

KATAOKA

# バッグ式フィルターシステム

## FBF-0101

### コンパクトなのに大容量処理 300ℓ/毎分を実現。

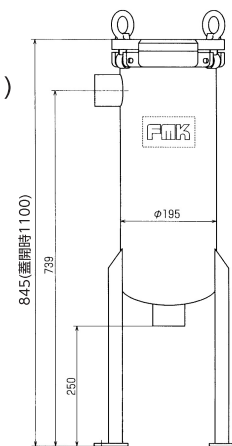
- フィルターベッセルはもちろん熱・錆に強いステンレス製。
- バッグの交換は、安全で簡単。
- フィルターバッグは特殊な熱処理により、  
バッグの繊維がろ液に混入するおそれがありません。

#### ■ 機械仕様

型式	FBF-0101		
最大使用流量	300 ℓ /分 (at 1mPa.S)	ガスケット	Oリング:GKT-OR-B-445(ブナーN)
最大使用圧力	1.0MPa		プロファイル:P-EBF-V-B01(バイトン)
最大使用差圧	0.5MPa	表面処理	内外面:プラスト処理
接続 吸込側/吐出側	50A PT雌ネジ	付属品	フィルターバッグ(PE-***P1HF) 1pce.
容量	15.5 ℓ		
本体重量	約23kg		
材質	本体:SUS304+蓋部SCS13		
リストレーナーバスケット	BKT-AS-AB-01 (SUS316)		



#### ■ 寸法図 (FBF-0101)





■機械仕様

型式	FBF-0102
最大使用流量	600 ℓ /分 (at 1mPa.S)
最大使用圧力	1.0MPa
最大使用差圧	0.5MPa
接続 吸込側/吐出側	50A PT雌ネジ
容量	27 ℓ
本体重量	約28kg
材質	本体:SUS304+蓋部SCS13
リストレーナバケット	BKT-AS-AB-02 (SUS316)
ガスケット	Oリング:GKT-OR-B-445(ブナーN) プロファイル:P-EBF-V-B01 (パイトン)
表面処理	内外面:ブラスト処理
付属品	フィルターバッグ(PE-***P2HF) 1pce.

型式	EBF-0103
最大使用流量	100 ℓ /分 (at 1mPa.S)
最大使用圧力	0.9MPa
最大使用差圧	0.5MPa
接続 吸込側/吐出側	25A PT雌ネジ
容量	3 ℓ
本体重量	約4kg
材質	本体:SUS304+蓋部SCS13
リストレーナバケット	BKT-AS-AB-03 (SUS316)
ガスケット	Oリング:OR-EBF-B-C03(NBR)
表面処理	内外面:ブラスト処理
付属品	フィルターバッグ(PE-***P3HF) 1pce.

型式	EBF-0104
最大使用流量	200 ℓ /分 (at 1mPa.S)
最大使用圧力	0.9MPa
最大使用差圧	0.5MPa
接続 吸込側/吐出側	40A PT雌ネジ
容量	4.5 ℓ
本体重量	約5kg
材質	本体:SUS304+蓋部SCS13
リストレーナバケット	BKT-AS-AB-04 (SUS316)
ガスケット	Oリング:OR-EBF-B-C03(NBR)
表面処理	内外面:ブラスト処理
付属品	フィルターバッグ(PE-***P4HF) 1pce.

フィルターバッグの仕様内訳

フィルターバッグの選択肢80種類 (標準=ポリエステル・フェルト)

耐性	温度(℃)	水溶液	脂肪族化合物	芳香族化合物	アルカリ	強アルカリ	酸	強酸	繊維	メッシュ (相当)														
										12,000	1,250	300	200	150	100	70	60	50	40	30	20			
										ミクロンレート														
										1	5	10	25	50	80	100	150	200	250	300	400	600	800	
95	■	■		■	■	■	■	■	PO ポリプロピレン・フェルト	●	●	●	●	●		●								
180	■	■	■	■		■	■	■	PE ポリエステル・フェルト	●	●	●	●	●	●	●								
190	■	■	■	■	■				NMO ナイロン・モノフィラメント					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●