



フロロダインVA

温純水および水溶性薬品用フィルター



“フロロダインVA”は、親水化PVDF製メンブレンを使用したフィルターカートリッジで、水や水溶性薬品で容易に湿潤できます。また、メディアサポート、エンドキャップ等、メディア以外の構成部品はポリプロピレン製ですので、温純水および各種水溶性薬品のろ過に適しています。さらに、その優れた流量特性により、循環ろ過における槽内清浄度の立ち上がり時間を短縮できます。

特長

- 親水化PVDF製メディア
- 優れた流量特性

利点

- プレウェット不要
 - ・ 作業性の改善
 - ・ ランニングコストの削減
- 循環ろ過における槽内清浄度の改善
- 処理時間の短縮
- コンパクトなサイジング

■材質

構成部品	材 質
フィルターメディア	親水化ポリビニリデンフロライド (PVDF)
メディアサポート	ポリプロピレン
サポートコア	ポリプロピレン
アウターケージ	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	耐酸用フッ素ゴム (標準)
エンドシール、サイドシール	熱溶着

■仕様

構成部品	材 質
ろ過精度	0.2 μm
最高使用温度	95 $^{\circ}\text{C}$
耐差圧	0.34 MPa (20 $^{\circ}\text{C}$)

フロロダインVA

ABタイプ

製品型式：AB ① VA ② ③

MCYタイプ

製品型式：M ④ Y100 ⑤ VA ⑥

①

コード	カートリッジ長さ (インチ)
1	10
2	20
3	30

②

コード*2	O-リング規格
7	AS568A-226
8	AS568A-222
3	AS568A-222

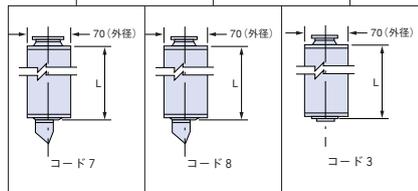
④

コード	カートリッジ長さ (インチ)	コード
C	10	1
D	20	2
D	30	3

⑤

③

コード	O-リング材質
HF	耐酸用フッ素ゴム
H1	FEPカプセル・フッ素ゴム
J	EPDM
H4	シリコン

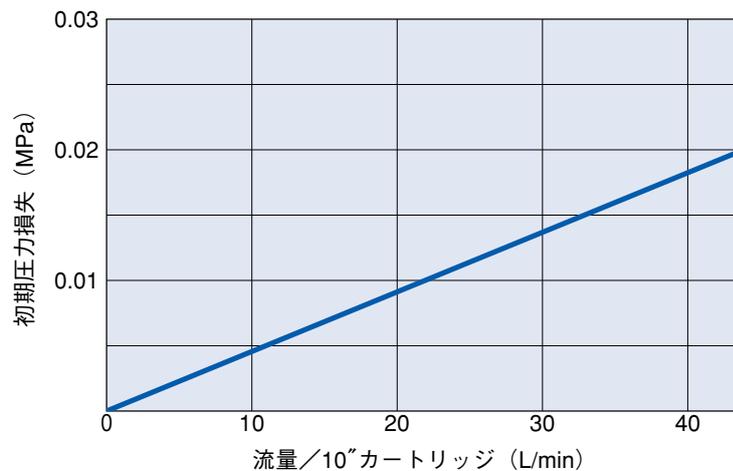


*2 ご使用になるハウジングによりコードが決まります

⑥

コード	ガスケット材質
H13	NBR
H	フッ素ゴム

■流量－圧力損失特性(20℃の水)



■流体適合性

流体適合性は、使用条件（温度、濃度、期間等）により異なりますので、ご使用前には適合性を確認してください。また、長期使用により部材は劣化します。定期的な交換をおすすめします。詳しくは、当社各営業所までお問い合わせください。

PALL 日本ポール株式会社

マイクロエレクトロニクス事業部
〒163-1325 東京都新宿区西新宿6-5-1
TEL.03(6901)5700

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つ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。