

AZUMI バッグフィルター



安積濾紙株式会社
AZUMI FILTER PAPER CO.,LTD.

バッグフィルターは、カートリッジフィルターと比較し、コンパクトで大流量の濾過に適しています。また、フィルター交換作業が容易な事に加え、廃棄コストの削減も可能です。



製品仕様

<型番> B ■ ▲ — ● ▼ — ★

B	濾材材質	形状	寸法	リング材質	濾過精度※4
	M	1	S、W、M	P	001、005、015
	P	1	S、W、M	P、S※1	001、005、010、025、050、100
		2	S※2、W※3	S	
	E	1	S、W	E	

M:PPメルトブローン
P:PPフェルト
E:PETフェルト

1:O-リングタイプ
2:平リングタイプ

S:180φ×430mm
W:180φ×820mm
M:110φ×230mm

P:PP
S:ステンレス
E:PET

※1:S、Wサイズのみ
※2:形状2は190φ×440mm
※3:形状2は190φ×770mm
※4:公称濾過精度(μm)

BMタイプ

ポリプロピレン製メルトブローン不織布を採用。高性能濾過が可能です。

全てポリプロピレンで出来ており、耐薬品性に優れています。

厚生労働省告示第370号に適合しています。

用途 塗料、洗浄液、メッキ液、クーラント液、飲料、各種プロセス用水等

BP・BEタイプ

BPタイプ、BEタイプ共にフェルト素材を採用。

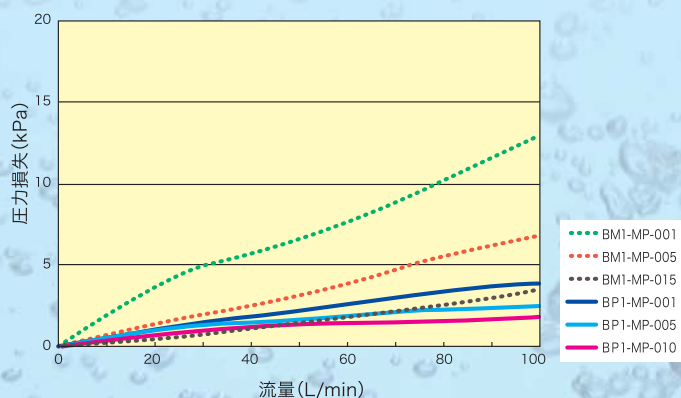
BMタイプより粗めの濾過に適しています。

BEタイプは、BPタイプより耐熱性の高いポリエステルフェルトを使用しております。

用途 塗料、洗浄液、メッキ液、クーラント液、各種プロセス用水等

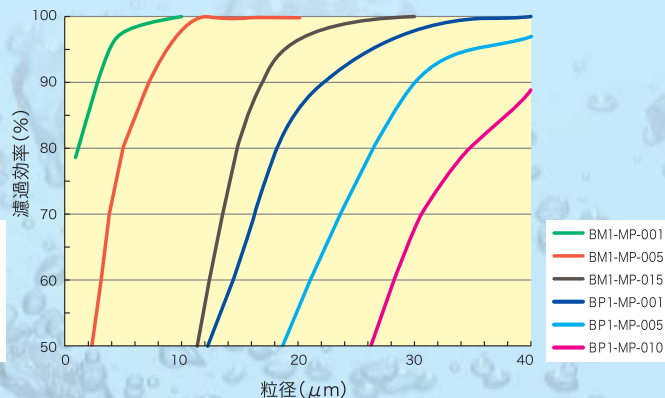
製品特性

【流量特性】



試験液:水 使用濾過機:AZB-M1

【濾過精度】



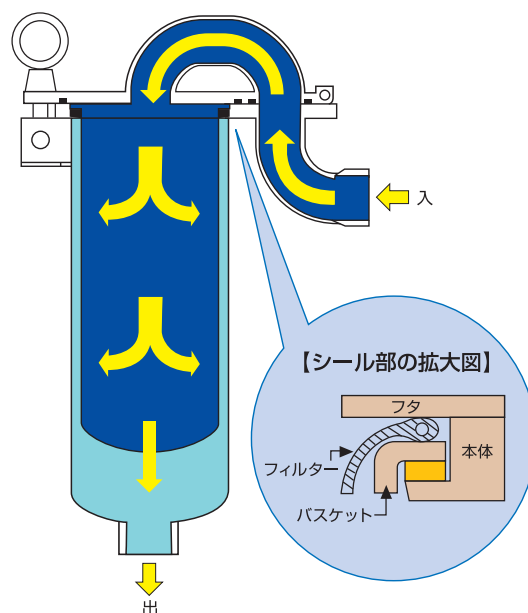
試験方法:マルチバステスト(ISO4548/12)

ハウジングの特徴

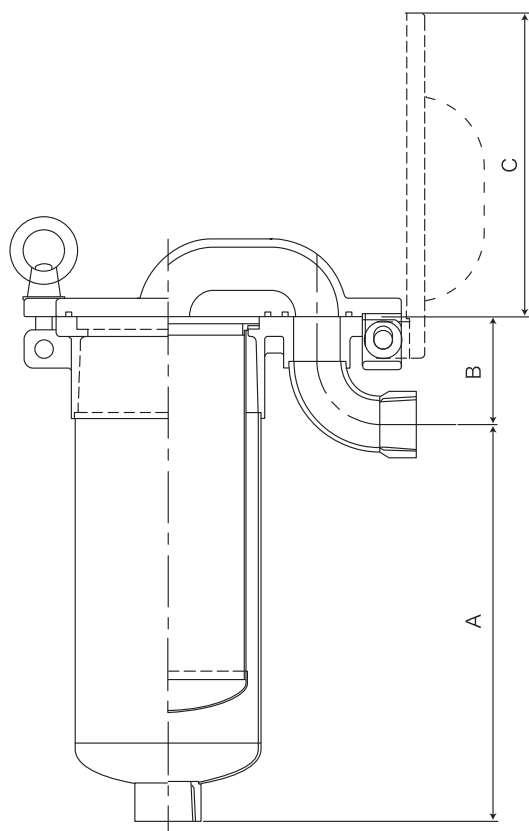
- センタートップイン構造により、シール性が高くコンタミを確実に捕集し、製品ロスも発生しません。
- ヒンジ付のため、安全性を高めています。
- バッグフィルターの交換が簡単、しかも迅速に行えます。
- フタの開閉に特殊な工具は不要です。

液体の流れ

【バッグフィルター濾過の場合】



製品仕様



品番		AZB-S1	AZB-S2	AZB-W1	AZB-W2	AZB-M1
寸法 (mm)	A	350	340	720	690	240
	B	120	115	120	115	65
	C	320	313	320	313	185
接続口径		JIS10K50A	Rc2	JIS10K50A	Rc2	Rc1
材質 (標準)		SUS304	SUS304	SUS304	SUS304	SUS304 接液部のみ
ガスケット (標準)		NBR	NBR	NBR	NBR	NBR
Oリング (標準)		NBR	NBR	NBR	NBR	NBR
推奨流量 (L/min)		100	100	200	200	50
耐圧 (MPa)		1.0	0.5	1.0	0.5	0.7

オプションパーツ

バルーン

- フィルター内の残留液を減らす事ができます。
- 残留液を減らす事により、フィルター交換がスムーズになります。



カートリッジチャンバー

- 装着する事により、カートリッジハウジングとして使用が可能です。



その他

ハウジングの材質は標準でSUS304ですが、その他材質も対応可能です。
御希望内容によりますが、特殊仕様も製作可能ですので、お問い合わせ願います。



安積濾紙株式会社
AZUMI FILTER PAPER CO.,LTD.

ISO14001認証取得 (JQA-EM2237)
ISO9001認証取得 (JQA-QMA12689)

本社 〒533-0004 大阪市東淀川区小松4-2-15 TEL.06-6327-5145(代) FAX.06-6328-0492
東京支店 〒113-0022 東京都文京区千駄木3-43-3 ATK千駄木ビル7階 TEL.03-5815-3401(代) FAX.03-3822-3622
大阪営業所 〒533-0004 大阪市東淀川区小松4-2-15 TEL.06-6328-0437(代) FAX.06-6328-0490
名古屋営業所 〒450-0001 名古屋市中村区那古野1-39-28 TEL.052-563-0437 FAX.052-563-0438

<http://www.azumi-filter.co.jp/>