



## SAVANA® MB カートリッジフィルター

パーティクルの多いアプリケーションに最適な  
メルトブロータイプのフィルター

### 概要

Savana® (サバナ) MB フィルターは、ポリプロピレン繊維を噴射して一体成形したメルトブロータイプのフィルターで、安定したろ過性能を発揮し、高流量で長寿命の信頼性の高いフィルターです。

オールポリプロピレン製のこのフィルターは耐薬品性に優れ、水、弱酸や弱塩基、溶剤などさまざまなアプリケーションに対応可能です。

### アプリケーション

- 一般産業用: RO (逆浸透膜) 前処理、水、脱塩、石油化学、インクのプレフィルターおよび最終フィルター
- フラットパネルディスプレイ、ハードディスク、プリント基板製造における、弱酸や弱塩基、スラリー、水
- 幅広い産業分野のさまざまなアプリケーションで汎用的なろ過フィルターとして使用可能

### 特長と利点

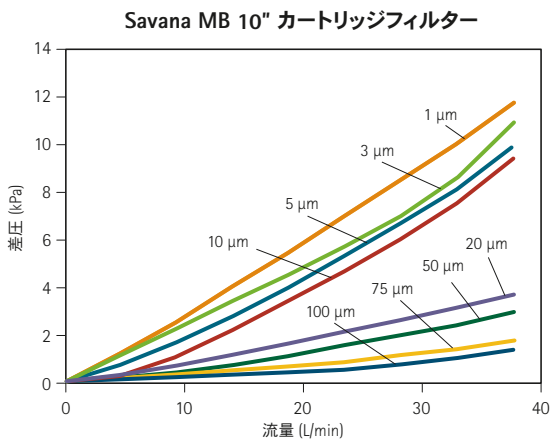
- 広範なプロセス用薬品に対応可能なポリプロピレン製メディア
- 密度勾配のあるデプス構造で、高流量、優れた粒子保持能力、長寿命を実現
- 継ぎ目なく連続成形できるフィルターと熱溶着キャップは、界面活性剤、接着剤を一切使用せず最長 50" まで対応可能です。
- 幅広い孔径と形状でお客様のご要望にお応えします。



## 仕様

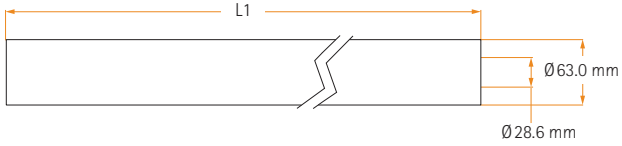
材質:	メディア	ポリプロピレン
	キャップ (コード 0、コード 5 のみ)	ポリプロピレン
	AS568-222 O リング (コード 0、コード 5 のみ)	EPDM、フッ素ゴム、シリコン、NBR
孔径 (公称):	1、3、5、10、20、50、75、100 $\mu\text{m}$	
使用条件:	最高使用正差圧	0.4 MPa @ 20°C
		0.15 MPa @ 80°C
	最高使用逆差圧	0.25 MPa @ 20°C
	最高使用温度	80°C

## 流量



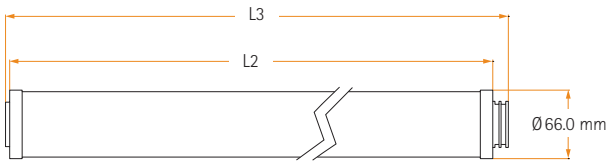
## 寸法

### コード F



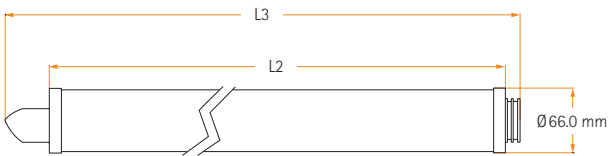
フィルター	10"	20"	30"	40"	50"
L1	254 mm ± 1.5 mm	508 mm ± 1.5 mm	762 mm ± 2 mm	1016 mm ± 2 mm	1270 mm ± 2 mm

### コード 0



フィルター	10"	20"	30"	40"	50"
L2	259 mm ± 1.5 mm	513 mm ± 1.5 mm	767 mm ± 2 mm	1021 mm ± 2 mm	1275 mm ± 2 mm
L3	278 mm ± 1.5 mm	532 mm ± 1.5 mm	784 mm ± 2 mm	1040 mm ± 2 mm	1294 mm ± 2 mm

### コード 5



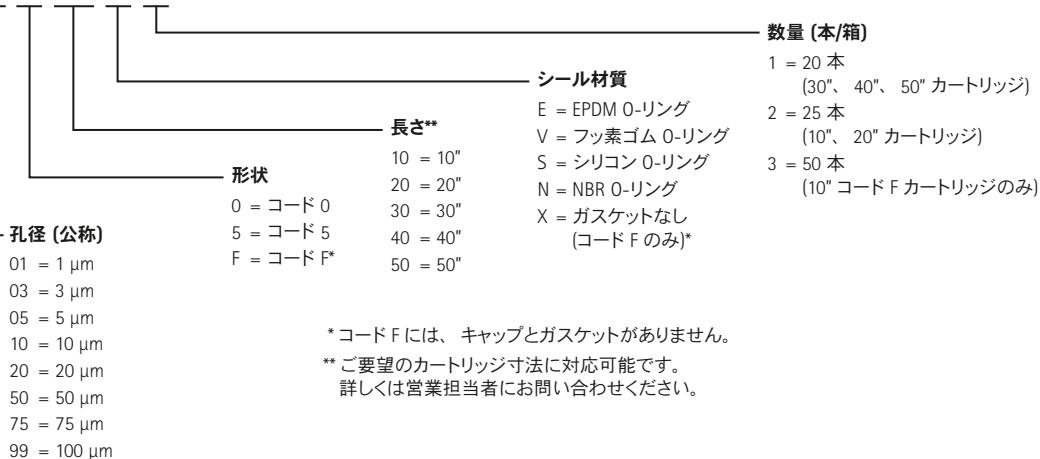
フィルター	10"	20"	30"	40"	50"
L2	259 mm ± 1.5 mm	513 mm ± 1.5 mm	767 mm ± 2 mm	1021 mm ± 2 mm	1275 mm ± 2 mm
L3	319 mm ± 1.5 mm	573 mm ± 1.5 mm	827 mm ± 2 mm	1081 mm ± 2 mm	1335 mm ± 2 mm

## 製品型番のご案内

### Savana MB カートリッジフィルター

#### 製品型番

SVM



\* コード F には、キャップとガスケットがありません。

\*\* ご要望のカートリッジ寸法に対応可能です。  
詳しくは営業担当者にお問い合わせください。

## 詳細情報

本製品に関する詳細情報および最新情報については、インテグリスまでお問い合わせください。インテグリス製品全般については、[www.entegris.com/nihon](http://www.entegris.com/nihon) のホームページから「製品情報」にアクセスすると、ご覧いただけます。

## 販売条件

全ての購入は、インテグリスの「販売条件」に従うものとします。インテグリスの「販売条件」は、[www.entegris.com](http://www.entegris.com) のホームページを開き、フッター欄の「Legal Notices」をクリックすると、閲覧または印刷することができます。

Entegris®、Entegris Rings Design® および Savana® は Entegris, Inc. の登録商標です。

#### 日本インテグリス株式会社

東京 | TEL (03)5442-9718 FAX (03)5442-9738 〒108-0073 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビルディング  
大阪 | TEL (06)6390-0594 FAX (06)6390-3110 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー  
九州 | TEL (092)471-8133 FAX (092)471-8134 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-13-9 博多駅東113ビル  
<http://www.entegris.com/nihon>