



## 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プスプリーツ構造
- 高剛性サポート材

## 利点

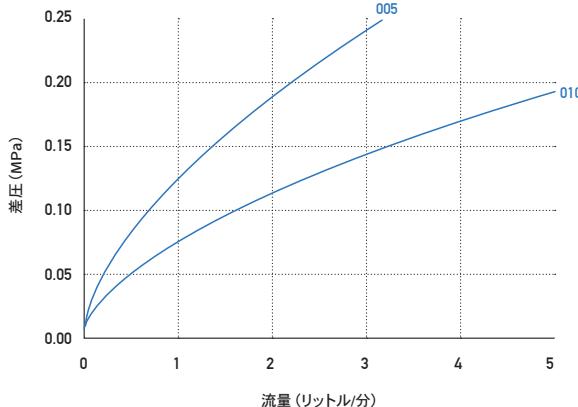
- 高いろ過精度、低圧力損失
- サブミクロン粒子やゲル状物質の優れた除去性能
- 幅広い粒度分布の液体に対応しつつ、  
高流量でのろ過が可能
- 高粘度流体における優れた流量特性

## 仕様

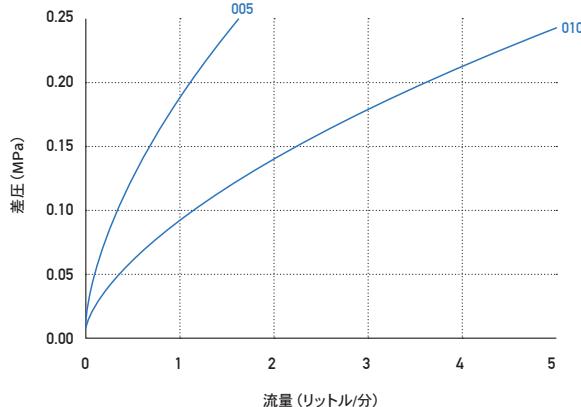
材質	表示ろ過精度	005	010
	ろ過精度 (μm)	0.5	1.0
	ろ過面積	0.22m <sup>2</sup> /250mm	
	ろ材	樹脂含浸グラスファイバー、ポリプロピレン	
	コア・カバー	ポリプロピレン	
	サポート	ポリプロピレン、ポリエチレン	
	エンドキャップ	ポリプロピレン	
	最高使用差圧	0.49MPa (at 20°C)	
	最高使用温度	60 (形状PZのみ) / 80 °C	
	全長	125 / 250 / 500 / 750 mm	
寸法	外径	70.0mm	
	内径	25.5 (形状PZ) / 25.6 (形状0, 5) / 26.1 (形状F) / 29.5 (形状7) mm	
	適合食品衛生基準	昭和34年厚生省告示第370号	

## 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 (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／Oリング	形状	箱入り数
2   5   0   L	-SHD-	0   1   0	E	F	B
▼		▼	▼	▼	▼
125 = 125 mm		005 = 0.5 μm	P = 発泡ポリエチレン	Z = ガスケット／OリングがPの場合	B = 6本
250 = 250 mm		010 = 1.0 μm	S = シリコン	F = ダブルオープエンンド	C = 10本
500 = 500 mm			E = EPDM	0 = 2-222 Oリング	F = 25本
750 = 750 mm			N = NBR	5 = 2-222 Oリング+フィン	
			V = FKM	7 = 2-226 Oリング+フィン	
			T = FEP被覆FKM (形状0, 5, 7)		
			PTFE (形状F)		

## フィルター形状

PZタイプ



Fタイプ



0タイプ



5タイプ



7タイプ



※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.rokitechno.com](http://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8版

SHD210305J