



素材

ろ材	: ポリエーテルサルホン
サポート材	: ポリプロピレン
コア、外筒部材	: ポリプロピレン
端面キャップ材	: ポリプロピレン
O-リング	: NBR, EPDM, Silicone, FKM (フッ素ゴム) E-FKM (フッ素樹脂被覆FKM)

グレード

孔径	: 0.1, 0.2, 0.45 micron
----	-------------------------

寸法

ダブルオープンエンド (DOE):
内径 x 外径 x 長さ
28mm x 70mm x 10", 20", 30", 40"

シングルオープンエンド (SOE):
内径 x 外径 x 長さ
25mm x 70mm x 10", 20", 30", 40"

運転条件

最高運転温度:
80° C (175° F)

推奨交換差圧:
0.15MPa (22psi)

最大差圧:
0.35MPa (51psi) @ 20° C (68° F)

* 実際の使用条件では異なる場合があります。

CLEAL[®] ポーラスファイン[®] PES膜タイプ

PES膜 プリーツカートリッジフィルター

製品概要

構造

CLEAL[®]ポーラスファイン(PES膜タイプ)は、親水性ポリエーテルサルホン製メンブレンフィルターと、耐薬品性に優れたポリプロピレンから構成されたプリーツ型カートリッジフィルターです。

特長

- ・ 親水性ポリエーテルサルホン膜を使用した低圧力損失のフィルターです。
- ・ 均一な孔径構造により、ろ過精度が安定しています。
- ・ 孔径の目開きや素材の脱落がありません。
- ・ 圧力損失が低く、ろ過ライフが長くなります。
- ・ 耐薬品性に優れています。

品質

- ・ ISO 9001 認証工場での生産
- ・ ISO 14001 認証工場での生産

用途

一般工業:

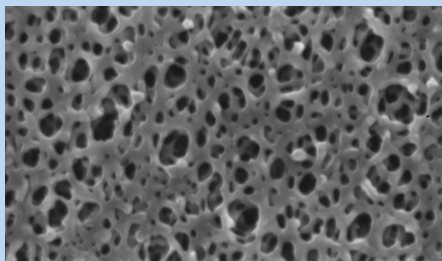
洗浄水、純水 等

ケミカル:

酸・アルカリ、各種 薬品 等

電子:

フォトレジスト 等

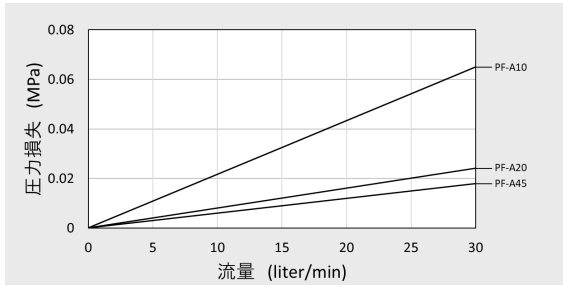


グレード

グレード	孔径	ろ過面積
PF-A10	0.1 μm	5,200cm ² /10"
PF-A20	0.2 μm	
PF-A45	0.45 μm	

流量特性

流量 - 差圧



※ 250 mm当たりのデータ、流体：水

フィルター形状

G0	Flat Gasket End	
	226 O-ring with Spear closed End	
E7	222 O-ring with Flat closed End	
	222 O-ring with Spear closed End	
M3	222 O-ring with Flat closed End	
	222 O-ring with Spear closed End	
M8	222 O-ring with Flat closed End	
	222 O-ring with Spear closed End	

オーダーガイド

品番情報					梱包単位							
グレード	端面形状 / シール素材		内径/外径 (mm)	長さ (mm)			(本/箱)					
PF-	A10 (0.10 μm) A20 (0.20 μm) A45 (0.45 μm)	(DOE) G0 (Flat Gasket)	1 (NBR) 2 (Silicone) 3 (FKM) 4 (Soft PTFE) 5 (EPDM)	28 - 70 -	G0	(10")	250	6				
						(20")	496	6				
						(30")	742	6				
					E7 M3 M8	(SOE) E7 (226 O-ring with Spear End) M3 (222 O-ring with Flat End) M8 (222 O-ring with Spear End)	1 (NBR) 2 (Silicone) 3 (FKM) 4 (E-FKM) 5 (EPDM)	25 - 70 -	E7	(10")	315	6
										(20")	561	6
	(30")	807	6									
	M3	(M3)	(10")	265					6			
			(20")	511					6			
			(30")	758					6			
			M8	(M8)					(10")	309	6	
	(20")	555			6							
	(30")	801			6							
例 : PF-A10E72 25-70-807 (梱包単位 6pcs)												
PF -	A10	E7	2	25-70-	807		6					

- * 性能データは弊社独自の方法で得たものです。保証値ではありません。実際の使用条件では異なる場合があります。使用前に実際の条件でのテストを推奨します。
- * 製品の仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- * Copyright JNC Filter Co., Ltd. 書面による許可なく、複製、転載または再発行することはできません。



JNC フィルター株式会社

大阪本社・営業所
東京営業所
名古屋営業所

Tel : 06-6441-3257 Fax : 06-6441-8836 〒530-6108 大阪府大阪市北区中之島3-3-23
Tel : 03-3243-6222 Fax : 03-3243-6223 〒100-8105 東京都千代田区大手町2-2-1
Tel : 052-583-6007 〒450-8561 名古屋市中村区名駅4-4-10
Eメール : jft.jpn@jnc-corp.co.jp ウェブサイト : <http://www.jnc-corp.co.jp/filter/>



J00025_2019.01.0000