



PRESTABLE

ZMA Type

用途

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

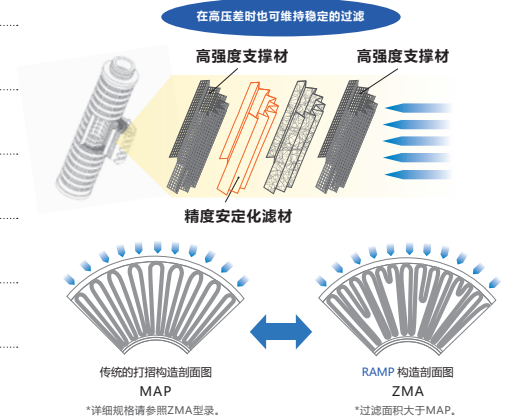
特 长

- RAMP构造拥有更加广泛的过滤面积
- 高刚性支撑材
- 采用精度安定化滤材
- 100% PP材质
- 不使用粘结剂和界面活性剂

优 势

- 低压力损失、长寿命
- 对高粘度流体有优异的流量特性
- 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

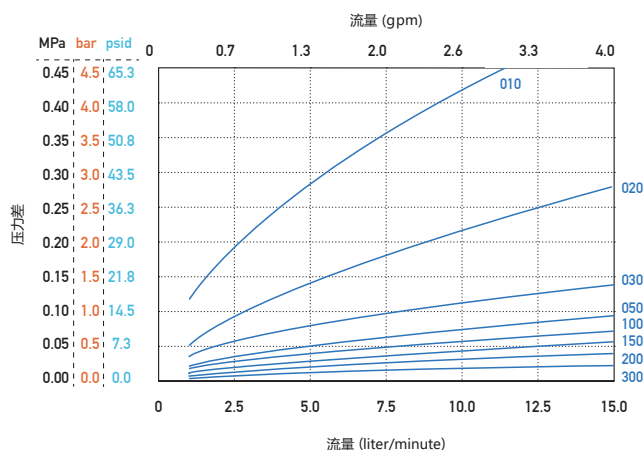
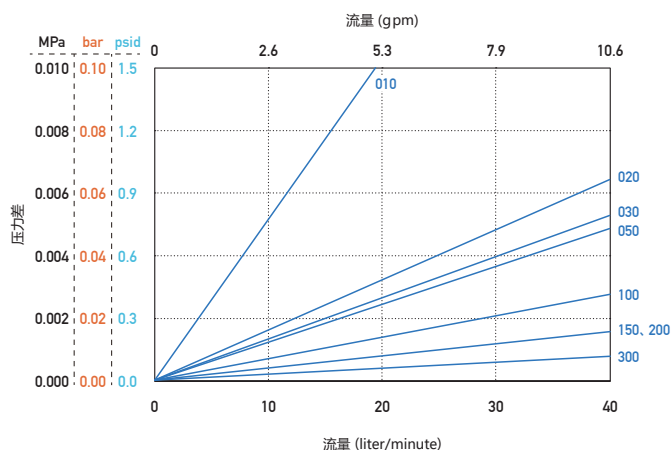
		010	020	030	050	100	150	200	300
表示过滤精度									
过滤精度 (μm)		1.0	2.0	3.0	5.0	10	15	20	30
过滤面积 (m ² /250mm)		0.31	0.36	0.40	0.36	0.38	0.34	0.32	0.30
材质	滤材	Polypropylene							
	内筒/外壳/支撑材	Polypropylene							
	端盖	Polypropylene							
	最高使用压差	0.49MPa at 20℃ (71psi at 68°F)							
尺寸	最高使用温度	80 ℃							
	全长	62.5 / 125 / 250 / 500 / 750 mm							
	外径	70.0mm							
	内径	25.6 (for 0.5) / 26.1 (for F) / 29.5 (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

流体: CMC (1Pa · s) / 滤芯全长: 250mm



粒子去除率

表示 过滤精度	粒子去除率(%)								
粒径 (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 (ZMA-010~150)
 硅藻土 (ZMA-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	-ZMA-	010	S	7	C
62.5 = 62.5mm 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。

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。



4th Issue
rev.01

ZMA210315CK