



SLOPE-PURE

SRL Type

用途

化学药品

工业用水、纯水

电镀液、显影液等的循环过滤

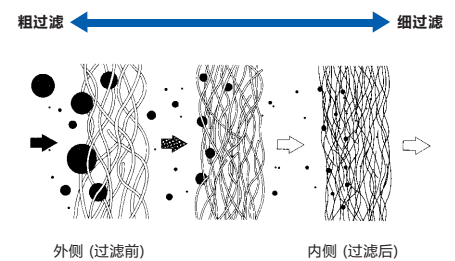
特 长

- 具有过滤精度梯度的深层构造
- 简化了滤材的构成
- 100% PP材质
- 不使用粘结剂和界面活性剂

优 势

- 可用于具有宽粒径分布的分散体
- 高性价比
- 对应多种流体
- 低溶出风险

构 造



参 数

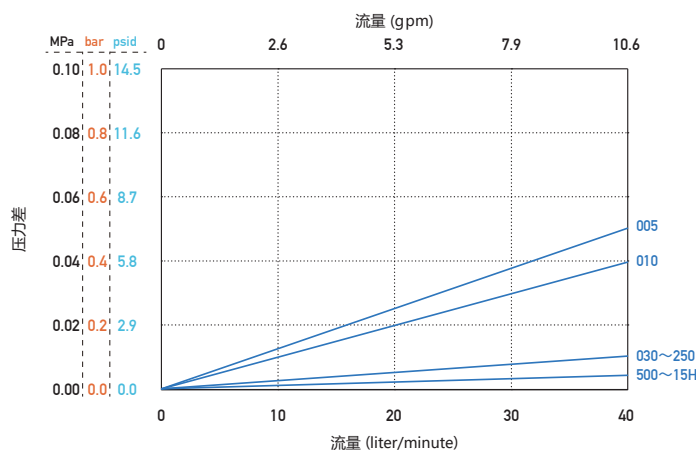
		005	010	030	050	100	250	500	750	10H	15H
表示过滤精度		0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150
过滤精度 (μm)											
材质	滤材	Polypropylene									
	内筒	Polypropylene									
	端盖	Polypropylene (for F, 0, 5, 7)									
最高使用压差		0.49MPa at 20℃ (71psi at 68°F)									
最高使用温度		60℃ *只对应PZ接口 / 80℃									
尺寸	全长	125 / 250 / 500 / 750 mm									
	外径	65.0 (for CZ) / 70.0 (for PZ, F, 0, 5, 7) mm									
	内径	25.6 (for 0, 5) / 26.1 (for F) / 29.5 (for CZ, PZ, 7) mm									
符合食品卫生标准		All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1									

*如果需要上述以外性能（长度，形状等），请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



粒子去除率

表示过滤精度	粒子去除率(%)									
粒子径 (μm)	005	010	030	050	100	250	500	750	10H	15H
0.7	>90									
1.0	>98	>80								
3.0	>99.9	>98								
5.0		>99.9	>90	>80						
10			>98		>80					
25			>99.9	>98	>98	>90				
50				>99.9	>99.9	>99.9	>90	>80	>80	
75							>98	>90	>90	>80
90							>99.9	>99.9	>98	>90

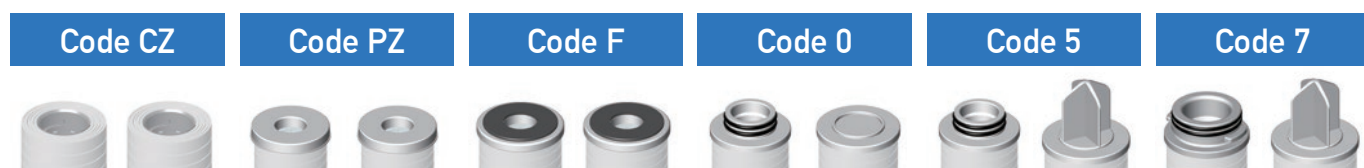
测试条件

测定设备 : Liquid Particle Counter
 过滤方法 : Single Pass
 流体 : Refined Water
 流量 : 10 liter/minute
 粉体 : ACFTD + LATEX Beads (SRL-005~100)
 硅藻土 (SRL-250~15H)

型号表示方法

全长	型号	过滤精度	垫片/O型圈	形状	包装代码
250 L	-SRL-	100	C	Z	F
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		005 = 0.5 μm 250 = 25 μm 010 = 1.0 μm 500 = 50 μm 030 = 3.0 μm 750 = 75 μm 050 = 5.0 μm 10H = 100 μm 100 = 10 μm 15H = 150 μm	C = No sealing P = Foamed polyethylene S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) PTFE (for F)	Z = For P and C F = Flat Gaskets 0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	B = 6pcs C = 10pcs F = 25pcs

形状



*型录内容可能随时修正, 敬请见谅。

*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

ROKI GROUP International Pte. Ltd.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokiglobal.com

敝司制造与生产管理系统符合 ISO9001 认证。

认证范围

滤芯, 过滤器及过滤设备的设计, 开发, 生产和销售。



23rd Issue
SRL200721CK