



素材

ろ材	: ポリサルホン
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[®] PSU膜タイプ

PSU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(PSU膜タイプ)は、フィルター素材としては理想的な非対称膜を使用したポリサルホン製フィルターです。

特長

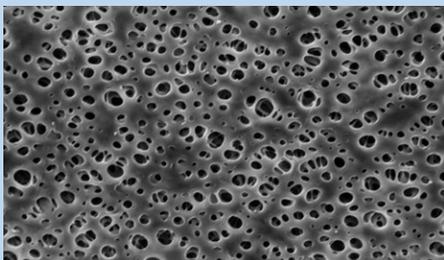
- ・ 親水性非対称ポリサルホン膜を使用した低圧力損失のフィルターです。
- ・ 均一な孔径構造により、ろ過精度が安定しています。
- ・ 孔径の目開きや素材の脱落がありません。
- ・ 圧力損失が低く、ろ過ライフが長くなります。
- ・ 耐薬品性に優れています。

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

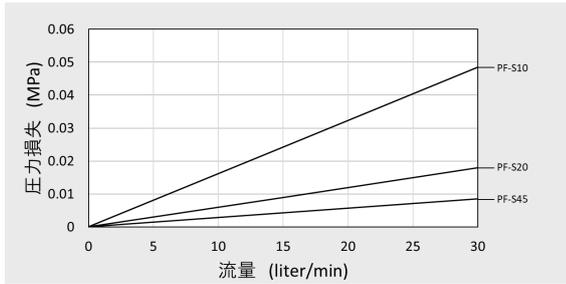


グレード

グレード	孔径	ろ過面積
PF-S10	0.1 μm	5,200cm ² /10"
PF-S20	0.2 μm	
PF-S45	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-S10 PF-S20 PF-S45	(DOE) G0 (Flat Gasket)	28 - 70 -	(G0)	(10")	250	6			
				(20")	496	6			
				(30")	742	6			
			(SOE) E7 (226 O-ring with Spear End) M3 (222 O-ring with Flat End) M8 (222 O-ring with Spear End)	25 - 70 -	(E7)	(10")	315	6	
						(20")	561	6	
						(30")	807	6	
	(M3)	(10")			265	6			
		(20")			511	6			
		(30")			758	6			
	(M8)	(10")	309	6					
		(20")	555	6					
		(30")	801	6					
例 : PF-S10E72 25-70-807 (梱包単位 6pcs)									
PF -	S10	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/>



J00024_2019.01.0000