

各種有機系洗浄剤等の精密ろ過用フィルタ

特長 Features

- 均一な孔径を持つPTFEメンブレンを使用した高ろ過精度のフィルタです。サブろ材との構成で安定した性能を維持しロングライフが得られます。
- 成型部材にはポリエステルを使用していますので、広範囲の有機溶剤に対し、膨潤がなく安定したろ過性能を発揮します。
- 製品は厳しい品質管理のもとで一貫生産、全数完全性試験を実施し出荷しておりますので安心してご使用いただけます。



仕様 Specifications

TFVシリーズ		TFV Series		010	020	045	100	500
ろ過精度(μm)		Filtering Rating(μm)		a.0.1	a.0.2	a.0.45	a.1.0	a.5.0
材質	Material	Main-filter medium		PTFE			PTFE	
		Sub-filter medium		ECTFE			ECTFE	
		Molding quality of the material		ポリエステル			Polyester	
寸法	Dimension	全長	Length	10inch / 20inch / 30inch				
		外径	Outer Diameter	70mm				
		内径	Inner Diameter	25.9mm				
耐熱		Heat Resistant Temperature		130°C				
耐圧		Allowable Pressure		0.49MPa				

a→absolute

型式 Model No.

X T F V **1** **3**

精度表示 Rating Indication		長さ表示 Length		シール形状 Shape of seal		ガスケット/O-リング材質 Material of gaskets/O-ring	
記入 Entry	精度 Rating	記入 Entry	全長 Length	記入 Entry	形状 Shape	記入 Entry	材質 Material
005	abs.0.05μm	1	10inch	F	Flat DOE	N	NBR
010	abs.0.1μm	5	20inch	M	222 O-ring SOE	S	シリコン SILICONE
020	abs.0.2μm	3	30inch	T	226 O-ring SOE, FinO	E	EPR
045	abs.0.45μm					V	FPM
100	abs.1.0μm					R	ソフトPTFE (ガスケットのみ) Soft PTFE (Only the gasket)
500	abs.5.0μm					T	PTFE (ガスケットのみ) PTFE (Only the gasket)
						F	PFAカプセル (Oリングのみ) PFA capsule (Only the O-ring)

DOE ; 上下開放型 Top and bottom part opening style
 SOE ; 下部開放型 Lower part opening style
 FinO ; フィン付 With a fin