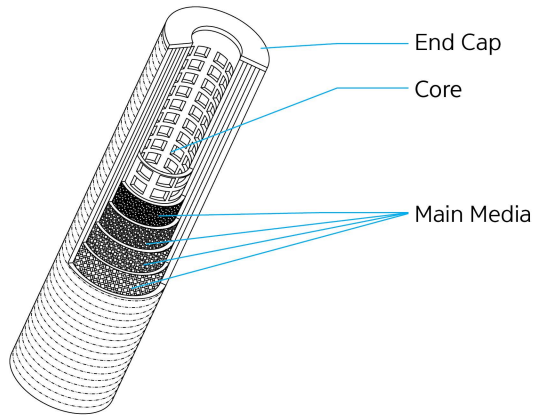
| 특성 |

- 여재의 이탈이 없어 안정적인 공정운영 가능
- 폭 넓은 여과그레이드
- 용출물 발생이 없는 열응착 방식
- 높은 경제성
- 광범위한 적용 분야

| 용도 |

식 · 음료 산업, 정제수, 산업용수, 윤활유, 일반산업

■ 구조도

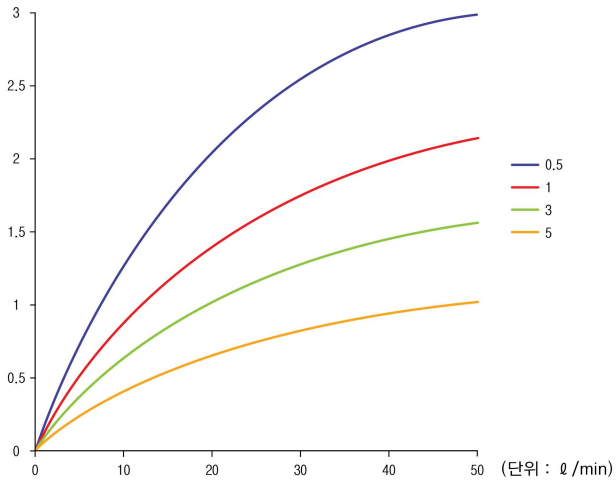


■ 제품 사양

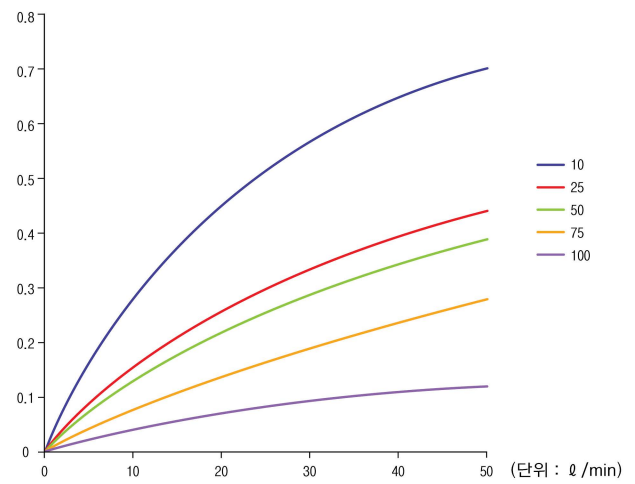
Dimensions	Length (Inch)	5 / 10 / 20 / 30 / 40	
	Inner Diameter (mm)	30	
	Outer Diameter (mm)	62	
Materials	Main Media (Yarn)	Polypropylene	
	Core	Polypropylene	
	End Cap	Foamed Polyethylene	
Operating Conditions	Max. Temperature (°C)	80	* DI Water 기준
	Max. ΔP (Kgf/cm ²)	4.0	

■ 유량

(단위 : psid)



(단위 : psid)

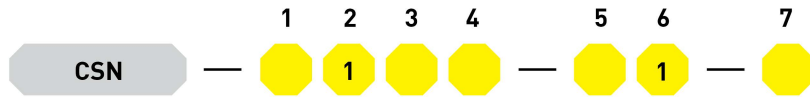


* 측정조건

● 여과방식 : Single Pass ● 유체 : DIW ● 온도 : 상온 ● 유량 10~50LPM (10단위) ● 분석입자 : ISO 표준 시료

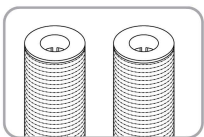
* 10 Inch 카트리지 필터 기준

■ 품명



①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
End Style	Media	Materials of Core	Materials of Seal	Length of Filter	Inner/Outer Diameter	Grade
G: Standard (Foamed Polyethylene End-cap)	1: Polypropylene	1: Polypropylene	Z: No option P: Foamed Polyethylene (Standard)	1: 10 Inch	(ID/OD, mm)	0.5
				2: 20 Inch		1: 30 / 62
				3: 30 Inch		3
				4: 40 Inch		5
				6: 5 Inch		10
						25
						50
						75
		100				

■ 어댑터 스타일



DOE