

# PTFEオールテフロンフィルターカートリッジ

PTFE膜、PTFEのサポートネット、高純度のPFAコア及びケーシングによって構成されたオールテフロンカートリッジは、優れた化学的適合性により耐薬品性、耐腐食性、耐熱性、撥水性などの特長を持ち合わせております。また、多孔質構造の膜は、高捕集率と高流量、ロングライフといった特長を備え、非常に効率的な濾過を可能にしました。

他ではあまり見られないエンドキャップもテフロン仕様です！！



## 特長

- 均一多孔質PTFE膜
- 100%完全試験実施済
- 耐薬品性（強酸、強アルカリ、有機溶媒など）
- 高流量。低圧損、長寿命
- FDA21CFR177.1520準拠

## アプリケーション

- 液体、ガスの精密ろ過
- 半導体、製薬、化学

## 製品特性

- サイズ 外径 69mm 内径 28mm
- 長さ “10 “20 “30 “40インチ  
他サイズご相談も承ります。

※オプション プレウェット処理可能

※製品の仕様は予告無く変更される場合がございます。

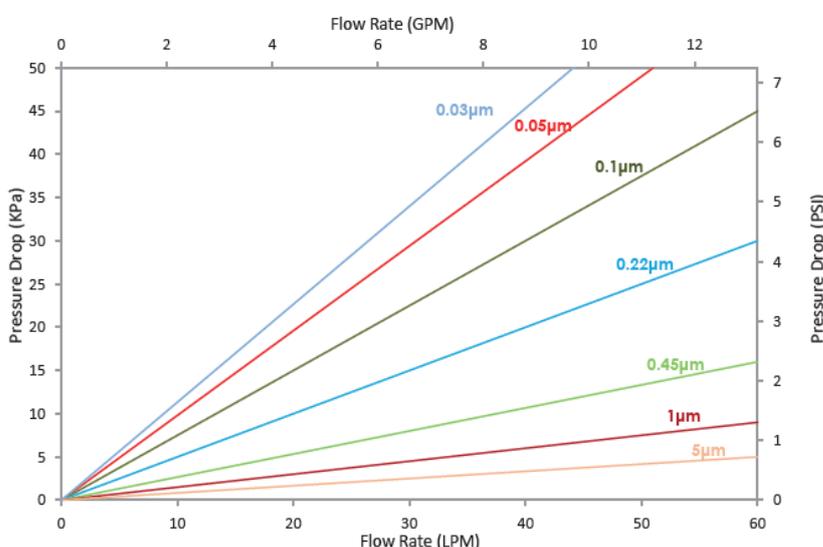
# PTFEオールテフロンフィルターカートリッジ



## 材質

- メディア： 疎水性PTFE膜
- サポートネットィング： PTFE
- ケージ/コア/エンドキャップ： PFA
- Oリング： E-FKM 他

Per  $\Phi 69$  cartridge. With water at 20° C.



## 仕様※

- 0.1 $\mu$ m  $\leq 40$ ml/min@1.0bar
- 0.2 $\mu$ m  $\leq 40$ ml/min@0.69bar
- 0.45 $\mu$ m  $\leq 40$ ml/min@0.42bar
- 1.0 $\mu$ m  $\leq 40$ ml/min@0.28bar

\*10インチ当り Wet with 60/40IPA/WATER

## 性能

- 最大使用温度： 160°C
- 最大使用差圧： 5bar@20°C 2bar@120°C
- SIP 135°C/30min

価格 10インチ 170,000円 20インチ 340,000円 30インチ 510,000円 (全て税抜) 全形状

発注単位1本より、送料無料となります。

商品名	孔径( $\mu$ m)	形状	長さ(インチ)	O-リング材質	プレウエットィング トリートメント
A-PTFE	0.03 $\mu$ m	222/FLAT	"10	EF: E-FKM	Y: YES(オプション)
	0.05 $\mu$ m	226/FLAT	"20	他ご要望承ります	N: NO
	0.1 $\mu$ m	222/FIN	"30		親水性膜希望は、Y  オプションは別料金
	0.2 $\mu$ m	226/FIN	"40		
	0.45 $\mu$ m				
	1 $\mu$ m				
	5 $\mu$ m				
商品名(例) A-PTFE	-0.05	-226/FLAT	-20	- EF	- Y(オプション)