



スロープピュア

SLSタイプ

用 途

顔料系インクジェットインク

各種高濃度分散液

一般工業用水、純水

化学薬品

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。



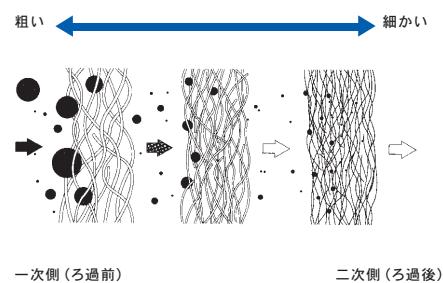
特 長

利 点

構 造

- ろ過精度勾配が大きいデプス構造
- 幅広いグレードラインアップ
- 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

- 幅広い粒度分布の高濃度分散液ろ過でもロングライフ
- 目的に応じた最適なグレード選定が可能
- 幅広い流体適合性
- 低い溶出リスク



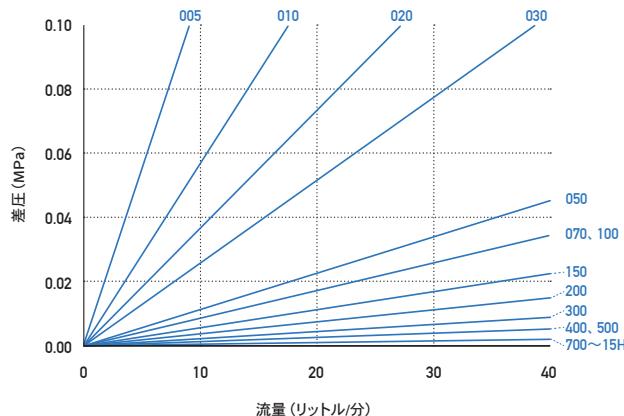
仕 様

表示ろ過精度	005	010	020	030	050	070	100	150	200	300	400	500	700	900	12H	15H
ろ過精度 (μm)	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10	15	20	30	40	50	70	90	120	150
材質	コア														ポリプロピレン	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)	ポリプロピレン (形状F, 0, 5, 7)
最高使用差圧															0.49MPa (at 20°C)	0.49MPa (at 20°C)
最高使用温度															60 (形状PZのみ) / 80 °C	60 (形状PZのみ) / 80 °C
寸法	全長														125 / 250 / 500 / 750 mm	125 / 250 / 500 / 750 mm
	外径														66.0 (形状CZ) / 70.0 (形状PZ, F, 0, 5, 7) mm	66.0 (形状CZ) / 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CZ, 7) mm	25.5 (形状PZ) / 25.6 (形状0, 5) / 26.1 (形状F) / 29.5 (形状CZ, 7) mm
適合食品衛生基準															昭和34年厚生省告示第370号	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

表示ろ過精度 粒子径(μm)	粒子除去率(%)														
	005	010	020	030	050	070	100	150	200	300	400	500	700	12H	15H
0.5	>98														
1.0	>99.9	>99.9	>98												
2.0			>99.9	>98											
3.0				>99.9	>99.9	>98									
5.0					>99.9	>98									
7.0						>99.9	>99.9	>98							
10							>99.9	>98							
15								>98							
20									>99.9	>99.9	>98				
30										>99.9	>98				
50											>99.9	>98			
70												>99.9			>98
90													>99.9	>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 (SLS-005~400)
珪藻土 (SLS-500~15H)

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	-SLS-	1 0 0	P	Z	F
▼		▼	▼	▼	▼
125 = 125 mm	005 = 0.5 μm	200 = 20 μm	C = シール材なし	Z = ガスケット／Oリングが	B = 6本
250 = 250 mm	010 = 1.0 μm	300 = 30 μm	P = 発泡ポリエチレン	CまたはPの場合	C = 10本
500 = 500 mm	020 = 2.0 μm	400 = 40 μm	S = シリコン	F = ダブルオープンエンド	F = 25本
750 = 750 mm	030 = 3.0 μm	500 = 50 μm	E = EPDM	0 = 2-222 Oリング	
	050 = 5.0 μm	700 = 70 μm	N = NBR	5 = 2-222 Oリング+フイン	
	070 = 7.0 μm	900 = 90 μm	V = FKM	7 = 2-226 Oリング+フイン	
	100 = 10 μm	12H = 120 μm	T = FEP被覆FKM		
	150 = 15 μm	15H = 150 μm	(形状0, 5, 7)		
			PTFE (形状F)		

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.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

