



ダイア II

DIA/DCRタイプ

用途

ボイラー復水のろ過

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）

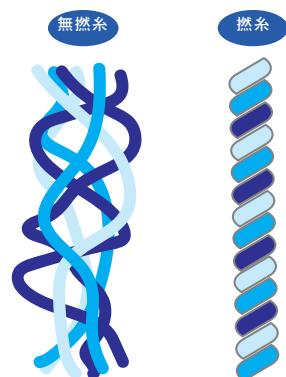
特長

利点

模式図

- コア材質の選択が可能
- 燃糸 + 無燃糸ろ材による纖維間空間の確保

- 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



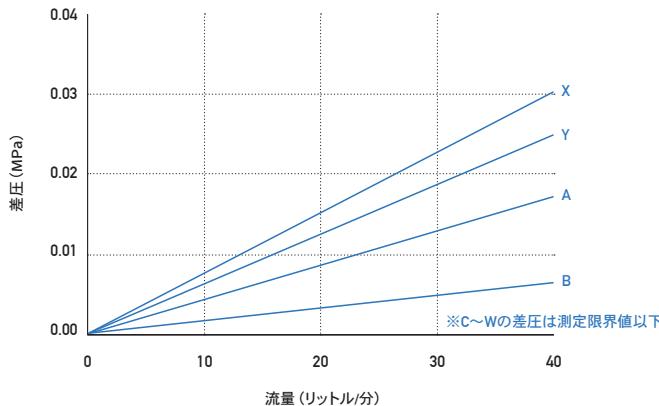
仕様

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)																									
材質	コア	漂白コットン												強化ポリプロピレン											
材質	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°C)																							
最高使用温度	80(ポリプロピレンコア)/120(SUS304コア) °C												90°C												
寸法	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											
寸法	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												-												

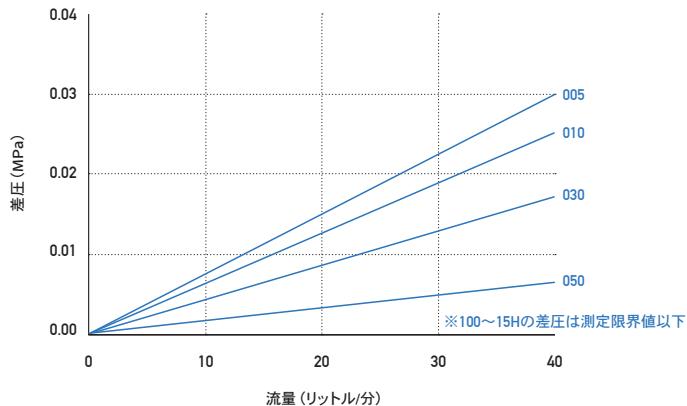
※上記以外の仕様(全長・形状等)につきましては、別途ご相談ください。

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



DIA型番表示方法

形状

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		P = ポリプロピレン	X = 0.5 μm	B = 6本
250 = 250 mm		S = SUS304	Y = 1.0 μm	C = 10本
500 = 500 mm			A = 3.0 μm	F = 25本
750 = 750 mm			B = 5.0 μm	
			C = 10 μm	
			V = 100 μm	
			W = 150 μm	



DCR型番表示方法

形状

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		005 = 0.5 μm	250 = 25 μm	B = 6本
250 = 250 mm		010 = 1.0 μm	500 = 50 μm	C = 10本
500 = 500 mm		030 = 3.0 μm	750 = 75 μm	F = 25本
750 = 750 mm		050 = 5.0 μm	10H = 100 μm	
		100 = 10 μm	15H = 150 μm	



※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



MS CM009

第7版

DCR_DIA210309