


CLASSIGO-PURE
ZCLP Type
用途

MLCC用 各種漿料

影像感測器用彩色光阻

其他高濃度分散液

特長

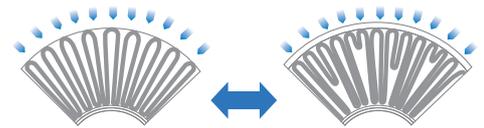
- 聚丙烯超細纖維和獨特壓密加工
- RAMP構造擁有更加廣泛的過濾面積
- 全數洗淨後出貨
- 全PP材質

優勢

- 可用於低黏度漿料或先端彩色光阻之精細過濾
- 低壓力損失、長使用壽命
- 減少離脫物流出
- 對應多種流體

構造

採用 RAMP 構造，
與既有產品 (CLP) 相比，
壓力損失較低、使用壽命較長


 以往的打摺構造剖面圖
CLP

*詳細規格請參照CLP型錄。

 RAMP構造剖面圖
ZCLP

*過濾面積大於CLP。

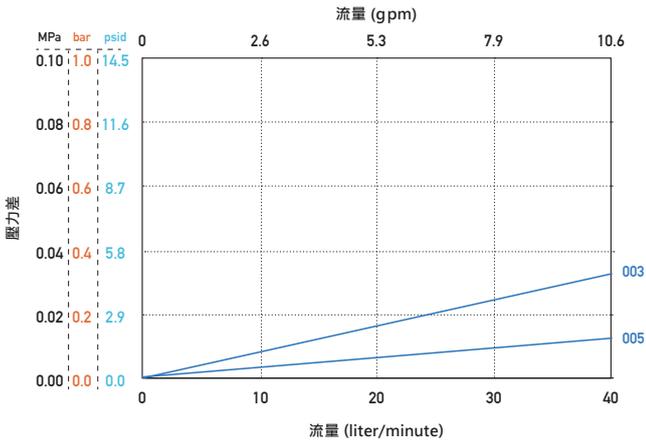
規格

標示過濾精度	003	005
過濾精度 (μm)	0.3	0.5
過濾面積 ($\text{m}^2/250\text{mm}$)	0.74	0.66
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) / 29.5 (for 7) mm	

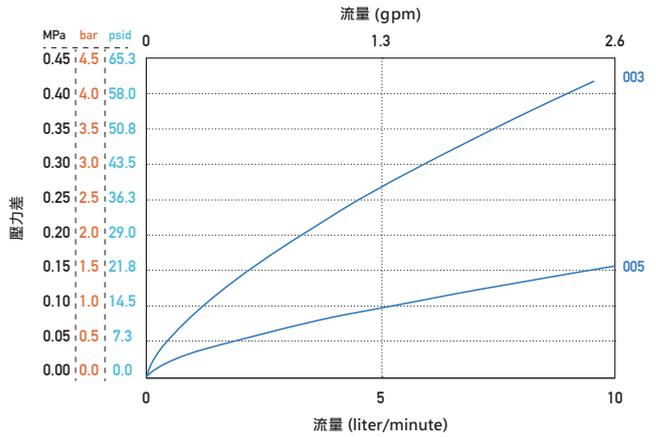
*若需上述以外規格(長度、形狀)·請另行洽詢。

流量特性

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



流體: CMC (100mPa · s, RT) / 濾芯全長: 250mm



粒子去除率

標示 過濾精度	粒子去除率 (%)	
	003	005
0.3	> 99.9	
0.5		> 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

型號標示方法

全長	型號	過濾精度	O型圈	形狀	包裝代碼
250 L	-ZCLP-	003	E	0	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		003 = 0.3 μm 005 = 0.5 μm	E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM	0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	A = 1pc 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。

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

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

濾芯、過濾器及過濾設備的
設計、開發、生產和銷售。



5th Issue

ZCLP211001CH