



アクロ50LCF

カラーレジストコーター用 最終チェックフィルター



“アクロ50 LCF”は、ポンプ、バルブからの発塵、及び回路洗浄不良によるパーティクルの除去に適した、カラーレジストコーター用の最終チェックフィルターです。

剛体設計及び内容積を極小にしたハウジングにより、最高使用圧力0.24MPaで使用できます。また、ポンプ圧による“息つき（ブリージング現象）”を極小にし、ポンプ停止時の液垂れ現象を抑えています。

これに加えて、最適ろ材との組み合わせにより、ポンプ圧に対して応答性の良い、安定した吐出性能を維持できます。

特長

- コンパクトサイズ
- オールポリプロピレン材質
- 用途に適した継手形状（スウェージロックタイプ*1）

*1 スウェージロック社の商標

利点

- クイックレスポンスによる安定した吐出性能
- ハウジングの“息つき”がない
- ポンプを止めた際の液だれ現象が発生しづらい
- ハウジングの小型化による残液ロス削減
- 確実なる過による製品歩留まりの向上

■材質

構成部品	材 質
フィルターメディア	ポリプロピレン
ハウジング	ポリプロピレン

■仕様

最高使用温度	80 ℃
最高使用圧力	0.24 MPaG (20 ℃)
	0.17 MPaG (80 ℃)
有効ろ過面積	19.6 cm ²
ハウジング寸法	全長：46.9 mm、 直径：73.6 mm
継手	1/4 インチ スウェージロックタイプ

■梱包単位

1パック	18個入り
------	-------

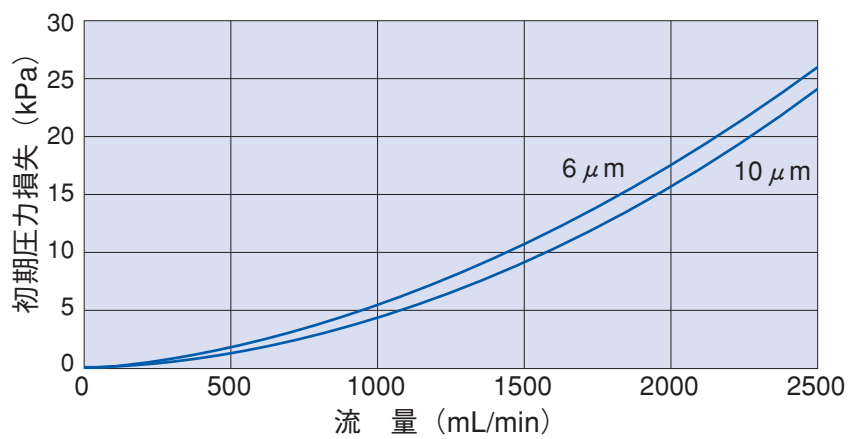
アクロ50LCF

製品型式： 600420 ①

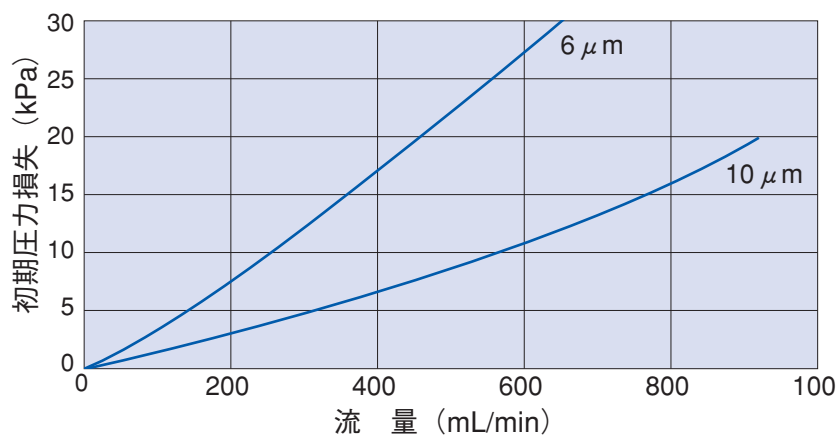
①

コード	ろ過精度
2	6 μm
3	10 μm

■流量－圧力損失特性(水、20°C)



■流量－圧力損失特性(20mPa·s グリセリン溶液)



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。