



# ポリファインII

## ポリプロピレン製プリーツフィルター



### 特長

- 100%ポリプロピレンで構成  
(0.2 $\mu$ mは非対称ポリスルホン膜を採用)
- 空隙率が高く、ろ過寿命が長い
- 18M $\Omega$ ・cmまでの立ち上がり時間が短い
- USP最新版の生物学的プラスチック安全性試験に合格

### 材質

構成部品	材 質	
フィルターメディア	0.2 ( $\mu$ m)	非対称ポリスルホン
	0.25~100 ( $\mu$ m)	ポリプロピレン
メディアサポート	ポリプロピレン	
アウターケージ	ポリプロピレン	
センターコア	ポリプロピレン	
エンドキャップ	ポリプロピレン	
ガスケット	NBR (標準)	
O-リング	シリコン (標準)	
エンドシール	ポリプロピレン熱溶着	

### 仕様

耐差圧	0.48 MPa (20℃)、0.28 MPa (65℃)
最高使用温度	65℃

# ポリファインII

製品型式：PFT ① - ② ③ ④ ⑤ - ⑥ ⑦ ⑧

①				②		カートリッジ長さ (インチ)		梱包単位 (本)
グレード	ろ過精度 (μm)	99.9%	90%	コード	カートリッジ長さ (インチ)	カートリッジ長さ (インチ)	梱包単位 (本)	
0.2	0.2	0.5	0.2	4	4	4	60	
0.25	0.25	1	0.25	9.75	9.75	10	30	
0.45	0.45	1.2	0.45	10	10	20	12	
0.8	0.8	2.5	0.8	19.5	19.5	30	12	
2	2	5	2	20	20	40	10	
3	3	7	3	29.25	29.25			
5	5	12	5	30	30			
10	10	15	10	39	39			
30	30	40	30	40	40			
50	50	65	50					
100	100	100	85					

③	
コード	センターコア材質
U	ポリプロピレン (標準)

⑤	
コード	オプション
B	100%バブルポイントテスト

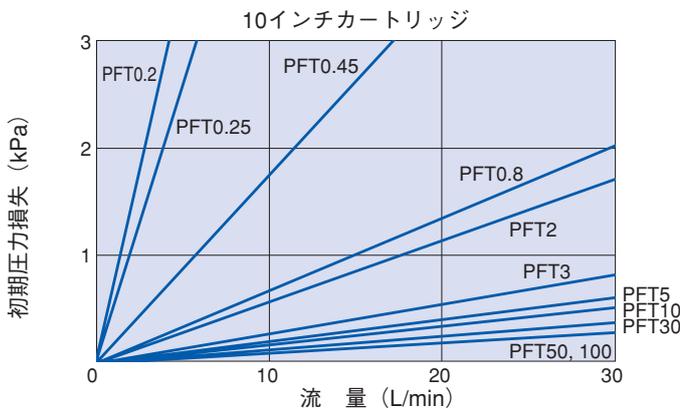
⑦	
コード	オプション
414	リンスアップ

④	
コード	ガスケット、Oリング材質
S	シリコン (標準Oリング)
N	NBR (標準ガスケット)
E	EPDM
V	フッ素ゴム
T	FEPカプセルシリコン (Oリング) ソフトPTFE (ガスケット)
F	FEPカプセルフッ素ゴム
X	Oリング、ガスケットなし

⑥	
コード	ガスケット、Oリング形状
ナシ	DOE ガスケット
1X	延長コア付
M3	SOE 222 Oリング
M7	SOE フィン 226 Oリング ツイストロック
M8	SOE フィン 222 Oリング

⑧	
コード	オプション
BLK	バルクパック

## ■流量－圧力損失特性 (水、20°C)



**PALL** 日本ボール株式会社

〒163-1325 東京都新宿区西新宿6-5-1  
 マイクロエレクトロニクス事業部 TEL.03(6901)5700  
 フルードテクノロジー&  
 アセットプロテクション事業部 TEL.03(6901)5780

本カタログに記載されているデータは特定条件下で得られた代表値です。本カタログに記載された情報により得られる結果並びに本製品の安全性に付いては保証するものではありません。本製品をご使用になる前に、本製品が使用目的に対して適正かつ安全であることをご確認ください。なお、本カタログに記載されている内容は予告無しに変更される場合がございます。