



## ラボピュア

## LPXタイプ

## 用途

少量～中量生産

例) コーティング液、スラリー、  
インク、ペースト

## 関連動画のご紹介 (YouTube)

QRコードをクリックするとYouTubeで動画視聴が可能です



カプセルフィルターのエア抜き方法

## 特長

## 利点

サイズ別  
液口ス量

- ハウジングレスのポリプロピレン製カプセルフィルター
- IN/OUTがヘルール形状
- 同一方向にエアベント、ドレンが付属
- 内蔵フィルターの選択肢が広い
- 高耐圧設計 (0.6MPa)

- ハウジング洗浄不要
- 簡便なろ過評価
- 接続が簡単
- 低いコンタミリスク
- 目的に合わせて垂直/水平の設置選択が可能
- 目的に応じたフィルター選択が可能
- 高粘度液ろ過にも適用可能

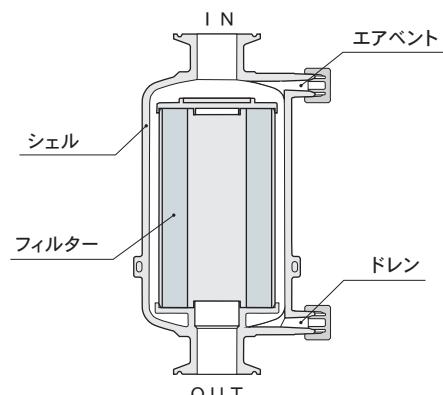
	内蔵フィルター全長	液口ス量
LPA	25mm	132ml
LPH	62.5mm	269ml
LPE	125mm	499ml
LPJ	250mm	957ml
LPS	50mm	127ml
LPM	100mm	218ml
LPX	125mm	532ml
LPD	-	僅か

※液口ス量は当社計算値です。  
内蔵フィルターの種類によって数値の増減がございます。

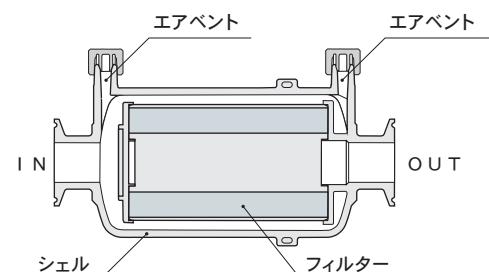
## 内部構造

使用例: 垂直配管

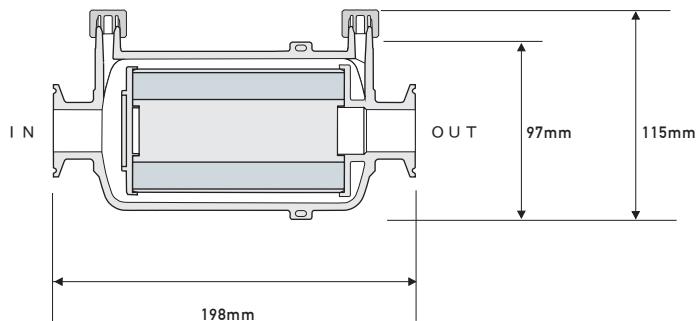
LPXタイプは配管の向きに対して垂直または水平にセットいただけます。  
LPXタイプのセット方向に応じてエアベント機能、ドレン機能があります。



使用例: 水平配管



## 寸 法



## 接 続 形 状

接続口径形状	1S	15A
形状コード	1S	15A
IN / OUT	IDF 1S・ヘルール	IDF 15A・ヘルール
ベント/ドレン	R1/4	R1/4

※ヘルール用ガスケット、クランプバンドは付属しておりません。

※対応ガスケット材質: EPDM、FKM、シリコン、NBR

## 仕 様

内蔵フィルター全長	125mm
シェル外径	φ 97mm
フィルター	選定フィルターの材質参照
材質 シェル	ポリプロピレン
ベントキャップ	ポリプロピレン
最高使用圧力	0.6MPa(at20°C)
最高使用温度	60°C
滅菌方法	オートクレーブ可 (135°C 30分)

※オートクレーブの際はキャップを取りはずして下さい。

※多くのロキテクノ製フィルターを内蔵可能ですが、一部対応不可能なものもございます。対応可能なフィルターにつきましては、別途お問い合わせ下さい。

## 型 番 表 示 方 法

品番

フィルターカートリッジ  
品番

LPX

- M P X -

ろ過精度

0 1 2

形状コード

- 1 S -

※品番につきましては、  
各種カタログをご参照のうえ、  
型番をご指定ください。  
(一部対応不可能な品番があります)

※ろ過精度は各種カタログを  
ご参照ください。

1S = IDF 1S・ヘルール  
15A = IDF 15A・ヘルール

※カタログの内容は予告なしに改訂される場合があります。  
※有機溶剤のろ過などでご使用の際は、帯電防止策が必要になる場合があります。  
※カタログに掲載している性能データは、当社試験による特定条件下で得られた代表値です。

# 株式会社 ロキテクノマーケティング

本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-20-12  
TEL.03-5764-1180 / FAX.03-5764-0681

[www.rokitechno.com](http://www.rokitechno.com)

当社、技術情報は  
こちらから▼



ISO9001規格に適合した当社品質  
マネジメントシステムに基づいて製造されています。

登録範囲

フィルターカートリッジ、ハウジング及びろ過装置の  
設計・開発、製造及び販売



第19版

LPX200305J