


エクスシリア

XCAタイプ

用途

食品、飲料の清澄

例) ビール、ワイン、焼酎、日本酒、
茶系飲料、コーヒー、食酢、醤油、
液糖、香料、油脂

品質基準

- 適合食品衛生基準
 - ・ FDA 21CFR
 - ※ガスケット/リング材質EPDMは除く
 - ・ 昭和34年厚生省告示370号

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

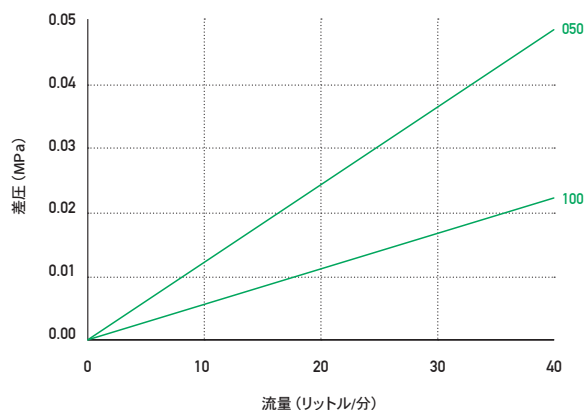
仕様

表示ろ過精度	050		100
	ろ過精度 (μm)		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	
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	70.0mm	
	内径	25.5 (形状PZ) / 26.9 (形状3、4) / 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℃) / 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 3 = 2-222 Oリング+フィン 4 = 2-222 Oリング 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



3タイプ



4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 **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



第7版
XCA200708LJ