

特殊品情報【調質】

Special Products Information

□ : EJZ16-47P

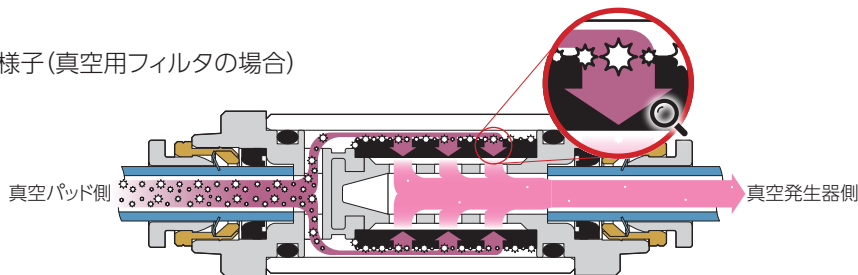
真空用フィルタ(VFU)、正負圧用フィルタ(SFU)用

ブラックフィルタエレメント



- エレメントカラーは、使い分ける時代に。
- 捕集した白色系のダストや塵を、目視確認する用途に最適。
- 使い分けにより、エレメント交換時期の見える化、機器の保全に最適。
- 濾過度、配管抵抗は標準品と同等。
- 標準品もエレメント交換でブラックフィルタエレメントに変更可能。

ダストや塵除去の様子(真空用フィルタの場合)



■ 真空用フィルタ交換用エレメント形式

ブラックフィルタエレメント形式	適用フィルタ形式
VFE010B08-B	VFU0-□
VFE015B01-B	VFU1-□-15P
VFE025B01-B	VFU1-□-25P
VFE2-B	VFU2-□□P
VFE3-B	VFU3-□□P

■ 正負圧用フィルタ交換用エレメント形式

ブラックフィルタエレメント形式	適用フィルタ形式
VFE025B01-B	SFU1-□□□
SFE2-B	SFU2-□□□
SFE3-B	SFU3-□□□

真空用フィルタ、正負圧用フィルタ用ブラックフィルタエレメント

仕様

用途	真空用				正負圧用		
	VFU0	VFU1	VFU2	VFU3	SFU1	SFU2	SFU3
使用流体	空気						
最高使用圧力	0MPa				1.0MPa(at 20°C)		
真空使用圧力	-100kPa						
濾過度(※1)	5μm(捕集効率:95%)						
使用温度範囲	0~60°C(凍結なきこと)				0~50°C(凍結なきこと)		
濾過面積	1.4cm ²	2.8cm ² (※2) 4.7cm ² (※3)	7.5cm ²	12.5cm ²	4.7cm ²	7.5cm ²	12.7cm ²

※1)当社測定条件によります。

※2)エレメント長さ:15mmの時の値。

※3)エレメント長さ:25mmの時の値。

真空用フィルタの注文形式(例)



①.真空用フィルタ

②.フィルタサイズ

記号	0	1	2	3	
濾過面積(cm ²)	1.4	2.8 (エレメント長さ15mm)	4.7 (エレメント長さ25mm)	7.5	12.5

③.接続形状、サイズ

ワンタッチ継手タイプ

記号	180180(※)	33(※)	44	66	88	1010
チューブサイズ(mm)	φ1.8	φ3	φ4	φ6	φ8	φ10

メートルメネジタイプ

記号	M3M3(※)	55
ネジサイズ	M3×0.5	M5×0.8

※)VFU0タイプのみの設定となります。

④.エレメント長さ(フィルタサイズ1のみの設定)

記号	15	25
長さ(mm)	15	25

⑤.本体材質(VFU1、2、3タイプのみ記入)

P:樹脂タイプ

⑥.ホルダ

記号	無記入	-NH
ホルダ	付き	無し

⑦.金属部材質

記号	無記入	-S3
仕様	標準	銅を主成分とする材料を不使用
適用フィルタサイズ	全サイズ	1,2,3
開放リング色	ライトグレー	ダークブルー

※)1タイプの接続サイズφ3mmには、-S3仕様の設定がありませんのでご注意ください。

⑧.エレメントカラー

記号	無記入(標準)	-EB
カラー	ホワイト	ブラック

正負圧用フィルタの注文形式(例)



①.正負圧用フィルタ

②.フィルタサイズ

記号	1	2	3
濾過面積(cm ²)	4.7	7.5	12.7

③.入出力チューブサイズ

記号	44	66	88	1010
チューブサイズ(mm)	φ4	φ6	φ8	φ10
適用フィルタサイズ	1,2	1,2,3	3	

④.ホルダ

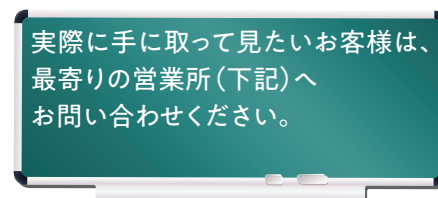
記号	無記入	-NH
ホルダ	付き	無し

⑤.金属部材質

記号	無記入	-S3
仕様	標準	銅を主成分とする材料を不使用
開放リング色	ライトグレー	ダークブルー

⑥.エレメントカラー

記号	無記入(標準)	-EB
カラー	ホワイト	ブラック



! 本製品は特注対応品のため詳細形式、納期および価格については最寄りの営業所(下記)へお問い合わせください。
本製品をご使用の際は、お客様の評価判断の上ご使用ください。

株式会社日本ピスコ

📞>>><https://www.pisco.co.jp/>

営業部/長野県上伊那郡南箕輪村3884-1 〒399-4586 TEL.0265(76)2511(代) FAX.0265(76)2851
 東京営業所 TEL. 03(3843)2211 仙台営業所 TEL. 022(213)3605 太田営業所 TEL. 0276(48)5972 茨城営業所 TEL. 0297(20)0081
 八王子営業所 TEL. 042(635)5888 川崎営業所 TEL. 044(223)3831 埼玉営業所 TEL. 048(790)2200
 名古屋営業所 TEL. 0586(81)5621 岡崎営業所 TEL. 0564(65)7072 長野営業所 TEL. 0265(76)2855 静岡営業所 TEL. 0537(62)6100 金沢営業所 TEL. 076(292)2101
 大阪営業所 TEL. 06(6746)2100 新大阪営業所 TEL. 06(6303)1230 京都営業所 TEL. 075(646)5070 広島営業所 TEL. 082(568)2522 福岡営業所 TEL. 092(482)2263

●このカタログの仕様は連絡なく変更することがあります。

2022.10.NPEG