



## スロープピュア

## SHPH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

粘着剤・接着剤

## 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。



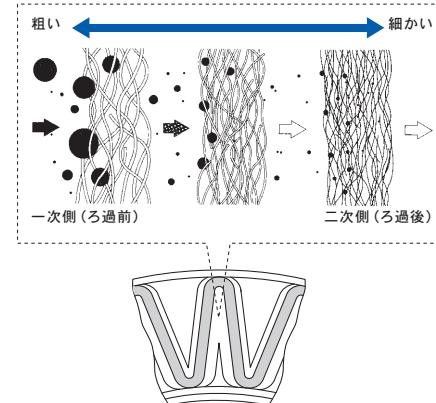
## 特長

- 高剛性サポート材
- ろ過精度勾配が大きいデプスプリーツ構造
- 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

## 利点

- 高粘度流体における優れた流量性
- 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
- 幅広い流体適合性
- 低い溶出リスク

## 構造

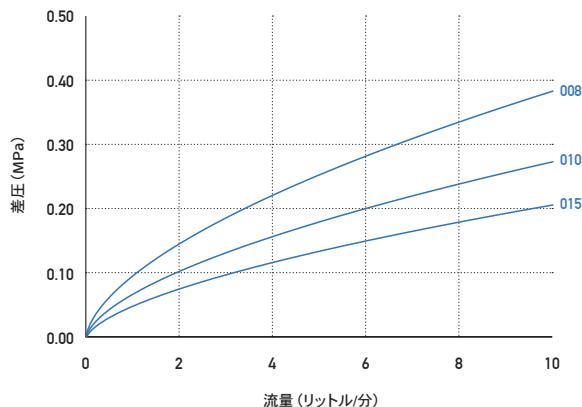


## 仕様

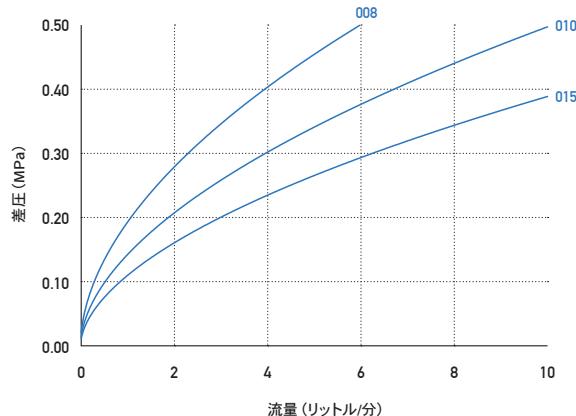
	008	010	015
表示ろ過精度			
ろ過精度 ( $\mu\text{m}$ )	0.8	1.0	1.5
ろ過面積 ( $\text{m}^2/250\text{mm}$ )	0.20	0.20	0.18
材質			
ろ材	ポリプロピレン	ポリプロピレン	ポリプロピレン
コア・カバー			
サポート	ポリプロピレン、ポリエチレン	ポリプロピレン、ポリエチレン	ポリプロピレン
エンドキャップ	ポリプロピレン (形状F、0、5、7)		
最高使用差圧	0.49MPa (at 20°C)		
最高使用温度	60 (形状PZのみ) / 80 °C		
寸法			
全長	125 / 250 / 500 / 750 mm		
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, 20°C) / フィルター全長 : 250mm



流体 : CMC (1Pa·s, 20°C) / 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 (%)		
	008	010	015
0.8	>99		
1.0	>99.9	>99	
1.5		>99.9	>99
2.5			>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 : シングルバスろ過  
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 -SHPH-	0   0   8	E	F	B
▼	▼	▼	▼	▼	▼
125 = 125mm		008 = 0.8 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 = 250mm		010 = 1.0 μm	S = シリコン	F = ダブルオープエンド	C = 10本
500 = 500mm		015 = 1.5 μm	E = EPDM	0 = 2-222 Oリング	F = 25本
750 = 750mm			N = NBR	5 = 2-222 Oリング+フィン	
			V = FKM	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



MS CM009

第5版

SHPH200901J