

# WS糸巻きデプスフィルターカートリッジ

WSシリーズ ワウンドストリングフィルターカートリッジは、外層に粗めの構造、内層が緻密な多層構造を採用した 高性能なデプスフィルター（深層ろ過）です。この設計により、高い捕捉容量と極めて低いメディアマイグレーション（ろ材の流出）を実現しています。

このフィルターカートリッジの最大の特長は、優れた構造強度にあります。そのため、高差圧（PSID）や過酷な運転条件下でも安定してご使用いただけます。



## 特長

- 幅広い化学薬品への耐性
- 多様な材質・孔径・エンドキャップに対応
- 広い範囲の粒子サイズに対応した段階的孔径構造による効率的な除去
- 高い捕捉容量
- 長寿命によるコスト削減



## アプリケーション

- 製薬      • 写真関連      • メッキ      • 石油化学製品
- 廃水処理      • 化学薬品      • 石油      • 食品・飲料
- インク・塗料      • 食用油

※製品の仕様は予告無く変更される場合がございます。

# WS糸巻きデプスフィルターカートリッジ

## エンドキャップ形状



### 仕様&材質

- 外径 63mm 内径 28mm
- 外径 115mm 内径 28mm
- メディア&最大使用温度
  - ポリプロピレン 80℃
  - コットン 120℃
  - グラスファイバー(SUSコア) 200℃

- ケージ&コア： PP ステンレス

### 性能

- 最大使用差圧： 2bar@25℃

価格は、お気軽にお問い合わせください。多種多様なラインアップをご用意しております。

ご希望の品番については、お気軽にご相談ください。

| 商品名                                          | 膜材質              | 孔径(um) | 形状       | 長さ(mm)         | シールマテリアル          | コア              |
|----------------------------------------------|------------------|--------|----------|----------------|-------------------|-----------------|
| WS63                                         | PP<br>(ポリプロピレン)  | 1um    | 222/FLAT | “250           | S: SILICONE       | PP<br>(ポリプロピレン) |
| WS115                                        | CO<br>(コットン)     | 5um    | 226/FLAT | “500           | EP: EPDM          | S<br>(ステンレス)    |
| ※WS63 外径63mm<br>※WS115 外径115mm<br>内径いずれも28mm | GF<br>(グラスファイバー) | 10um   | 222/FIN  | “750           | V: VITON          |                 |
|                                              |                  | 20,um  | 226/FIN  | “1000          | EF: E-FKM         |                 |
|                                              |                  | 30,um  | DOE      | インチサイズ<br>承ります | DOEを選択の場合<br>無です。 |                 |
|                                              |                  | 50,um  |          |                |                   |                 |
|                                              |                  | 75um   |          |                |                   |                 |
|                                              |                  | 100um  | 他ご相談     |                | 他ご要望承ります          |                 |
| 商品名(例) WS63ー PP -75 -DOE -500 -S             |                  |        |          |                |                   |                 |

※製品の仕様は予告無く変更される場合がございます。

輸入・販売元 F・S ソリューション合同会社

E-mail : info@fs-solution.jp

