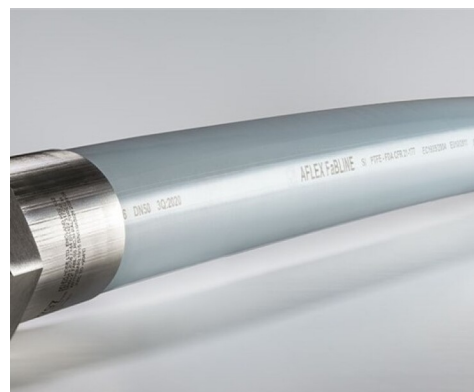


Egenskaper och fördelar

- Förbättrad produktlivslängd medför färre utbyten, minskad stilleståndstid och sänkta arbetskraftskostnader
- Minskad stilleståndstid för CIP med kostnadsbesparingar på kemikalier och verktyg
- Överlägsna flöden för kortare last-/avlastningstider och lägre bearbetningskostnad
- Ökad CIP-kemisk kompatibilitet minskar cykeltider och risken för återkallelse och produktförstöring



Tekniska specifikationer

	FaBLINE SI
Nominell hålstorlek	0.25 - 3 tum
Verklig innerdiameter	6.6 - 76.8 mm
Verklig innerdiameter	0.26 - 3.024 tum
Ytterdiameter	11.6 - 92.8 mm
Ytterdiameter	0.46 - 3.654 tum
Max. driftryck	40 bar
Max. driftryck	580 psi
Sprängtryck	60 - 160 bar
Sprängtryck	868 - 2,320 psi
Certifiering	3.1 Spårbarhet, 3-A 62-02, EC 1935/2004, EC 2023/2006, EN16643:2016, FDA (material)
Drifttemperaturområde	-73 till 204°C °C
Drifttemperaturområde	-100 till 400 °F °F
Böjradie	19 - 350 mm
Böjradie	0.75 - 13.75 tum
Gammabestrålning	Inte lämplig
Autoklavstabilitet	Lämplig
Pumphuslock	Platinahärdat silikongummi
Alternativ externt slangskydd	Manschettringar, Skydd, Skyddsspole
Ändmontering	ANSI 150, BSP- och NPT gängade kopplingar, DIN 11851-kopplingar, Din och JIS rörlig fläns, Hygieniskt SMS, IDF-kopplingar, I-line, JIC-kopplingar, Kam och spår - och dopprör, RJT-kopplingar, Sanitära Tri-Clamp-kopplingar
Märkningsalternativ	Färgkodning, Standard, Streamline-märkning
Vakuummotstånd	Vakuumbeständig till -0,9 bar

PTFE-belagd slang är kemisk beständig mot alla CIP-, SIP- och autoklavförhållanden. Statisk uppbyggnad förhindras i FaBLINE-slangar under rensning med ånga eller torrluft tack vare deras ledande beläggning. Monteringar är elektriskt kontinuerliga mellan ändarna som standard och betecknas M/Ω-L enligt EN16643. Kunderna rekommenderas att säkerställa lämplig jordning vid slangändarna.
 Frekventa och snabba fäsförändringar i det transporterade mediet från vätska till gas och tillbaka kan förkorta den förväntade livslängden på slangen. Kunderna bör informera Aflex Hose om detaljerna i processen för att bekräfta lämpligheten före beställning.
 FaBLINE-slang är inte lämplig för exponering till radioaktiva källor med hög energi, inklusive gammastrålning vilket gör PTFE sprödare.

Materialspecifikation

	FaBLINE SI
Spiralkabel	Rostfritt stål 316
Foderslang	PTFE
Kabelarmering	Rostfritt stål 316

Friskrivning: Informationen i det här dokumentet anses vara korrekt, men Aflex Hose Limited tar inte på sig något ansvar för eventuella fel häri och förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan att detta meddelas i förväg. Det är användarens ansvar att säkerställa produktens lämplighet för användarens tillämpning. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline är registrerade varumärken som tillhör Aflex Hose Limited. Ingår i Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, ett Spirax-Sarco Engineering plc-företag.

wmfts.com/global



30 May 2023