

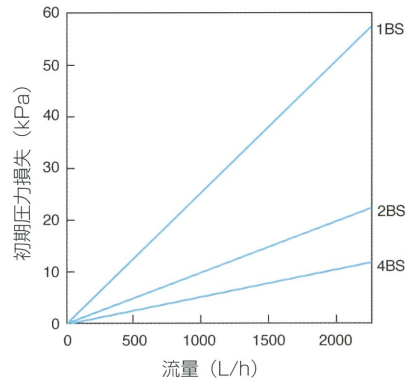
高流量除微粒子フィルター

マイクロポアー BSタイプ



- 特長**
- ポリスルホン膜使用で高流量を実現します
 - 3種シール形状により他社のハウジングにも対応します
 - ハイグレード水処理システムに最適な、接着剤を一切使用しない熱溶着シール方式です
 - 全品完全性試験実施済みです

- 用途**
- 超純水ラインでのファイナルフィルター
 - 電子工業用水でのファイナルフィルター
 - 研究所、実験室で使用のハイグレード純水用



性能仕様

材質	ろ材	ポリスルホン
	サポート材	ポリプロピレン
	コア	ポリプロピレン
	エンドキャップ	ポリプロピレン
耐熱性能	形状1形	S:90°C D/T:70°C
	形状2、3形	90°C
耐差圧	正圧	0.54MPa (25°C) 0.20MPa (90°C)
	逆圧	0.34MPa (25°C) 0.15MPa (90°C)

カートリッジ選定コード

孔径コード **BS-** 形状コード 長さコード **E**

孔径コード	絶対孔径
1	0.10μm
2	0.20μm
4	0.45μm

形状コード	形状
1	両端ガスケット
2	Oリング-226
3	Oリング-222

長さコード	形状1形	形状2形	形状3形
S	250mm	313mm	257mm
D	504mm	565mm	509mm
T	756mm	817mm	761mm

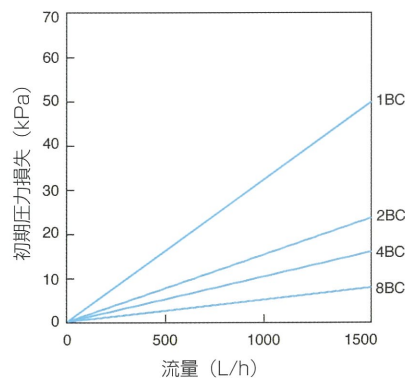
コストパフォーマンスに優れた 低溶出性除粒子フィルター

マイクロポアー BCタイプ



- 特長**
- ポリスルホン膜使用で高流量を実現します
 - 3種シール形状により他社のハウジングにも対応します
 - ハイグレード水処理システムに最適な、接着剤を一切使用しない熱溶着シール方式です
 - 全品完全性試験実施済みです

- 用途**
- 超純水ラインでのファイナルフィルター
 - 電子工業用水でのファイナルフィルター
 - 研究所、実験室で使用のハイグレード純水用
 - 非加熱飲料の除菌用



性能仕様

材質	ろ材	ポリスルホン
	サポート材	ポリプロピレン
	コア	ポリプロピレン
	エンドキャップ	ポリプロピレン
耐熱性能	形状1形	S:90°C D/T:70°C
	形状2、3形	90°C
耐差圧	正圧	0.54MPa (25°C) 0.20MPa (90°C)
	逆圧	0.34MPa (25°C) 0.15MPa (90°C)

カートリッジ選定コード

孔径コード **BC-** 形状コード 長さコード **E**

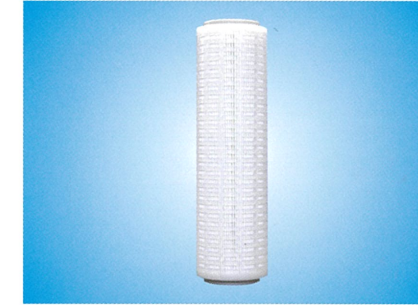
孔径コード	絶対孔径
1	0.10μm
2	0.20μm
4	0.45μm
8	0.80μm

形状コード	形状
1	両端ガスケット
2	Oリング-226
3	Oリング-222

長さコード	形状1形	形状2形	形状3形
S	250mm	313mm	257mm
D	504mm	565mm	509mm
T	756mm	817mm	761mm

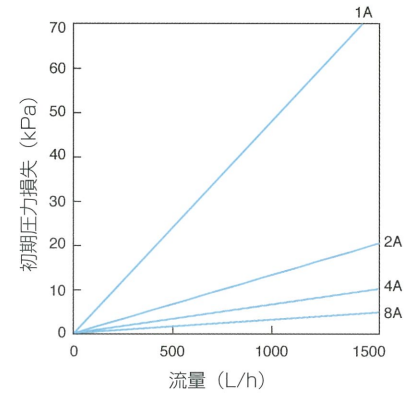
ポリスルホン膜を使用した汎用商品

マイクロポアー Aタイプ



- 特長**
- ポリスルホン膜使用で高流量を実現します
 - ハイグレード水処理システムに最適な、接着剤を一切使用しない熱溶着シール方式です
 - フィルター運用時の完全性試験対応可能商品です

- 用途**
- 超純水ラインでのファイナルフィルター
 - 電子工業用水でのファイナルフィルター
 - 研究所、実験室で使用のハイグレード純水用



性能仕様

材質	ろ材	ポリスルホン
	サポート材	ポリプロピレン
	コア	ポリプロピレン
	エンドキャップ	ポリプロピレン
耐熱性能	形状1形	S:90°C D/T:70°C
	形状2、3形	90°C
耐差圧	正圧	0.54MPa (25°C) 0.20MPa (90°C)
	逆圧	0.34MPa (25°C)

カートリッジ選定コード

孔径コード **A-1** 長さコード **S**

孔径コード	絶対孔径
1	0.10μm
2	0.20μm
4	0.45μm
8	0.80μm

長さコード	長さ
S	250mm
D	500mm
T	750mm

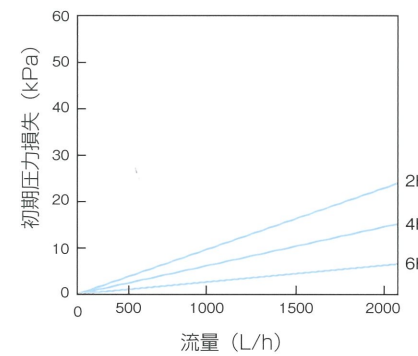
親水性非対称ポリエーテルスルホン膜フィルター

マイクロポアー HPタイプ



- 特長**
- ポリエーテルスルホン膜使用で高流量を実現します
 - ハイグレード水処理システムに最適な、接着剤を一切使用しない熱溶着シール方式です
 - ミネラルウォーター製造用細菌透過性試験合格
 - 全品完全性試験実施済みです

- 用途**
- 食品業界での熱殺菌を必要とするラインでの除菌、除微粒子
 - 食品工業における各種製造用水、ワイン、清酒、焼酎、清涼飲料水等の清涼化と品質安定化
 - 研究所、実験室などで使用する純水中の除菌、除微粒子、微生物除去
 - 医薬品、化粧品製造など、溶出物を嫌うシステムでの除菌、除微粒子、微生物除去



性能仕様

材質	ろ材	ポリエーテルスルホン
	サポート材	ポリプロピレン
	コア	ポリプロピレン
	エンドキャップ	ポリプロピレン
耐熱性能	形状1形	70°C
	形状2、3形	90°C
耐差圧	正圧	0.54MPa (25°C) 0.25MPa (90°C)
	逆圧	0.34MPa (25°C) 0.17MPa (90°C)

- 殺菌条件
- 熱水殺菌 95°C 60分×100回
 - オートクレーブ滅菌 121°C 30分×10回以上
 - インラインスチーム滅菌 135°C 60分×50回

カートリッジ選定コード

孔径コード **HP-** 形状コード 長さコード **S**

孔径コード	絶対孔径
2	0.20μm
4	0.45μm
6	0.65μm

形状コード	形状
1	両端ガスケット
2	Oリング-226
3	Oリング-222

長さコード	形状1形	形状2形	形状3形
S	250mm	313mm	257mm
D	504mm	565mm	509mm
T	756mm	817mm	761mm