

Elemente GORE® STA-PURE PFL

Tuburi GORE® STA-PURE seria PFL

Caracteristici și beneficii

- Foarte rezistent la substanțe chimice agresive, inclusiv solvenți organici
- de 50 ori durata de utiliz decât alți fluoroelastomeri
- Debit stabil în timp
- Presiuni de până la 4 bari
- Potrivit pentru CIP/SIP
- Temperatură de funcționare -20 °C până la 80 °C
- Disponibil în 20 dimensiuni diferite ale alezajului, trei grosimi ale peretelui și trei lungimi ale elementului
- STA-PURE PFL sunt mărci comerciale ale WL Gore & Associates Inc



Parametri tehnici

	Elemente GORE® STA-PURE PFL
Diametru interior	1.6 - 12 mm
Diametru interior	0.0625 - 0.4724 în
Grosimea peretelui	2.4 - 4 mm
Grosimea peretelui	0.0945 - 0.1575 în
Culoare	Alb-negru
Transparență	Opac
Spalație	Foarte scăzut
Certificare	USP Clasa VI
Interval de temperatură de funcționare	-20 până la 80 °C
Interval de temperatură de funcționare	-4 până la 176 °F
Duritate, Shore A (5 sec)	85+/-10
Rezistență la UV	Excelent
Absorbția apei	Scăzut
Metode de sterilizare	Autoclavă, CIP, SIP

Materiale de construcție

	Elemente GORE® STA-PURE PFL
Tuburi flexibile	Compozit din politetrafluoretilenă expandată (ePTFE) și un fluoroelastomer vulcanizat cu platină
Material pentru conector	PVDF

Coduri de produs

Coduri de comandă piesă Y Kynar cu dublu segment STA-PURE PFL				
Diametru interior		Grosimea peretelui		Coduri de produs
mm	Țoli	mm	Țoli	
1,6	1/16	2,4	3/32	966.E016.K24
3,2	1/8	2,4	3/32	966.E032.K24
4,8	3/16	2,4	3/32	966.E048.K24
6,4	1/4	2,4	3/32	966.E064.K24
8,0	5/16	2,4	3/32	966.E080.K24
8,0	5/16	4,0	5/32	966.E080.K40
12,0	15/32	4,0	5/32	966.E120.K40

Coduri de comandă elemente Loadsure STA-PURE PFL	
Numele produsului	Coduri de produs
Element LoadSure 520 STA-PURE PFL diam. int. 3,2 mm cu decuplare rapidă	966.0032.PFQ
Element LoadSure 520 STA-PURE PFL diam. int. 3,2 mm Tri-Clamp	966.0032.PFT
Element LoadSure 520 STA-PURE PFL diam. int. 6,4 mm cu decuplare rapidă	966.0064.PFQ
Element LoadSure 520 STA-PURE PFL diam. int. 6,4 mm Tri-Clamp	966.0064.PFT
Element LoadSure 520 STA-PURE PFL diam. int. 9,6 mm cu decuplare rapidă	966.0096.PFQ
Element LoadSure 520 STA-PURE PFL diam. int. 9,6 mm Tri-Clamp	966.0096.PFT

Declinarea responsabilității: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, Laser Traceability, Bioprene și Marprene sunt mărci comerciale înregistrate ale Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS și STA-PFL PURE și Style 400 sunt mărci comerciale ale WL Gore & Associates Inc. Vă rugăm să precizați codul produsului atunci când comandați pompe și tuburi.

wmfts.com/global



22 November 2023