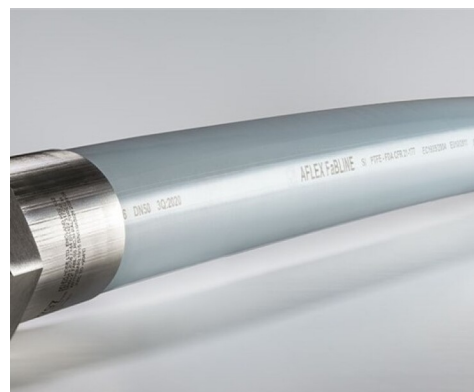


Ominaisuudet ja edut

- Tuotteen käyttöikä pitenee, mikä vähentää vaihtoaikaa, käyttökatoja ja työvoimakustannuksia
- CIP-käyttökatkokset vähentyvät, mikä säästää kemikaaleja ja energiaa
- Erinomainen virtausnopeudet lyhentää täyttö-/tyhjennysaikoja ja alentaa käsittelykustannuksia
- Entistä parempi kemiallinen CIP-yhteensopivuus lyhentää kiertoaikoja sekä pienentää takaisinkutsun ja tuotteiden pilaantumisen riskiä



Tekniset tiedot

	FaBLINE SI
Nimellinen sisähalkaisija	0.25 - 3 tuumaa
Todellinen sisähalkaisija	6.6 - 76.8 mm
Todellinen sisähalkaisija	0.26 - 3.024 tuumaa
Ulkohalkaisija	11.6 - 92.8 mm
Ulkohalkaisija	0.46 - 3.654 tuumaa
Enimmäiskäyttöpaine	40 baaria
Enimmäiskäyttöpaine	580 psi
Murtumispaine	60 - 160 baaria
Murtumispaine	868 - 2,320 psi
Sertifiointi	3.1 Jäljitettävyys, 3-A 62-02, EC 1935/2004, EC 2023/2006, EN16643:2016, FDA (materiaalit)
Käyttölämpötila-alue	-73 - 204°C °C
Käyttölämpötila-alue	-100 - 400 °F °F
Taivutussäde	19 - 350 mm
Taivutussäde	0.75 - 13.75 tuumaa
Gammavakaus	Ei sovellu
Autoklaavauksen vakaus	Soveltuu
Kansi	Platinakovetettu silikonikumi
Letkun ulkoiset suojausvaihtoehdot	Hankausrenkaat, Safegard, Suojakäämi
Päätyliitin	ANSI 150, BSP- ja NPT-kierteitetyt liittimet, DIN 11851 -liittimet, DIN- ja JIS-nivellaippa, Hygieeninen SMS, IDF-liittimet, I-line, JIC-liittimet, Nokka ja ura sekä oppoputket, RJT-liittimet, Saniteetikäyttöön tarkoitettut tri-clamp -kirstimet
Merkintävaihtoehdot	Standardi, Värikoodaus, Virtaviivaisuusmerkinnät
Alipainekestävyys	Kestää alipaineen paineeseen -0.9 bar asti

PTFE-letkut kestävät kemiallisesti kaikkia CIP-, SIP- ja autoklaavausolosuhteita. Staattiset keräymät FaBLINE-letkuihin on estetty johtavilla vuorauksilla höyry- tai kuivailmapuhdistuksen aikana. Kokoontuotot ovat vakiomuodossaan sähköisesti jatkuvia päiden välillä ja M/Ω-L-muotoisia standardin EN16643 mukaisesti. Asiakkaita kehoitetaan varmistamaan asianmukainen maadoitus letkujen päissä.
Kuljetetussa aineessa usein tapahtuva ja nopea olomuodon muutos nesteestä kaasuksi ja takaisin voi lyhentää letkun odotettavissa olevaa käyttöikää. Asiakkaan tulee ilmoittaa sopivuuden varmistamiseksi prosessin tiedot Aflex Hose -yritykselle ennen tilaamista.
FaBLINE-letkuja ei pidä altistaa korkeaenergisille radioaktiivisille lähteille, mukaan lukien gammasäteily, joka haurastuttaa PTFE:tä.

Rakennemateriaalit

	FaBLINE SI
Kierrelanka	Ruostumaton teräs 316
Vuorattu letku	PTFE
Teräslankapunos	Ruostumaton teräs 316

Vastuuvapauslauseke: Tämän asiakirjan sisältämien tietojen uskotaan olevan paikkansapitävät, mutta Aflex Hose Limited ei vastaa mistään asiakirjan sisältämistä virheistä ja pidättää oikeuden muuttaa määriytyksiä ilman erillistä ilmoitusta. Käyttäjän vastuulla on varmistaa, että tuote sopii käytettäväksi kulloiseenkin käyttötarkoitukseen. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline ovat Aflex Hose Limitedin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Watson-Marlow Fluid Technology -konsernin jäsen, Spirax-Sarco Engineering plc -yritys.

wmfts.com/global



30 May 2023