
エクスシリア

XCAタイプ

用途

各種高濃度分散液

特長

- ろ過材と流路材を組み合わせた独自設計
- 深層部に繊維径の細い精度安定化層
- オールポリプロピレン製
- バインダーや界面活性剤不使用

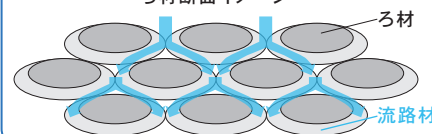
利点

- ろ材全体に負荷を分散し、ロングライフ
- 幅広い粒度分布・固形分に対応
- ろ過初期から終期まで安定した粒子除去率を維持
- 幅広い流体適合性
- 低い溶出リスク

構造



ろ材断面イメージ



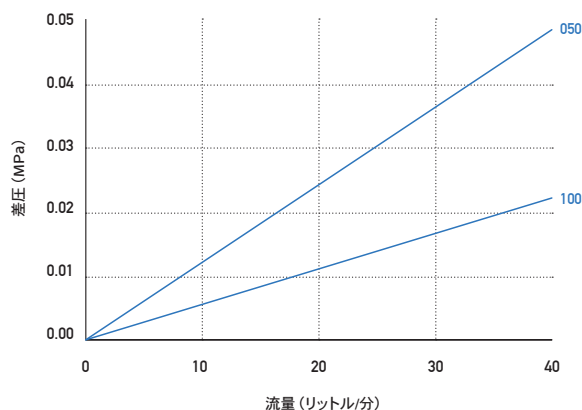
仕様

	表示ろ過精度	050	100
	ろ過精度 (μm)	5.0	10
材質	ろ材	ポリプロピレン	
	コア・カバー	ポリプロピレン	
	エンドキャップ	ポリプロピレン(形状0、5、7)	
	最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)	
	最高使用温度	60 (形状PZのみ) / 80 ℃	
寸法	全長	125 / 250 / 500 / 750 mm	
	外径	70.0 mm	
	内径	25.5 (形状PZ) / 25.6 (形状0、5) / 29.5 (形状7) mm	
	適合食品衛生基準	昭和34年厚生省告示第370号	

※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℃) / フィルター全長：250mm



粒 子 除 去 率

表示る過 粒子径 (μm)	粒子除去率 (%)	
	050	100
5.0	> 99.9	> 98
10		> 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：ACFTD+LATEX Beads

型 番 表 示 方 法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット／Oリング	形状	箱入り数
250 L	-XCA-	050	P	Z	F
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		050 = 5.0 μm 100 = 10 μm	P = 発泡ポリエチレン S = シリコン E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM	Z = ガスケット／Oリングが Pの場合 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	B = 6本 C = 10本 F = 25本

フ ィ ル タ ー 形 状

PZタイプ



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.rokitechno.com

当社、技術情報は
こちらから▼



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



JQA-QMA16323



MS
CM009

第9版

XCA200708J