

Kenmerken en voordelen

- Langere product levensduur geeft minder vervanging, uitvaltijd en arbeidskosten
- Minder CIP-downtime met kostenbesparingen op chemicaliën en nutsbedrijven
- Superieure opbrengsten voor kortere laad-/lostijden en lagere bewerkingskosten
- Verhoogde chemische compatibiliteit met CIP vermindert de cyclustijden en het risico van terugroepacties en productbederf



Technische specificaties

	FaBLINE RC
Nominale diametergrootte	10 - 80 mm (0.375 - 3 in)
Werkelijke binnendiameterbereiken	9.7 - 76.8 mm (0.3 - 3.024 in)
Lengte	15 - 30 m (50 - 100 ft)
Buitendiameterbereiken	15.5 - 92.8 mm (0.61 - 3.654 in)
Max. werkdrukbereiken	40 bar (580 psi)
Barstdrukbereiken	60 - 160 bar (868 - 2,320 psi)
Certificatie en compliance	3.1 Traceerbaarheid, 3-A 62-02, EC1935/2004, EG 2023/2006, EN16643:2016, FDA (materialen)
Bedrijfstemperatuurbereiken	-40 °C tot 150 °C (-40 °F tot 300 °F)
Buigradiusbereiken	19 - 350 mm (0.75 - 13.75 in)
Gammastabiliteit	Niet geschikt
Stabiliteit van autoclaaf	Geschikt
Deksel	EPDM
Opties voor externe bescherming van slangen	Bescherming, Beschermingsspoel, Stootringen
Eindfitting	ANSI 150, BSP- en NPT-schroefdraadkoppelingen, Cam & groove en steekbuizen, DIN 11851-fittingen, DIN- en JIS-draaibare flens, Hygiënische SMS, IDF-fittingen, I-voering, JIC koppelingen, RJT-fittingen, Sanitaire Triclam-fittingen
Opschrift opties	Kleurcodering, Standaard
Vacuümweerstand	Vacuümbestendig tot -0,9 bar

Constructie materialen

	FaBLINE RC
Spiraalvormige draad	Roestvrij staal 316
Voering slang	PTFE
Gevlochten draad	Roestvrij staal 316

Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn. Aflex Hose Limited kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren of het product geschikt is voor de bedoelde toepassing. BioFlex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX en Pharmaline zijn gedeponeerde handelsmerken van Aflex Hose Limited. Onderdeel van de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, een bedrijf van Spirax-Sarco Engineering plc.



wmfts.com/global
27 October 2025