


**MICRO-PURE**
**MPX** Type

**用途**

化學藥品

各種飲料

一般工業用水與製程用水

潤滑油

**取得HALAL認證**

HALAL 清真認證意指該產品經由相關認證機構審查，並證明該產品是遵照伊斯蘭律法所生產製造的認證制度。


**特長**

- 打摺構造擁有廣泛的過濾面積
- 過濾精度範圍廣
- 100% PP材質
- 不使用黏著劑和界面活性劑

**優勢**

- 優異的流量特性
- 能依照需求選擇適合的精度
- 對應多種流體
- 低溶出風險

**規格**

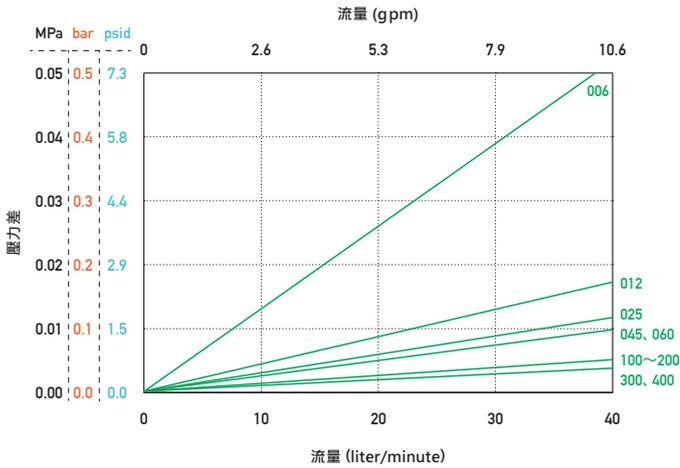
	006	012	025	045	060	100	150	200	300	400
標示過濾精度	0.6	1.2	2.5	4.5	6.0	10	15	20	30	40
過濾精度 (μm)	0.6	1.2	2.5	4.5	6.0	10	15	20	30	40
過濾面積 (m <sup>2</sup> /250mm)	0.55	0.75	0.75	0.75	0.35	0.48	0.53	0.48	0.48	0.38
濾材	Polypropylene									
材質 內筒/外殼/支撐材	Polypropylene									
端蓋	Polypropylene									
最高使用壓差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)									
最高使用溫度	80 °C (176°F)									
全長	125 / 250 / 500 / 750 mm									
尺寸 外徑	70.0mm									
內徑	25.6 (for 0.5) / 26.1 (for F) / 30.0 (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

流体: Refined Water 20°C (68°F) / 滤芯全长: 250mm



# 粒子去除率

標示過濾精度	粒子去除率 (%)									
粒子徑 (μm)	006	012	025	045	060	100	150	200	300	400
0.6	>98									
1.2	>99.9	>98	>95	>95						
2.5		>99.9	>99.9	>99.9	>99.9	>98				
4.5						>99.9				
6.0							>95			
10							>99.8	>95		
15							>99.9	>99.8	>98	
20								>99.9	>99.7	>98
30									>99.9	>99.9

### Test Conditions

測定設備 : Liquid Particle Counter  
 過濾方法 : Single Pass  
 流体 : 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
7 5 0 L	-MPX-H	0 0 6	E	F	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		006 = 0.6 μm    100 = 10 μm 012 = 1.2 μm    150 = 15 μm 025 = 2.5 μm    200 = 20 μm 045 = 4.5 μm    300 = 30 μm 060 = 6.0 μm    400 = 40 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。

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

滤芯、過濾器及過濾設備的  
設計、開發、生產和銷售。

