



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。



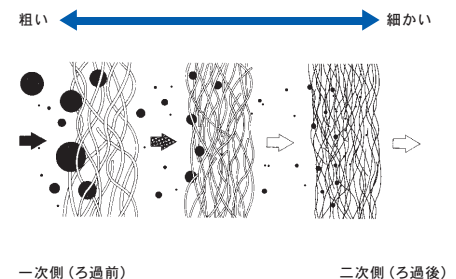
特長

- 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

利点

- 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

構造



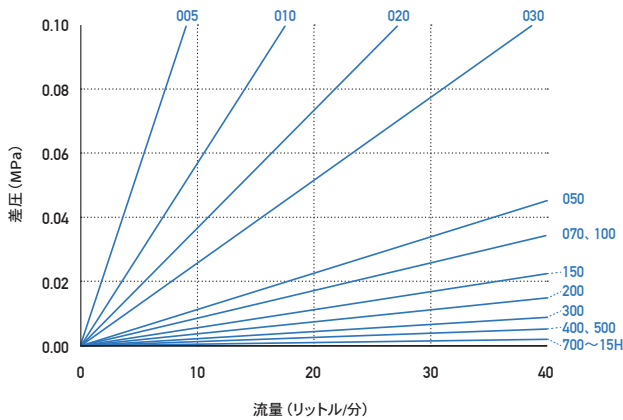
仕様

		005	010	020	030	050	070	100	150	200	300	400	500	700	900	12H	15H
表示ろ過精度		0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10	15	20	30	40	50	70	90	120	150
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	ろ材	ポリプロピレン															
	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℃															
寸法	全長	125／250／500／750 mm															
	外径	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															
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℃) / フィルター全長：250mm



粒子除去率

表示ろ過精度 粒子径 (μm)	005	010	020	030	050	070	100	150	200	300	400	500	700	900	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	> 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：シングルパスろ過

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/オリング	形状	箱入り数
250 L	-SLS-	100	P	Z	F
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		005 = 0.5 μm 010 = 1.0 μm 020 = 2.0 μm 030 = 3.0 μm 050 = 5.0 μm 070 = 7.0 μm 100 = 10 μm 150 = 15 μm 200 = 20 μm 300 = 30 μm 400 = 40 μm 500 = 50 μm 700 = 70 μm 900 = 90 μm 12H = 120 μm 15H = 150 μm	C = シール材なし 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 Cまたは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25版
SLS200720J