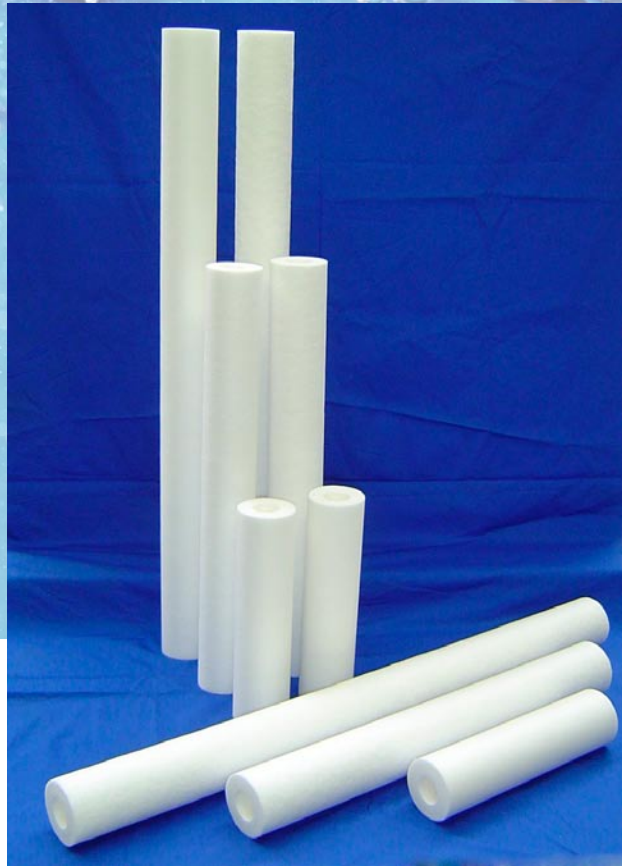


メルトブローフィルターカートリッジ



■製品特徴

- 0.5~100 μ mのダストを除去
- 100%ポリプロピレンを使用しているため、経済的
- フィルターメディアをメルトファイバーで構成しているためろ材の離脱がない
- 表面処理剤、添加剤等を一切使用していない
- コアなしタイプで低圧損をキープ

■オーダーコード

ASMP001-1

- エースフィルター
- メルトブローフィルター
- ろ材：ポリプロピレン

- フィルター長さ
 - 1 : 250mm
 - 2 : 500mm
 - 3 : 750mm
- ろ過精度
 - 001 : 1 μ ~100 : 100 μ
 - A5 : 0.5 μ

製品スペック

| | |
|-----------|----------------------------------------------|
| 材質 (メディア) | 100% ポリプロピレン コアレスカートリッジ |
| ろ材精度 | 0.5, 1, 3, 5, 10, 25, 50, 75, 100 μ m |
| 寸法外形 | 63 \pm 1mm |
| 内径 | 29 \pm 1mm |
| 長さ | 250・500・750mm |
| 耐圧強度 | 0.3MPa@25 $^{\circ}$ C |
| 耐熱性 | 80 $^{\circ}$ C |

梱包単位

| | |
|------|-------|
| 250L | 50本/箱 |
| 500L | 25本/箱 |
| 750L | 25本/箱 |

推奨流量表

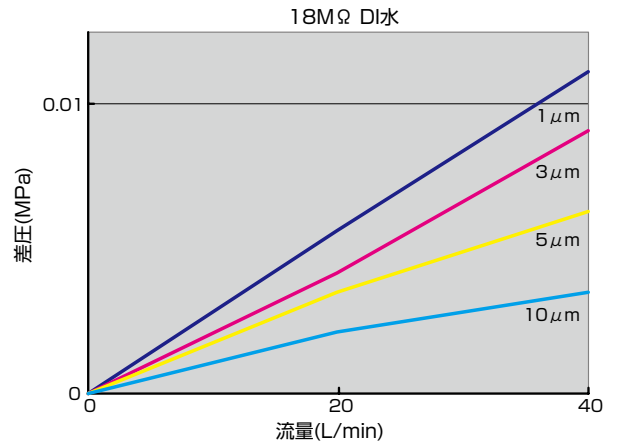
(単位L/min)

| 粒度 | 水 |
|-----------|----|
| 0.5 μ | 8 |
| 1 | 9 |
| 3 | 10 |
| 5 | 11 |
| 10 | 12 |
| 25 | 20 |
| 50 | 25 |
| 75 | 25 |
| 100 | 25 |

※ 上記流量表は、250mmLカートリッジを使用した場合の流量です。

※ 適正処理流量はダスト量や流体により変わりますので、都度弊社へご相談ください。

流量特性



耐薬品製

| 薬品名 | ポリプロピレン |
|-----------------------|---------|
| 濃硫酸 | ○ |
| 希硫酸 | ○ |
| 酢酸 | △ |
| 苛性ソーダ | ○ |
| 塩化ナトリウム | ○ |
| メチルアルコール | ○ |
| メチルエチルケトン | △ |
| 酢酸エチル | ○ |
| エチルエーテル | △ |
| ベンゼン | × |
| トリクレン | × |
| 硫酸ソーダ | ○ |
| 過酸化水素 | △ |
| ガソリン | △ |
| 熱水100 $^{\circ}$ C以上 | △ |
| 水蒸気150 $^{\circ}$ C以上 | × |

フィルター選定条件項目

詳細打合せ時に、下記条件を聞かせていただきます

| | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1 流体名 | <input type="checkbox"/> 5 温度 | <input type="checkbox"/> 9 pH |
| <input type="checkbox"/> 2 ろ過目的 | <input type="checkbox"/> 6 粘度 | <input type="checkbox"/> その他 |
| <input type="checkbox"/> 3 所要ろ過精度 | <input type="checkbox"/> 7 所要使用流量 | |
| <input type="checkbox"/> 4 耐食性の考慮 | <input type="checkbox"/> 8 混合物の種類及び濃度 | |