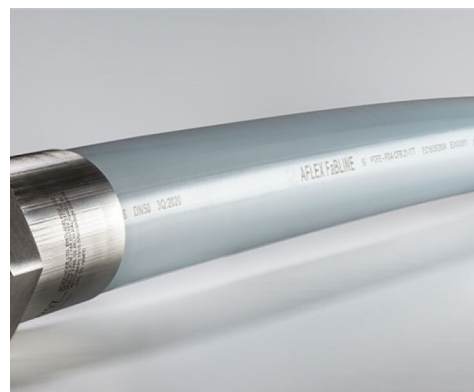


## 機能と利点

- 製品耐用寿命の延長、交換費用、稼働停止時間費用および人件費の削減
- 化学薬品やユーティリティのコスト削減により、CIP のダウンタイムを削減します
- 優れた流量により、積込み / 積込み時間を短縮し、処理コストを削減します
- CIP化学薬品適合性の向上による、サイクルタイムの短縮、リコールおよび製品汚損のリスク低下



## 技術仕様

	FaBLINE SI
公称口径	0.25 - 3 インチ
実際の口径サイズ	6.6 - 76.8 mm
実際の口径サイズ	0.26 - 3.024 インチ
外径	11.6 - 92.8 mm
外径	0.46 - 3.654 インチ
最大使用圧力	40 MPa
最大使用圧力	580 psi
バースト圧	60 - 160 MPa
バースト圧	868 - 2,320 psi
証明書	3.1 トレーサビリティ, 3-A 62-02, EC 1935/2004, EC 2023/2006, EN 16643:2016, FDA (材料)
動作温度範囲	-73 宛先 204°C °C
動作温度範囲	-100 宛先 400 °F °F
バンド半径 ( Bend radius )	19 - 350 mm
バンド半径 ( Bend radius )	0.75 - 13.75 インチ
ガンマ線の安定性	不適当です
オートクレーブ安定性	適している
カバー	プラチナ硬化シリコンゴム
ホース外部保護オプション	スカフリング, セーフガード, 保護コイル
エンドフィッティング	ANSI 150, BSP および NPT ネジ付きフィッティング, DIN 11851 フィッティング, DIN および JIS 自在フランジ, I- ライン, IDF 継ぎ手, JIC フィッティング, RJT フィッティング, カムおよび溝およびディップパイプ, サニタリートリクランプフィッティング, 衛生的な SMS
ラベルオプション	カラーコード, 流線形タグ, 規格
真空抵抗	-0.9 bar までの耐真空性

PTFEライナーチューブはCIP、SIPおよびオートクレーブの全条件に耐薬品性があります。FaBLINEホースの蒸気または乾燥空気パージ時の帯電は導電ライナーによって防止されます。アセンブリは標準で端部間で電氣的に連続しており、EN16643に従ってM/Ω-Lに指定されています。お客様はホース端部で適切な接地を確保するよう推奨します。</>輸送対象媒体を液体から気体、気体から液体へと頻繁かつ急速に相変化する、予想ホース寿命が短縮することがあります。お客様は発注前に適性を確認するためにプロセス詳細をAfex Hose (ワトソンマロー (株)) に通知する必要があります。</>FaBLINEホースは、PTFEを脆化するガンマ線照射を含む、高エネルギー放射線源への暴露に適していません。

## 構成材質

	FaBLINE SI
らせん状のワイヤー	SUS316相当
ライナーチューブ	PTFE
ワイヤーブレード	SUS316相当

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)



30 May 2023