



MICRO-PURE

# MPN Type

### 用途

胶片用涂布液

树脂溶解液

各种有机溶剂

### 特长

- 由尼龙滤材与聚丙烯材料构成
- 过滤面积广泛的打摺式构造
- 不使用粘结剂和界面活性剂

### 优势

- 能使用于各种有机溶剂
- 优异的流量特性
- 低溶出风险

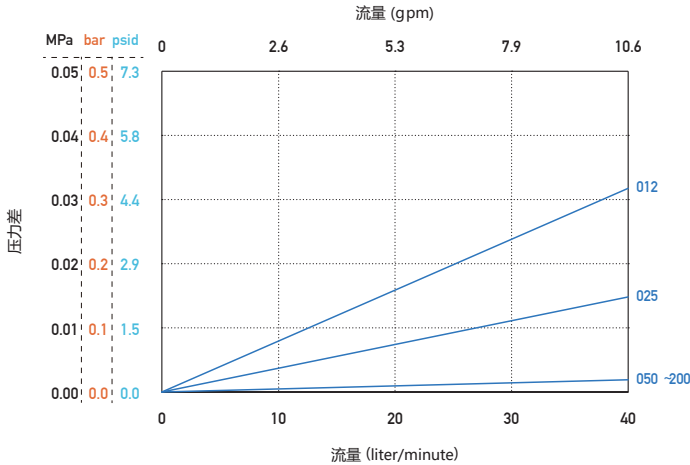
### 参数

	012	025	050	100	200
表示过滤精度					
过滤精度 (μm)	1.2	2.5	5.0	10	20
过滤面积 (m <sup>2</sup> /250mm)	0.48	0.55	0.52	0.53	0.70
滤材	Nylon				
材质 内筒/外壳/支撑材	Polypropylene				
端盖	Polypropylene				
最高使用压差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)				
最高使用温度	80 °C				
尺寸 全长	125 / 250 / 500 / 750 mm				
外径	70.0mm				
内径	25.6 (for 0.5) / 26.1 (for F) / 30.0 (for 7) mm				

\*如果需要上述以外性能（长度，形状等），请另行洽询。

## 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 粒子径 (μm)	粒子去除率(%)				
	012	025	050	100	200
1.2	>98	>95			
2.5	>98	>98	>95		
5.0	>99.9	>99.9	>99.9	>98	>95
10.0				>99.9	>98
20.0					>99.9

### 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

## 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
750 L	-MPN-	100	V	7	F
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		012 = 1.2 μm 025 = 2.5 μm 050 = 5.0 μm 100 = 10 μm 200 = 20 μm	S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) PTFE (for F)	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。



24th Issue  
 MPN200401CK