



ダイア II

DIA / DCRタイプ

用途

ボイラー復水のろ過

食用油のろ過

異性化糖、シロップのろ過

各種溶剤ろ過

高温プロセスでのろ過

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。


※Ez-Change対応可能タイプ：DIA (詳細は品番別カプセル製作可否ガイドをご参照下さい)

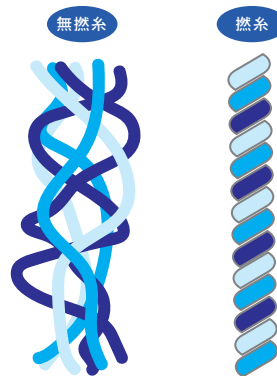
特長

- コア材質の選択が可能
- 燃糸 + 無燃糸ろ材による繊維間空間の確保

利点

- 幅広い温度と流体適合性
- 高いダスト保持能力
- ゲル状異物除去
- 低圧力損失

模式図



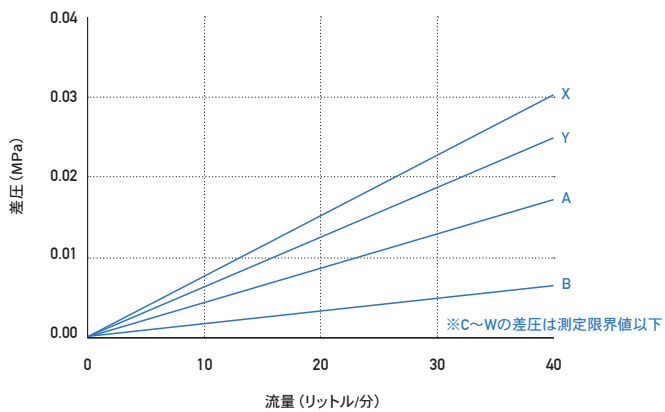
仕様

品番	DIA										DCR										
	X	Y	A	B	C	F	L	Q	V	W	005	010	030	050	100	250	500	750	10H	15H	
表示ろ過精度	0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150	0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150	
ろ過精度 (μm)	0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150	0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150	
ろ材	漂白コットン																				
材質	コア	ポリプロピレン / SUS304										強化ポリプロピレン									
	サポート	レーヨン ※グレードにより設定										ポリプロピレン ※グレードにより設定									
最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)																				
最高使用温度	80(ポリプロピレンコア) / 120(SUS304コア) °C										90°C										
全長	125 / 250 / 500 / 750 mm																				
寸法	外径	62.0(SUS304コア) / 64.0(ポリプロピレンコア) mm										64.0mm									
	内径	28.5 (SUS304コア) / 29.5 (ポリプロピレンコア) mm										27.5 mm									
適合食品衛生基準	昭和34年厚生省告示第370号																				

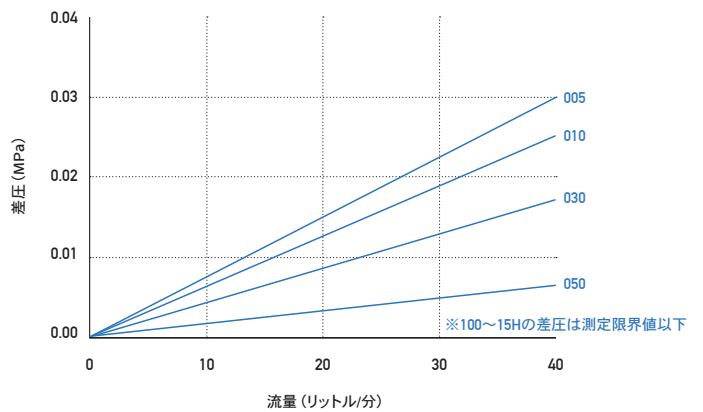
※上記以外の仕様 (全長・形状等) につきましては、別途ご相談ください。

流量特性

DIA 流量特性
流体：精製水 (20°C) / フィルター全長：250mm



DCR 流量特性
流体：精製水 (20°C) / フィルター全長：250mm



D I A 型 番 表 示 方 法

全長	品番	コア材質	ろ過精度	箱入り数
2 5 0 L	-DIA-C	P	X	C
▼ 125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		▼ P = ポリプロピレン S = SUS304	▼ X = 0.5 μm F = 25 μm Y = 1.0 μm L = 50 μm A = 3.0 μm Q = 75 μm B = 5.0 μm V = 100 μm C = 10 μm W = 150 μm	▼ B = 6本 C = 10本 F = 25本

形状



D C R 型 番 表 示 方 法

全長	品番	ろ過精度	形状	箱入り数
2 5 0 L	-DCR-	0 0 5	CZ	F
▼ 125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		▼ 005 = 0.5 μm 250 = 25 μm 010 = 1.0 μm 500 = 50 μm 030 = 3.0 μm 750 = 75 μm 050 = 5.0 μm 10H = 100 μm 100 = 10 μm 15H = 150 μm		▼ B = 6本 C = 10本 F = 25本

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 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4版

DCR_DIA210309J