


**PRESTABLE**

# MAP Type

**用途**

黏着剂

树脂溶解液

胶片用涂布液

导电、绝缘膏体

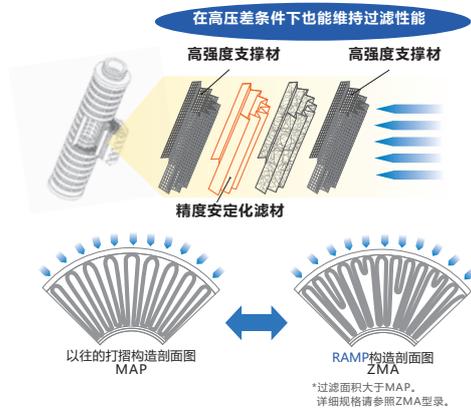
其他高粘度流体、膏体

**特长**

- 针对高粘度流体的滤芯结构
- 高刚性支撑材
- 采用精度安定化滤材
- 100% PP材质
- 不使用粘接剂和界面活性剂

**优势**

- 最高使用压差 (0.86MPa)
- 对应高粘度流体时具有出色的流量特性
- 在压差变动时可维持稳定的过滤
- 对应多种流体
- 低溶出风险

**构造**

**参数**

	010	020	030	050	100	150	200	300
表示过滤精度	010	020	030	050	100	150	200	300
过滤精度 (μm)	1.0	2.0	3.0	5.0	10	15	20	30
过滤面积 (m <sup>2</sup> /250mm)	0.25	0.29	0.33	0.30	0.30	0.28	0.26	0.24
滤材	Polypropylene							
材质 内筒/外壳/支撑材	Polypropylene							
端盖	Polypropylene							
最高使用压差	0.86MPa at 20℃ (125psi at 68°F)							
最高使用温度	80℃							
全长	125 / 250 / 500 / 750 mm							
尺寸 外径	70.0mm							
内径	25.6 (for 0.5) / 26.1 (for F) / 29.5 (for 7) mm							
符合食品卫生标准	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1							

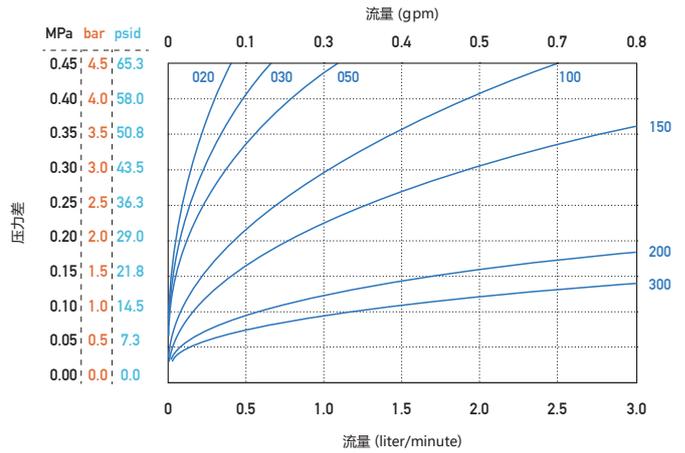
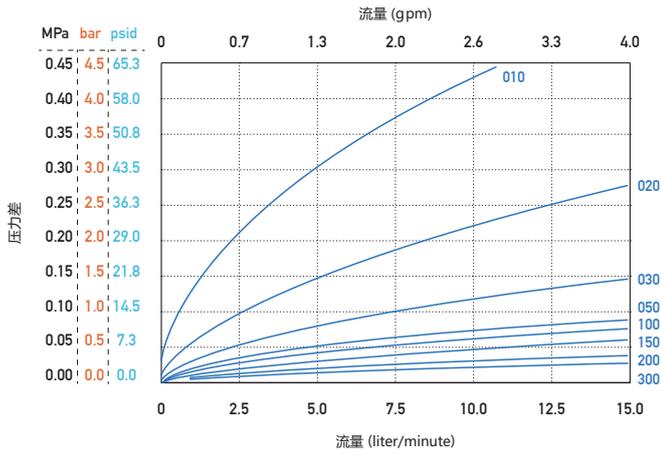
\*如果需要上述以外性能(长度, 形状等), 请另行洽询。

\*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

# 流量特性

流体: CMC (1Pa · s) / 滤芯全长: 250mm

流体: CMC (50Pa · s) / 滤芯全长: 250mm



# 粒子去除率

表示过滤精度 粒子径 (μm)	010	020	030	050	100	150	200	300
1.0	> 99.9							
2.0		> 99.9						
3.0			> 99.9					
5.0				> 99.9	> 98			
10					> 99.9			
15						> 99.9		
20							> 99.9	
30								> 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 (MAP-010~150)  
 硅藻土 (MAP-200·300)

# 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	-MAP-	010	S	7	C
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		010 = 1.0 μm 020 = 2.0 μm 030 = 3.0 μm 050 = 5.0 μm 100 = 10 μm 150 = 15 μm 200 = 20 μm 300 = 30 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。

**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

有关该公司及其技术的更多信息, 请点击此处。



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。



22nd Issue  
MAP200712CK