

EHF3シリーズ 高流量プリーツ

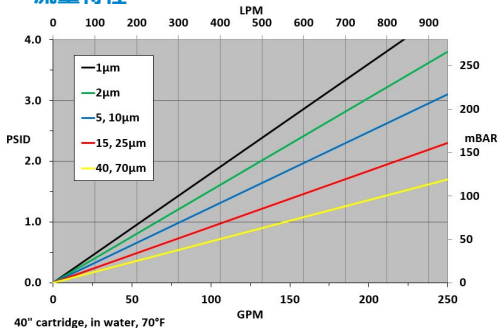
EHF3シリーズ高流量プリーツフィルターカートリッジは、高流量用途での重要な過のニーズに対処するように設計されています。大口径、高表面積フィルターはメンテナンスと生産の休止時間を劇的に削減します。EHF3カートリッジは、3M / Cuno High Flowシリーズのカートリッジの直接の交換品です。EHF3シリーズカートリッジは、ポリプロピレン製とガラスファイバー製のメディアがあり、幅広い過精度の品揃えがあります。

このフィルターは堅牢なデザインを提供するためにポリプロピレン製のハードウェアを利用しています。ポリプロピレン媒体とマイクロガラス媒体の両方が広い化学的適合性を提供します。

ろ過効率は90%以上です。



流量特性



材質

ろ材 ポリプロピレンまたはガラスファイバー
 サポート材 ポリプロピレン
 エンドキャップ ガラス強化ナイロン
 センターコア ポリプロピレン
 アウターケーシング ポリプロピレン
 Oリング/ガスケット Buna、EPDM、シリコン、
 バイトン®

温水耐久性 (目安)

温水 80℃、30分間

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を製造するため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に従って食品と接触して使用するのに安全であると見なされます。

寸法

長さ：
40、60inch
 外径：
6.5inch
 内径：
3.0inch

操作条件

推奨交換差圧 35 PSID (2.4bar)
 ポリプロピレン最高温度 160°F (71°C)
 ガラスファイバー最高温度 160°F (71°C)
 最大差圧 ... 60 PSID (4.1 bar) 、@68°F (20°C)

注文情報

EHF 3	素材	ろ過精度 (µm)		保持率	長さ	Oリング
	PP =ポリプロピレン	1.0	15.0	A =絶対ろ過	40" (101.6 cm)	B =Buna
	FG =ガラスファイバー	2.0	25.0	N =公称ろ過	60" (152.4 cm)	E = EPDM
		5.0	40.0			S =シリコン
		10.0	70.0			V =バイトン®

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、流量、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。

DS_EHF3_190701_rev1



Corporate Office
 7201 Mt. Vernon Road SE
 Cedar Rapids, IA 52403 USA
 Phone: + 1 877 603 1003
 Fax: + 1 319 743 0220

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