

スロープピュア

SLタイプ

用途

食品飲料の清澄ろ過

例) 清涼飲料水

調味料

製造工程用水

品質基準

● 適合食品衛生基準

・FDA 21CFR

※ガスケット/Oリング材質EPDMは除く

・昭和34年厚生省告示370号

● ロットNo.によるトレーサビリティ

特長

● ろ過精度勾配が大きいデブス構造

● 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

● 幅広いグレードラインアップ

利点

● 幅広い粒度分布の液でもロングライフ

● 幅広い流体適合性

● 低い溶出リスク

● 目的に応じた最適なグレード選定が可能

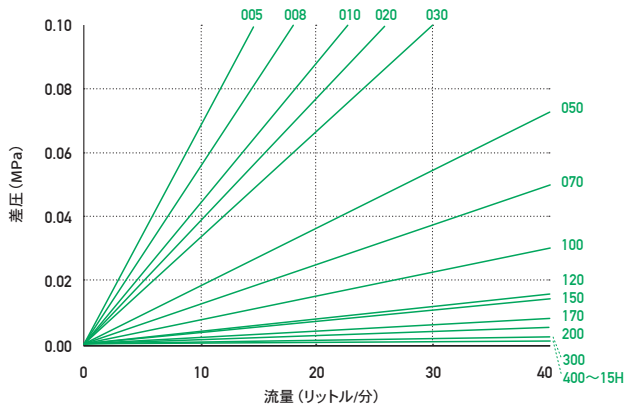
仕様

		005	008	010	020	030	050	070	100	120	150	170	200	300	400	500	700	900	12H	15H
表示ろ過精度		0.5	0.8	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10	12	15	17	20	30	40	50	70	90	120	150
ろ過精度 (μm)																				
材質	ろ材	ポリプロピレン																		
	コア	ポリプロピレン																		
	カバー	無し (形状 標準仕様) / ポリプロピレン (形状F、3、4、7)																		
	エンドキャップ	発泡ポリエチレン (形状 標準仕様) / ポリプロピレン (形状F、3、4、7)																		
	最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)																		
最高使用温度		60 (形状 標準仕様) / 80 (形状F、3、4、7) °C																		
寸法	全長	125 / 250 / 500 / 750 / 1000 mm																		
	外径	67.0 (形状 標準仕様) / 70.0 (形状F、3、4、7) mm																		
	内径	25.5 (形状 標準仕様) / 26.1 (形状F) / 26.9 (形状3、4) / 29.5 (形状7) mm																		

※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

表示精度 粒子径 (μm)	005	008	010	020	030	050	070	100	120	150	170	200	300	400	500	700	900	12H	15H
0.5	>98																		
0.8	>99.9																		
1.0		>98	>98																
2.0		>99.9	>99.9	>98															
3.0				>99.9	>99.9	>98	>98												
5.0					>99.9	>99.9	>98												
7.0						>99.9	>98	>98											
10							>99.9	>99.9	>98										
12									>98										
15										>99.9									
17											>99.9	>98							
20													>99.9	>98					
30														>99.9	>98	>98			
40															>99.9	>99.9	>98	>90	
50																>99.9		>90	
70																			>90
90																	>99.9	>98	>95

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 (SL-005~200)
珪藻土 (SL-300~15H)

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-SL-	050	N	F	F
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm 1000 = 1000mm		005 = 0.5 μm 008 = 0.8 μm 010 = 1.0 μm 020 = 2.0 μm 030 = 3.0 μm 050 = 5.0 μm 070 = 7.0 μm 100 = 10 μm 120 = 12 μm 150 = 15 μm 170 = 17 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	N = シリコン E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM (形状0、5、7) PTFE (形状F)	F = ダブルオープンエンド 3 = 2-222 Oリング+フィン 4 = 2-222 Oリング 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

標準仕様

Fタイプ

3タイプ

4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 **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13版
SL200802LJ