



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

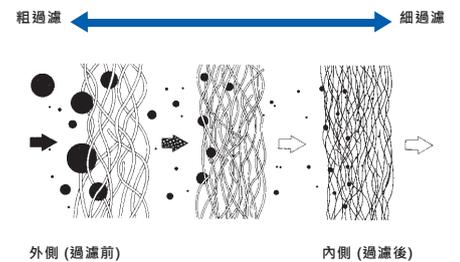
特長

- 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



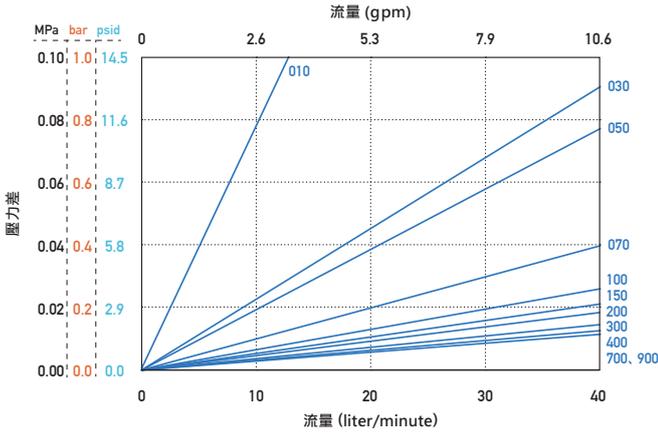
規格

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|--------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 | | | | | | | | | |

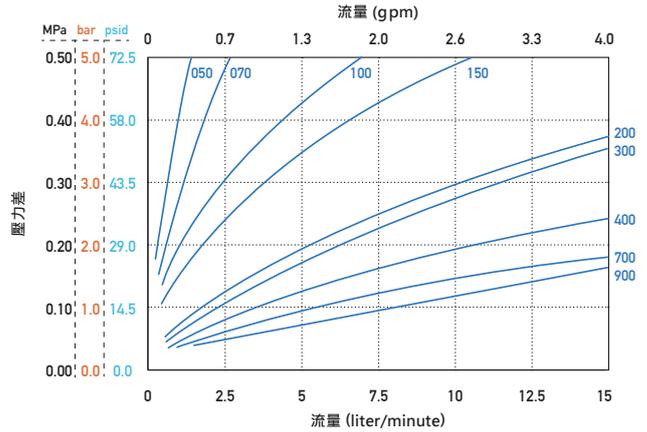
*若需上述以外規格(長度、形狀)・請另行洽詢。

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。

ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.

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

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

www.rokitechno.com

点击此处了解
我们公司的
技术信息。▼



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。



23rd Issue
SNN200605CH