

LCD大型パネル洗浄等の大流量ろ過に対応したPTFEメンブレンフィルタ

特長 Features

- メインろ材にPTFEを成型部材にはポリプロピレンを使用している為、耐薬品的にも強酸・強アルカリ及び、多くの有機溶媒に使用できます。
- フィルタ外径は通常より大きいφ130を採用の為、大幅に流量が確保でき、低圧力損失で効果的に粒子除去する事が可能なフィルタです。
- シール部の信頼性を考慮したAS568-232のダブルOリングの為、二次側への流出の心配がありません。



仕様 Specifications

LFRシリーズ		LFR Series		005	010	020	045	100	300
ろ過精度		Filtering Rating		a.0.05μm	a.0.1μm	a.0.2μm	a.0.45μm	a.1.0μm	a.3.0μm
材質		Main-filter medium		PTFE			PTFE		
		Sub-filter medium		ポリプロピレン			Polypropylene		
		Molding quality of the material		ポリプロピレン			Polypropylene		
寸法	Dimension	全長	Length	10inch					
		外径	Outer Diameter	130mm					
		内径	Inner Diameter	60mm					
耐熱		Heat Resistant Temperature		80°C					
耐圧		Allowable Pressure		0.29MPa					

型式 Model No.

X L F R **L** **1** **0**

精度表示 Rating Indication	
記入 Entry	精度 Rating
005	abs.0.05μm
010	abs.0.1μm
020	abs.0.2μm
045	abs.0.45μm
100	abs.1.0μm
300	abs.3.0μm

長さ表示 Length	
記入 Entry	形状 Shape
1	10inch

シール形状 Shape of seal	
記入 Entry	形状 Shape
L	232 O-ring SOE

Oリング材質 Material of O-ring		
記入 Entry	材質 Material	
	N	NBR
S	シリコン	SILICON
E	EPR	EPR
V	FPM	FPM
F	PFAカプセル	PFA capsule