



バラファイン VFTR

有効ろ過面積の大きいPTFEメンブレン

ガス、溶剤及び腐食性流体のろ過



特徴

- 0.05、0.1、0.2、1.0ミクロンの絶対ろ過
- メディアにPTFE膜を採用
- イオン、有機物が極めて低溶出
- コンパクトで広いろ過面積
- 高流量、低圧損、ロングライフ
- 全品18MΩ-cm DI-Waterでリンスアップ済
- USP-XXⅢ、クラスⅥ 基準適合

仕様

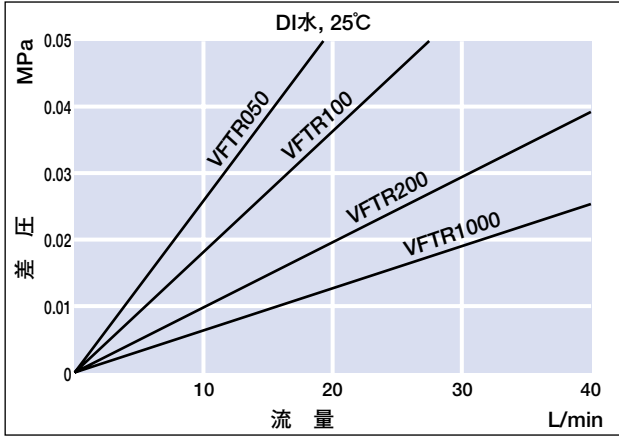
	VFTR050	VFTR100	VFTR200	VFTR1000
ろ過精度(μm, abs.)	0.05	0.1	0.2	1.0
耐差圧	0.55MPa@20℃、0.14MPa@95℃			
耐熱性	95℃温純水で長時間			
有効ろ過面積	0.9m ² /10"			
滅菌方法	ほとんどの酸化剤、オートクレーブ可			
プレウエットing	メディアは疎水性です。親水化処理が必要な場合は60%IPAと40%DI水の混合液に5分以上浸漬させて下さい。			

※SI単位 1kg/cm²=0.1MPaで換算しております。

VARAFINE VFTR Series Filter Cartridges

For Critical Filtration of Solvent and Aggressive Liquids

流量特性



構成材質

メディア	PTFE (疎水性)		
メディアサポート	ポリプロピレン		
アウターケース	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		
O-リング	フッ素ゴム		
ガスケット	フッ素ゴム		
エンドシール	ポリプロピレン熱溶着		
寸法	外径	2.6"	
	長さ	4" 10" 20" 30" 40"	

オーダー製品コード

型式	VF	TR	100	-10	M3	V	梱包単位	1本		
バラファイン							O-リング、ガスケット材質			
膜タイプ PTFE (疎水性)							S=シリコン E=E P D M V=フッ素ゴム N=ブ ナ N T=FEPカプセルシリコン F=FEPカプセルフッ素ゴム			
ろ過精度 (μm,abs.)										
050.....0.05										
100.....0.1										
200.....0.2										
1000.....1.0										
カートリッジ長さ (インチ)										
04 (M3のみ) 10 20 30 40										
							DOE	M3	M7	M8
							DOE ガスケット	SOE 222 O-リング	SOE フィン 226 O-リング ツイストロック	SOE フィン 222 O-リング

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。

PALL 日本ポール株式会社

ポール インダストリアル カンパニー
 マイクロエレクトロニクス事業部 〒163-6017 東京都新宿区西新宿 6-8-1 TEL.03(6901)5700
 ケミカルフィルター事業部 〒163-6017 東京都新宿区西新宿 6-8-1 TEL.03(6901)5780
 食品フィルター事業部 〒163-6017 東京都新宿区西新宿 6-8-1 TEL.03(6901)5760
 パワージェネレーション事業部 〒163-6017 東京都新宿区西新宿 6-8-1 TEL.03(6901)5770
 ウォータープロセス事業部 〒163-6017 東京都新宿区西新宿 6-8-1 TEL.03(6901)5950
 メカトロニクス事業部 〒163-6017 東京都新宿区西新宿 6-8-1 TEL.03(6901)5790

ポール ライフサイエンス カンパニー
 製薬フィルター事業部 〒141-0031 東京都品川区西五反田 1-5-1 TEL.03(3495)8340