

カートリッジ式ろ過器

## フィルターハウジング K-MF-R 型



### シンプル構造の自立式フィルターハウジング

#### 特長

- ・カートリッジ式で簡単交換

10 インチと 20 インチのカートリッジフィルターに対応。  
特殊な工具を必要とせず、簡単にカートリッジを交換することができます。

- ・清潔丈夫なステンレス製

ハウジングは SUS304 を使用。コンパクトな自立式ハウジングです。

#### 用途

懸濁物質の除去／活性炭後段の微粉炭除去

#### 仕様表

型 式		K-MF5140R	K-MF5250R
最高使用圧力 [Mpa]		0.49	0.49
接続口径 [JIS10KFF]		40A	50A
材質	本体	SUS-304	SUS-304
	O リング	NBR	NBR
カートリッジ組込み本数		10 インチ× 5 本	20 インチ× 5 本
外形寸法 [mm]	幅×奥行き	340	340
	高さ	705	970



本カタログで使用している商標（製品名・サービスおよびロゴ）は、当社が使用を認めた権利者に帰属しますので、無断で使用することはできません。  
改良のため予告無く仕様を変更させていただくことがあります。

※ QR コードから KCR センターのホームページに掲載している製品情報ページをご覧ください。




## カートリッジの仕様

		メンブレン・フィルター・カートリッジ	
型式		KSG02	KSG045
形状			
絶対ろ過精度		0.2 μm	0.45 μm
流量 (0.01MPa.10 インチ当たり)		17L/min	28L/min
最大許容差圧		20℃ : 0.55MPa 95℃ : 0.14MPa	
耐薬品性		ほとんどの酸、アルカリ、酸化剤に耐える	
耐熱性		95℃の熱水で長時間使用可能	
材質	フィルター・メディア	非対称ポリスルホン (親水性)	
	サポート層	ポリプロピレン	
	コアとケージ・エンドキャップ	ポリプロピレン	
	Oリング (SOE タイプ)	シリコン (標準)	
	ガスケット (DOE タイプ)	ブナN (標準)	
カートリッジサイズ		10 インチ (254mm) 20 インチ (508mm)	
特長		微粒子を確実に除去する絶対ろ過フィルター 親水性の高い日対称ポリスルホンメンブレン 耐熱性、耐薬品性に優れ幅広い用途に使用可能	

		ブリーツ・フィルター・カートリッジ			ワインド・フィルター・カートリッジ			
型式		KT02	KT045	KT08	K1A	K3A	K5A	K10A
形状								
公称ろ過精度		0.2 μm	0.45 μm	0.8 μm	1 μm	3 μm	5 μm	10 μm
使用条件		0.50MPa at 20℃ 0.28MPa at 65℃			60℃以下			
耐薬品性		強酸、濃縮アルカリに適し、耐食性に優れている						
材質	フィルター・メディア	ポリプロピレン			ポリプロピレン			
	コア	ポリプロピレン			ポリプロピレン			
	エンドキャップ	ポリプロピレン			-			
	シーリング材	ポリプロピレン熱溶着			-			
	ガスケット	NBR(標準)			-			
	Oーリング	シリコン(標準)			-			
カートリッジサイズ		10 インチ (254mm)			20 インチ (508mm)			
特長		空隙率が高く、ろ過寿命が長いブリーツフィルター 100% ポリプロピレンで構成 定格ろ過精度 90%			リーズナブルな糸巻きタイプフィルター 幅広いろ過精度に対応			

本カタログで使用している商標 (製品名・サービスおよびロゴ) は、当社が使用を認めた権利者に帰属しますので、無断で使用することはできません。  
改良のため予告無く仕様を変更させていただくことがあります。

 **警告** 据付、取付、取外し、保守等については取扱説明書の注意事項を必ず守ってください。