

マイクロピュア

MGDタイプ

用途

各種高濃度分散液

飲料

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] 単品カタログをご参照ください。



特長

- マイクログラスファイバーろ材
- マイクログラスファイバーろ材による吸着効果
- 幅広いグレードラインアップ

利点

- 高いろ過精度
- 低圧力損失、優れた流量特性
- コロイド状の異物を効果的に捕捉
- 目的に応じた最適なグレード選定が可能

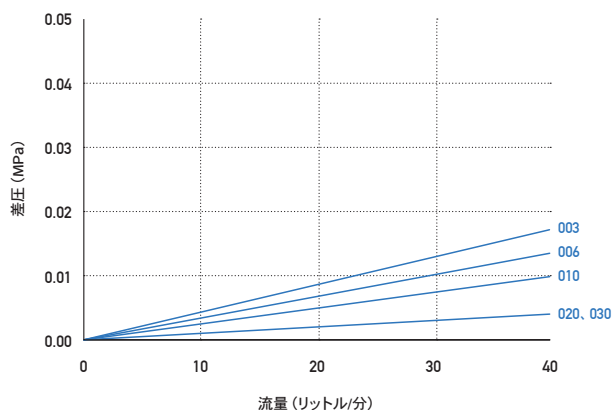
仕様

		003	006	010	020	030
表示ろ過精度		0.3	0.6	1.0	2.0	3.0
ろ過精度 (μm)		0.38	0.35	0.58	0.62	0.60
ろ過面積 (m ² /250mm)		樹脂含浸グラスファイバー				
材質	ろ材	ポリプロピレン				
	コア・カバー・サポート	ポリプロピレン				
	エンドキャップ	0.49MPa (at 20℃)				
最高使用差圧		80℃				
最高使用温度		125 / 250 / 500 / 750 mm				
寸法	全長	70.0mm				
	外径	25.6 (形状0、5) / 26.1 (形状F) / 30.0 (形状7) mm				
	内径	昭和34年厚生省告示第370号				
適合食品衛生基準						

※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

表示ろ過 粒子径・ 精度 (μm)	粒子除去率 (%)				
	003	006	010	020	030
0.7	>99.9	>99	>99	>98	
1.0	>99.9	>99.9	>99.9	>99.9	>99
1.5					>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：ACFTD+LATEX Beads

型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット/オリング	形状	箱入り数
250 L	-MGD-	006	E	F	F
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		003 = 0.3 μm 006 = 0.6 μm 010 = 1.0 μm 020 = 2.0 μm 030 = 3.0 μm	S = シリコン E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM (形状0, 5, 7) PTFE (形状F)	F = ダブルオープンエンド 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



※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8版
MGD210316J