



SLOPE-PURE

# SNN Type

## 用途

各種高濃度分散液

化學藥品

樹脂溶解液

潤滑油

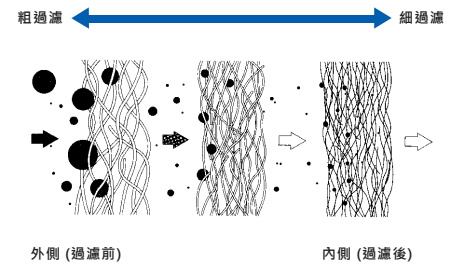
## 特長

- 100%耐龍材質
- 過濾精度梯度大的深層構造
- 多種過濾精度可供選擇
- 不使用黏著劑和界面活性劑

## 優勢

- 能使用於各種有機溶劑
- 優異的耐熱性
- 即使過濾寬粒度分佈的高濃度分散液也可實現長壽命
- 可依照目的選擇最合適的過濾精度
- 低溶出風險

## 構造



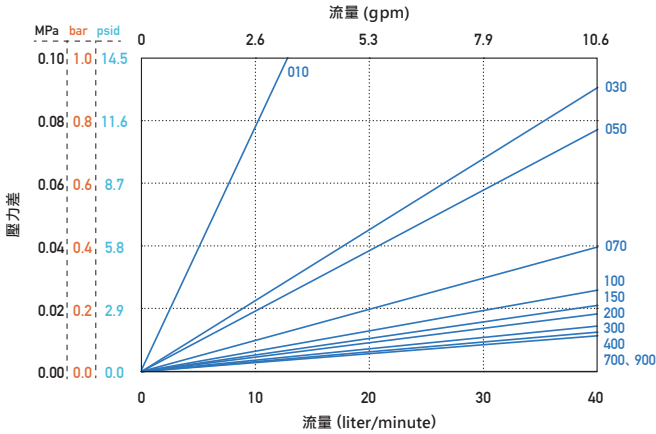
## 規格

標示過濾精度	010	030	050	070	100	150	200	300	400	700	900
過濾精度 (μm)	1.0	3.0	5.0	7.0	10	15	20	30	40	70	90
材質	濾材	Nylon									
	內筒	Nylon									
	端蓋	Nylon									
	最高使用壓差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)									
	最高使用溫度	120°C (248°F)									
尺寸	全長	125 / 250 / 500 / 750 mm									
	外徑	66.0 (for CZ) / 68.0 (for F, 0, 5, 7) mm									
	內徑	26.0 (for F, 0, 5, 7) / 29.5 (for CZ) mm									

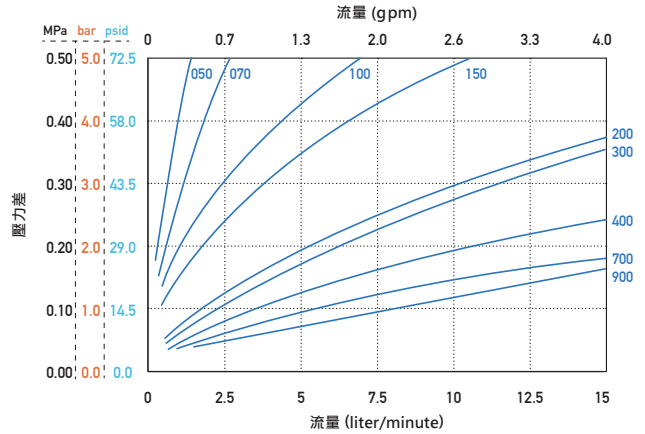
\*若需上述以外規格(長度、形狀)·請另行洽詢。

## 流量特性

流體: Refined Water 20°C (68°F) / 濾芯全長: 250mm



流體: CMC (400mPa·s) / 濾芯全長: 250mm



## 粒子去除率

標示過濾精度 粒子徑 (μm)	010	030	050	070	100	150	200	300	400	700	900
1.0	>98										
3.0	>99.9	>99.9	>98								
5.0			>99.9	>99.9							
7.0				>98							
10				>99.9	>98						
15					>99.9	>98					
20						>99.9	>99.9				
25								>99.9	>98		
30										>99.9	
40											>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 (SNN-010 ~ 400)  
 硅藻土 (SNN-700, 900)

## 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	-SNN-	1   0   0	C	Z	F
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		010 = 1.0 μm    200 = 20 μm 030 = 3.0 μm    300 = 30 μm 050 = 5.0 μm    400 = 40 μm 070 = 7.0 μm    700 = 70 μm 100 = 10 μm    900 = 90 μm 150 = 15 μm	C = No Sealing S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) A = Foamed PTFE (for F)	Z = For C F = Flat Gaskets 0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	A = 1pc 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。

**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

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。



21st Issue  
 SNN200605CH