

SLOPE-PURE

SHPH Type

用途

各種高濃度分散液

各種高黏度流體、膏體

樹脂溶解液

黏著劑

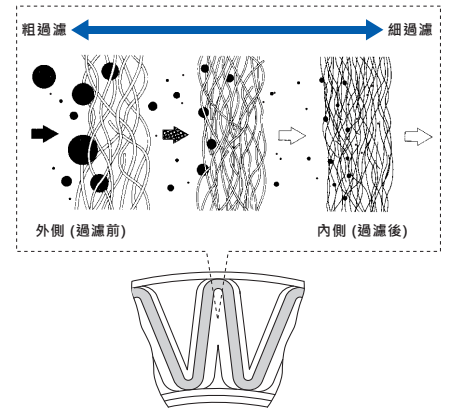
特長

- 高強度支撐材
- 過濾精度梯度大的深層打褶構造
- 聚丙烯/聚乙烯製成的濾材、部件
- 不使用黏著劑和界面活性劑

優勢

- 對應高黏度流體時具有出色的流量特性
- 對應粒徑分布廣的液體同時也能保持高流量
- 對應多種流體
- 低溶出風險

構造



規格

	008	010	015
標示過濾精度	008	010	015
過濾精度 (μm)	0.8	1.0	1.5
過濾面積 (m ² /250mm)	0.20	0.20	0.18
材質	濾材	Polypropylene	
	內筒/外殼	Polypropylene	
	支撐材	Polypropylene, Polyethylene	
	端蓋	Polypropylene (for F, 0, 5, 7)	
最高使用壓差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)		
最高使用溫度	60°C (140°F) *僅限PZ形狀 / 80°C (176°F)		
尺寸	全長	125 / 250 / 500 / 750 mm	
	外徑	70.0mm	
	內徑	25.5 (for PZ) / 25.6 (for 0, 5) / 26.1 (for F) / 29.5 (for 7) mm	
符合食品衛生標準	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1		

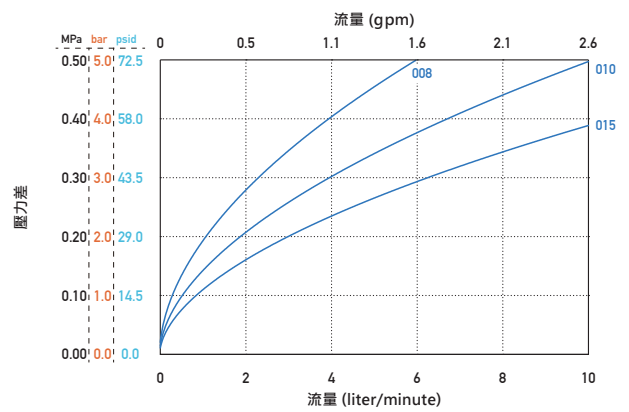
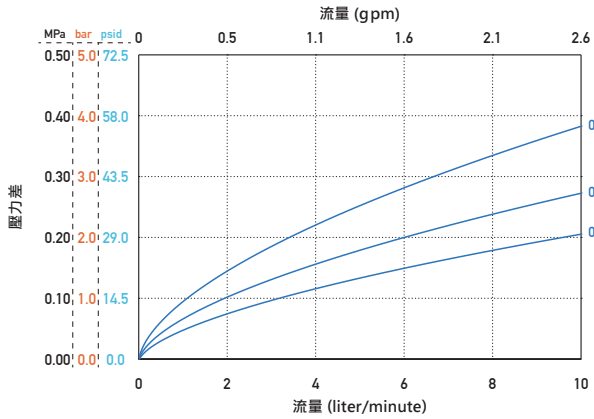
*若需上述以外規格(長度、形狀)，請另行洽詢。

*1 可對應的墊片和O型圈材質不包含EPDM

流量特性

流體: CMC (400mPa · s at 20°C (68°F)) / 濾芯全長: 250mm

流體: CMC (1Pa · s at 20°C (68°F)) / 濾芯全長: 250mm



粒子去除率

標示過濾精度 粒子徑 (μm)	粒子去除率 (%)		
	008	010	015
0.8	>99		
1.0	>99.9	>99	
1.5		>99.9	>99
2.5			>99.9

Test Conditions

測定設備 : Liquid Particle Counter
 過濾方法 : Single Pass
 流體 : Refined Water
 Flow Rate : 10 liter/minute
 Dust : ACFTD + LATEX Beads

型號標示方法

全長	型號	過濾精度	墊片/O型圈	形狀	包裝代碼
2 5 0 L	-SHPH-	0 0 8	E	F	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		008 = 0.8 μm 010 = 1.0 μm 015 = 1.5 μm	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 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

形狀



*型錄內容可能隨時修正，敬請見諒。

*該型錄中的性能數值為本公司在特定條件下得出的代表數據。

ROKIGROUP 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

本公司製造與生產管理系統符合 ISO9001 認證。

認證範圍

濾芯、過濾器及過濾設備的設計、開發、生產和銷售。



3rd Issue
 SHPH200901CH