

Caratteristiche e vantaggi

- Maggiore vita di utilizzo del prodotto e costi ridotti di sostituzione, inattività e manodopera
- Riduzione del tempo di inattività CIP con risparmio di costi su prodotti chimici e servizi di pubblica utilità
- Portate superiori per tempi di carico/scarico inferiori e costi di lavorazione inferiori
- La maggiore compatibilità chimica CIP riduce i tempi di ciclo e il rischio di ritiro e deterioramento del prodotto



Specifiche tecniche

	FaBLINE SI
Diametro interno nominale	6 - 80 mm (0.25 - 3 pollici)
Gamme di diametro interno effettivo	6.6 - 76.8 mm (0.26 - 3.024 pollici)
Lunghezza	15 - 30 m (50 - 100 piedi)
Gamme di diametro esterno	11.6 - 92.8 mm (0.46 - 3.654 pollici)
Gamme di pressione di esercizio max	40 bar (580 psi)
Gamme di pressione di scoppio	60 - 160 bar (868 - 2,320 psi)
Certificazione e conformità	3.1 Tracciabilità, 3-A 62-02, EC 1935/2004, EC 2023/2006, EN16643:2016, FDA (materiali)
Gamme di temperatura di esercizio	Da -73 °C a 204 °C (da -100 °F a 400 °F)
Gamme di raggio di piegatura	19 - 350 mm (0.75 - 13.75 pollici)
Stabilità ai raggi gamma	Non idoneo
Stabilità autoclave	Idoneo
Copertura	Gomma siliconica vulcanizzata al platino
Opzioni di protezione esterna tubo flessibile	Anelli antiraffio, Safeguard, Spirale di protezione
Giunto terminale	ANSI 150, Cam & Groove e tubo pescante, Flangia girevole DIN e JIS, Giunti DIN 11851, Giunti filettati BSP e NPT, Giunti IDF, Giunti JIC, Giunti RJT, Giunti TriClamp sanitari, I-line, SMS igienico
Opzioni di etichettatura	Codifica colore, Etichetta incapsulata, Standard
Resistenza al vuoto	Resistente al vuoto fino a -0,9 bar

Materiali di costruzione

	FaBLINE SI
Filo elicoidale	Acciaio inox 316
Tubo di rivestimento	PTFE
Treccia metallica	Acciaio inox 316

Disclaimer: Le informazioni contenute in questo documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Ciononostante, Aflex Hose Limited declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. È responsabilità dell'utente accertarsi che il prodotto sia adatto per essere utilizzato nell'applicazione. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline sono marchi registrati di Aflex Hose Limited. Azienda parte di Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una società di Spirax-Sarco Engineering PLC.



wmfts.com/global
27 October 2025