



クラシゴピュア

# ZCLPタイプ

## 用途

MLCC用各種ペースト

イメージセンサー用カラーレジスト

その他 高濃度分散液

**Ez-Change™**  
 Capsule Filter Cartridge

 当製品はカプセルフィルター  
 (Ez-Change)への装着が可能な  
 製品です。詳しくは、(Ez-Change)  
 単品カタログをご確認ください。

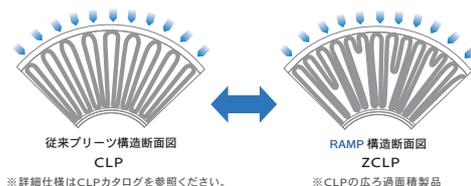

## 特長

- ポリプロピレン製 マイクロファイバーと独自の圧密加工
- RAMP構造による広い過面積
- 全数出荷前洗浄実施
- オールポリプロピレン製

## 利点

- 低粘度ペーストや最先端カラーレジストのファインろ過が可能
- 低圧力損失、ロングライフ
- 離脱物低減
- 幅広い流体適合性

## 構造

 RAMP構造により従来品 (CLP) より  
 低圧力損失、ロングライフ


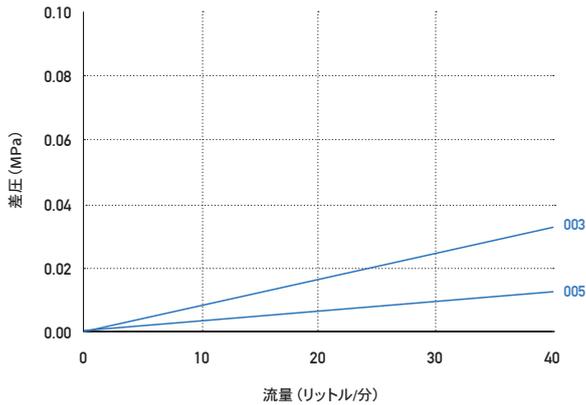
## 仕様

表示ろ過精度	003	005
ろ過精度 (μm)	0.3	0.5
ろ過面積 (m <sup>2</sup> /250mm)	0.74	0.66
ろ材	ポリプロピレン	
材質	コア・カバー・サポート	
	ポリプロピレン	
	ポリプロピレン	
エンドキャップ	ポリプロピレン	
最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)	
最高使用温度	80℃	
全長	125 / 250 / 500 / 750 mm	
寸法	70.0mm	
外径		
内径	25.6 (形状0、5) / 29.5 (形状7) mm	

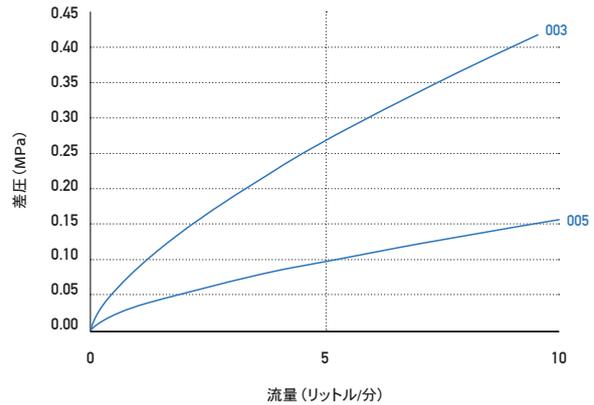
※上記以外の仕様(全長・形状等)につきましては、別途ご相談ください。

## 流量特性

流体：精製水 (20°C) / フィルター全長：250mm



流体：CMC (100mPa・s,RT) / フィルター全長：250mm



## 粒子除去率

表示る過 粒子径 精度 ( $\mu\text{m}$ )	粒子除去率 (%)	
	003	005
0.3	> 99.9	
0.5		> 99.9

### 測定ろ過条件

測定装置：液中パーティクルカウンター  
 ろ過方法：シングルパスろ過  
 流体：精製水  
 流量：10リットル/分  
 ダスト：ALUMINA

## 型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	Oリング	形状	箱入り数
250 L	-ZCLP-	003	E	0	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		003 = 0.3 $\mu\text{m}$ 005 = 0.5 $\mu\text{m}$	E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM	0 = 2-222 Oリング 5 = 2-222 Oリング+フィン 7 = 2-226 Oリング+フィン	A = 1本 B = 6本 C = 10本 F = 25本

## フィルター形状

0タイプ



5タイプ



7タイプ



※カタログの内容は予告なしに改訂される場合があります。  
 ※カタログに掲載している性能データは、当社試験による特定条件下で得られた代表値です。

# 株式会社 ロキテクノマーケティング

本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-20-12  
 TEL.03-5764-1180 / FAX.03-5764-0681

www.rokimkt.com

ISO9001規格に適合した当社品質  
 マネジメントシステムに基づいて製造されています。

登録範囲

フィルターカートリッジ、ハウジング及びろ過装置の  
 設計・開発、製造及び販売



第3版  
 ZCLP211001J