

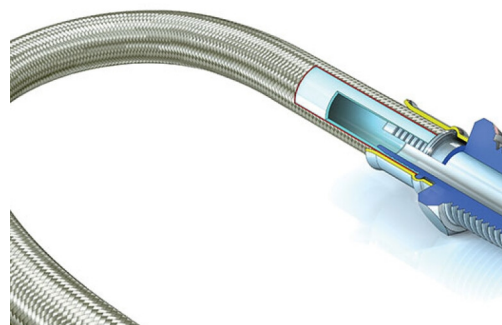
# 中壁、二重編み上げホース

Smoothbore PTFE ホース



## 機能と利点

- PTFE ライナー付き高圧ホース
- 耐熱性
- 耐薬品性
- セルフクリーニング



## 技術仕様

|            | 中壁、二重編み上げホース                                                                |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 公称ボアサイズ    | 1.5 - 25mm (0.0625 - 1in)                                                   |
| 実際のボアサイズ   | 2 - 26.4 mm (0.079 - 1.04 インチ)                                              |
| 外径         | 6 - 31.7 mm (0.236 - 1.249 インチ)                                             |
| 最大使用圧力     | 540bar (7800psi)                                                            |
| バースト圧      | 300 - 1,620bar (4200 - 23,400psi)                                           |
| 認証および準拠    | 3.1 トレーサビリティ, EN16643:2016, FDA (材料), SAE J1401, SAE J1737, TS 16949 : 2016 |
| 動作温度       | -73 °C 終了 260 °C (-100 °F 終了 500 °F)                                        |
| ベンド半径      | 11 - 210 mm (0.5 - 8.25 インチ)                                                |
| 単位長さあたりの重量 | 0.075 - 0.83 kg/m (0.05 - 0.55 lb/ft)                                       |
| 編み上げの種類    | ダブル                                                                         |
| カバー        | EPDM ゴム, サルリンク, シリコンゴム, ナイロン II, ハイトレル, フレキシブル PVC                          |
| 継手         | PTFE テールエンドフィッティング, 油圧テールエンドフィッティング                                         |

## 構成材質

|          | 中壁、二重編み上げホース                |
|----------|-----------------------------|
| ライナーチューブ | HPG PTFE, 天然 PTFE, 帯電防止PTFE |
| ワイヤー編み上げ | アラミド繊維, ステンレス鋼              |

免責条項: 本書に記載されている情報は正確であると考えられますが、Afex Hose Limitedは、誤りがあった場合でも一切の責任を負いません。また、予告なしに仕様を変更する権利を有します。用途内での製品利用の適性を確認するのはユーザーの責任です。BioFlex、Corroflon、Corroline、Hyperline FX、Pharmalineは、Afex Hose Limitedの登録商標です。Spirax-Sarco Engineering plc社のWatson-Marlow Fluid Technology Solutionsのメンバー企業です。

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



12 December 2025