



MICRO-PURE

MFB_{Type}

用途

酒精飲料

清涼飲料

食品添加劑

調味料

品質標準

- 符合食品衛生標準
・ FDA 21 CFR
- 生產批號追蹤管理系統

特長

- 0.5 μ m粒子的過濾效率達到98%以上
- 採用超細PP纖維濾材，具有高空隙率
- 採用高耐久濾材和部件，
減少熱造成的傷害

優勢

- 高澄清度
- 高濾效與低壓力損失
- 管線滅菌
135 °C (275°F) x 30分 x 50回
- 熱水殺菌
90 °C (194°F) x 30分 x 150回

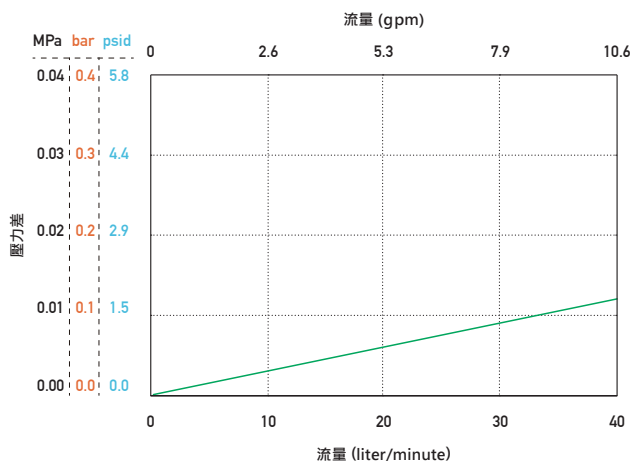
規格

標示過濾精度	005
過濾精度	0.5 μ m
過濾面積	0.67m ² /250mm
濾材	Polypropylene
材質	內筒/外殼/支撐材
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)
尺寸	全長
外徑	250 / 500 / 750 mm
內徑	70.0mm
可用滅菌處理方法	29.5mm
	CIP、管線蒸氣、高壓滅菌

*如果需要上述以外性能（長度・形狀等），請另行洽詢。

流 量 特 性

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



粒 子 去 除 率

標示過濾精度	粒子去除率 (%)
0.5	>98.0
0.7	>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 : ALUMINA + BOEHMITE

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
250 L	-MFB-	005	S	7	B
250 = 250mm			S = Silicone	7 = 2-226 O-Ring + Fin	A = 1pc
500 = 500mm					B = 6pcs
750 = 750mm					C = 10pcs
					F = 25pcs

形 狀

Code 7



*型錄內容可能隨時修正，敬請見諒。

*該型錄中的性能數值為敝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

敝司製造與生產管理系統符合 ISO9001認證。

認證範圍

濾芯、過濾設備及過濾設備的設計、開發、生產和銷售。



5th Issue
MFB210330LCH