



MICRO-PURE

MFB_{Type}

用途

酒

饮料

食品添加剂

调味料

品质标准

- 符合食品卫生标准
· FDA 21 CFR
- 生产批号追踪管理系统

特 长

- 0.5μm粒子的过滤效率达到98%以上
- 采用超细PP纤维滤材，具有高空隙率
- 采用热损伤少的高耐久滤材和部材

优 势

- 高澄清晰度
- 同时实现高去除率和低压力损耗的过滤
- 管线内蒸汽清洗耐久度
135°C x 30分 x 50回
- 热水杀菌耐久度 90°C x 30分 x 150回

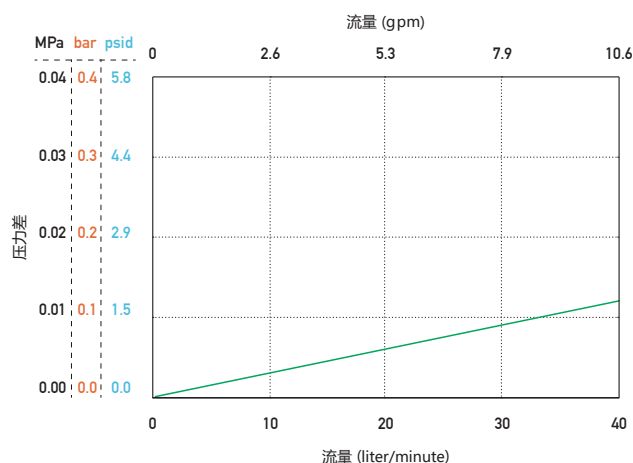
参 数

表示过滤精度		005
过滤精度		0.5 μm
过滤面积		0.67m ² /250mm
材质	滤材	Polypropylene
	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	250/500/750 mm
	外径	70.0mm
	内径	29.5mm
可用的灭菌处理方法		CIP、管线蒸汽、高压灭菌

*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(%)
0.5	> 98.0
0.7	> 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 : ALUMINA + BOEHMITE

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

形 状

Code 7



*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。



5th Issue
MFB210330LCK