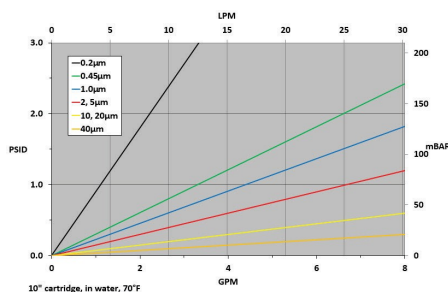


PPEシリーズ PPブリーツ エコミーグレード

PPEシリーズ高純度PPブリーツエコミーグレードフィルターカートリッジは、流体の流れから細かい粒子や粗い粒子を除去するための経済的な100%ポリプロピレンエレメントを提供します。

ブリーツ構造のデプスメディアは、清潔さ、耐圧性、および化学的不活を付加するために、一体構造として熱接着でモジュール化されます。一般的なアダプタ構成で、絶対的過精度（最大除去率99.98%）と公称過精度（除去率90%）グレードの両方をご提供できます。カートリッジの清浄度を高く保つためにクリーンルーム環境で製造しています。

流量特性



*すべてのデータは絶対的過精度のメディアに基づいています。公称過精度のメディアは、圧力損失が約10%減少します。

代表的なアプリケーション

- ・食料と飲料
- ・脱イオン水
- ・ROプレろ過
- ・工程水
- ・ファインケミカル
- ・めっき薬品
- ・廃水
- ・医薬品



材質

- ろ材.....ポリプロピレン
- サポート材.....ポリプロピレン
- エンドキャップ.....ポリプロピレン
- センターコア.....ポリプロピレン
- アウターケージ.....ポリプロピレン
- Oリング/ガスケット.....Buna、EPDM、シリコン
テフロン®カプセルバイトン®、バイトン®

材質の安全性

すべてのポリプロピレン製部品は、プラスチックのUSPクラスVI-121℃による生物学的安全性の仕様を満たしています。

寸法

- 長さ：
公称10~40インチ（25.4~101.6 cm）
- 外径：
公称2.50インチ（6.35 cm）

操作条件

- 推奨交換差圧35PSID（2.4bar）
- 最高温度 176°F（23°C）
- 最大差圧 60 PSID（4.1 bar）
@68°F（20°C）

食品安全コンプライアンス

構成材料は、米国連邦規則集21CFRに詳述されているように、食品と飲料の接触使用に関するFDAの規制に準拠しています。ろ材およびハードウェアの製造に使用される材料は、EU指令2002/72 / EC、1935/2004、および/または10/2011に従って、食品との接触で使用しても安全であると見なされます。



NSF認証は、飲料水でのみ使用できます。製品に同梱されている製品、製品パッケージ、および/またはドキュメントにNSFマークが付いている製品のみが認定されています。アスタリスク（*）で示される製品オプションは、認定に含まれていません。

注文情報

PPE	ろ過精度 (μ)	保持率	長さ	C	エンドキャップ	Oリング/ガスケット	-	付加物
	0.2	A = 絶対的過	10" (25.4 cm)		2 = DOE フラットガスケット	B = Buna		CS = 316SS圧縮ばね
	0.45	N = 公称ろ過	20" (50.8 cm)		3 = 222 w /フィン	E = EPDM		I = ステンレス鋼インサート
	1.0		30" (76.2 cm)		4 = 222 / フラットキャップ°	S = シリコン		SS = ステンレススチールコア
	2.0		40" (101.6 cm)		5 = 222 / スプリング	*T = テフロン®カプセルバイトン®		
	5.0					*V = バイトン®		
	10.0							
	20.0							
	40.0							

免責事項：提示されたろ過データは、管理された実験室試験で観察された性能を代表しています。それは保証、仕様または使用の適合性の表明として与えられていません。特定の性能は、汚染物質の種類、流体の特性、流速、および環境条件によって大きく異なります。ユーザーが必要に応じて製品の機能を確認するために、徹底的な認定テストを実施することをお勧めします。追加の技術サポートについては、製品パフォーマンスガイドが利用可能です

DS_PPE_190701_rev1



Corporate Office
7201 Mt. Vernon Road SE
Cedar Rapids, IA 52403
USA

Phone
Phone: + 1 877 603 1003
Fax: + 1 319 743 0220

Online
Website: www.globalfilter.com
www.filtrationgroup.com