

スロープピュア

SHDタイプ

用途

各種高濃度分散液

各種高粘度流体、ペースト

樹脂溶解液

接着剤、粘着剤

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

- メインろ材がマイクログラスファイバーろ材
- ろ過精度勾配が大きいデブスブリーツ構造
- 高剛性サポート材

利点

- 高いろ過精度、低圧力損失
- サブミクロン粒子やゲル状物質の優れた除去性能
- 幅広い粒度分布の液体に対応しつつ、高流量でのろ過が可能
- 高粘度流体における優れた流量特性

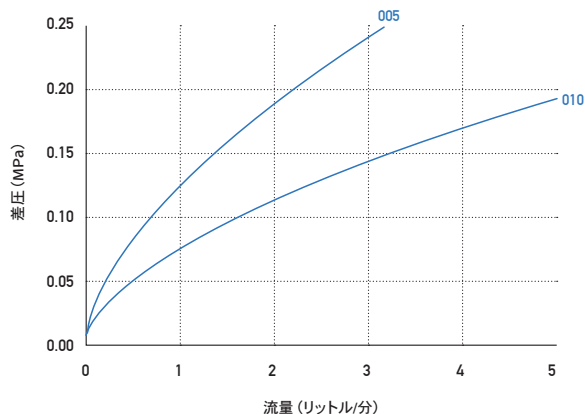
仕様

		005	010
材質	表示ろ過精度	0.5	1.0
	ろ過精度 (μm)	0.5	1.0
	ろ過面積	0.22m ² /250mm	
	ろ材	樹脂含浸グラスファイバー、ポリプロピレン	
	コア・カバー	ポリプロピレン	
寸法	サポート	ポリプロピレン、ポリエチレン	
	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	60 (形状PZのみ) / 80 ℃	
	全長	125 / 250 / 500 / 750 mm	
	外径	70.0mm	
適合食品衛生基準		25.5 (形状PZ) / 25.6 (形状0、5) / 26.1 (形状F) / 29.5 (形状7) mm	
		昭和34年厚生省告示第370号	

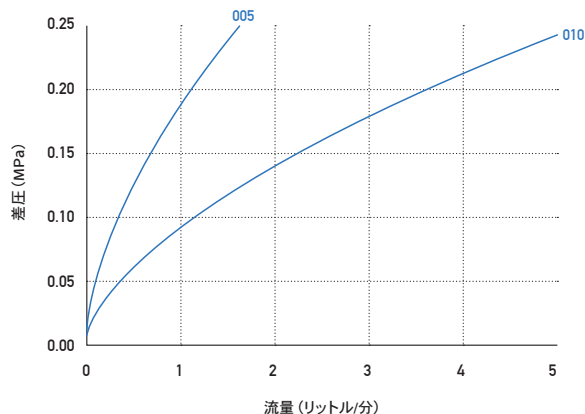
※上記以外の仕様(全長・形状等)につきましては、別途ご相談ください。

流量特性

流体：CMC (400mPa・s) / フィルター全長：250mm



流体：CMC (1Pa・s) / 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 (%)	
	005	010
0.5	> 98	
1.0		> 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	-SHD-	010	E	F	B
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		005 = 0.5 μm 010 = 1.0 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/オリングが 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 **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.rokitechno.com

当社、技術情報は
こちらから▼



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7版
SHD210305J