



スロープピュア

SDFタイプ

用途

インクジェットインク

各種高濃度分散液

食品、飲料

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

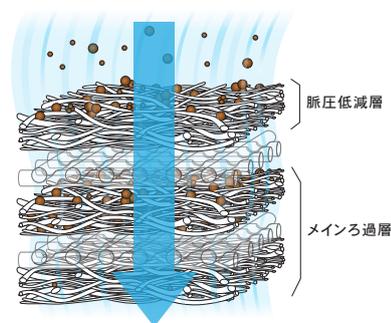
- 独自構造の脈圧低減層
- ろ過精度勾配が大きいデプス構造
- ポリプロピレン・ポリエチレン製のろ材、成型部材
- バインダーや界面活性剤不使用
- 昭和34年厚生省告示第370号に適合

利点

- 充填手前など脈圧のかかるろ過プロセスで
プッシュアウト(捕捉異物の流出)抑制が可能
- 優れた流量特性(低い圧力損失)
- 幅広い粒度分布の
高濃度分散液ろ過にも対応
- 幅広い流体適合性
- 低い溶出リスク
- 食品用途へも使用可能

構造

空間層を組み込んだ SDF構造



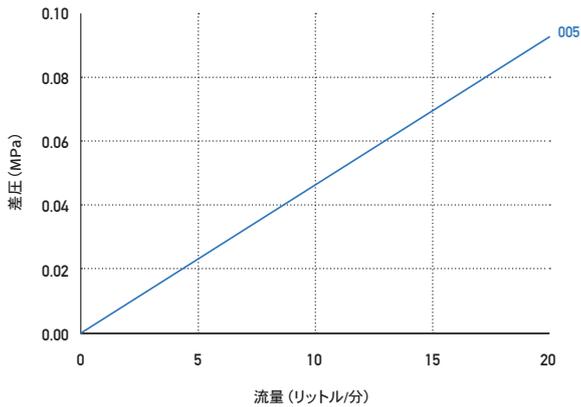
仕様

表示ろ過精度	005
ろ過精度	0.5 μm
ろ材	ポリプロピレン、ポリエチレン
材質	コア ポリプロピレン
エンドキャップ	ポリプロピレン(形状F、0、5、7)
最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)
最高使用温度	60(形状PZのみ) / 80℃
全長	125 / 250 / 500 / 750 mm
寸法	外径 70.0(形状PZ、F、0、5、7) mm
内径	25.5(形状PZ) / 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°C) / フィルター全長：250mm



粒子除去率

表示する精度 粒子径 (μm)	粒子除去率 (%)
0.3	005
0.5	>99
0.7	
1.0	
3.0	

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：Alumina + Boehmite

型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット/Oリング	形状	箱入り数
250 L	-SDF-	005	P	Z	F
▼		▼	▼	▼	▼
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		005 = 0.5 μm	P = 発泡ポリエチレン 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)	Z = ガスケット/Oリングが Pの場合 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



JQA-QMA16323

MS
CM009

第4版
SDF210304J