



SPファイン

SBPタイプ

用途

顔料分散レジスト、インク

CMPスラリー

その他 高濃度分散液、ペースト

Ez-Change™
 Capsule Filter Cartridge

 当製品はカプセルフィルター
 (Ez-Change) への装着が可能な
 製品です。詳しくは、[Ez-Change]
 単品カタログをご参照ください。


特長

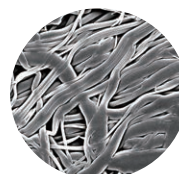
- 高い空隙率のポリプロピレン製
マイクロファイバーを積層
- 全数出荷前洗浄実施
- オールポリプロピレン製
- バインダーや界面活性剤不使用

利点

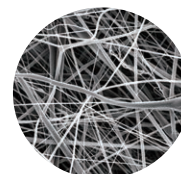
- 各種スラリーのファインろ過が可能
- 粒子捕捉容量が大きく、低圧力損失
- 離脱物低減
- 幅広い流体適合性
- 低い溶出リスク

構造

 従来の
ポリプロピレンファイバーろ材

 超極細ポリプロピレン
ファイバーろ材 (SBP-010)


低空隙率(圧密加工)



高空隙率

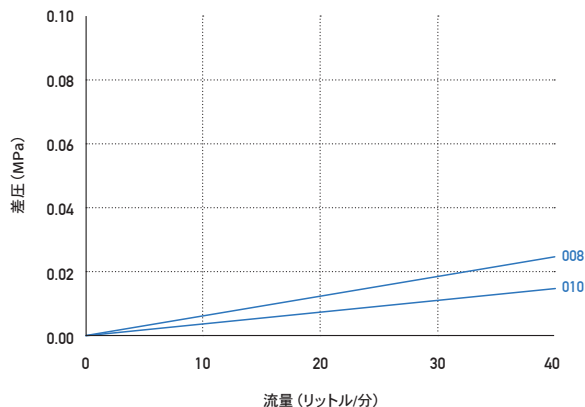
仕様

		008	010
表示ろ過精度	ろ過精度 (μm)	0.8	1.0
	ろ過面積 (m²/250mm)	0.21	0.19
	ろ材	ポリプロピレン	
	コア・カバー	ポリプロピレン	
材質	サポート	ポリプロピレン	
	エンドキャップ	ポリプロピレン	
	最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)	
寸法	最高使用温度	80℃	
	全長	62.5/125/250/500/750 mm	
	外径	70.0mm	
	内径	25.6 (形状0、5) / 26.1 (形状F) / 29.5 (形状7) mm	
適合食品衛生基準		昭和34年厚生省告示第370号	

※上記以外の仕様(全長・形状等)につきましては、別途ご相談ください。

流量特性

流体：精製水 (20℃) / フィルター全長：250mm



粒子除去率

表示ろ過精度 粒子径 (μm)	粒子除去率 (%)	
	008	010
0.8	>99.9	
1.0		>98
1.5		>99.9

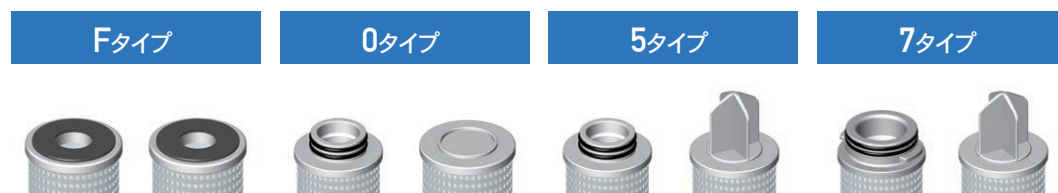
測定ろ過条件

測定装置：液中パーティクルカウンター
ろ過方法：シングルパスろ過
流体：精製水
流量：10リットル/分
ダスト：ACFTD+LATEX Beads

型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット/オリング	形状	箱入り数
250 L	-SBP-	010	E	F	C
▼		▼	▼	▼	▼
62.5 = 62.5mm 125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		008 = 0.8 μm 010 = 1.0 μm	S = シリコン E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM (形状0、5、7) PTFE (形状F)	F = ダブルオープンエンド 0 = 2-222 Oリング 5 = 2-222 Oリング+フィン 7 = 2-226 Oリング+フィン	B = 6本 C = 10本 F = 25本

フィルター形状



※カタログの内容は予告なしに改訂される場合があります。
※カタログに掲載している性能データは、当社試験による特定条件下で得られた代表値です。

株式会社 ロキテクノマーケティング

本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-20-12
TEL.03-5764-1180 / FAX.03-5764-0681

www.rokimkt.com

ISO9001規格に適合した当社品質
マネジメントシステムに基づいて製造されています。

登録範囲

フィルターカートリッジ、ハウジング及びろ過装置の
設計・開発、製造及び販売



第20版
SBP210302J