

GORE® STA-PURE PFL



GORE® STA-PURE PFL-rør

Funksjoner og fordeler

- Svært motstandsdyktig mot aggressive kjemikalier, inkludert organiske løsemidler
- 50 ganger lengre levetid enn andre fluorelastomere
- Stabil gjennomløpshastighet over tid
- Trykk opptil 4 bar
- Egnet for CIP/SIP
- Driftstemperatur -20 °C til 80 °C
- Finnes i 20 forskjellige innvendige diametre, tre veggtykkelser og tre elementlengder
- STA-PURE PFL er varemerker for WL Gore & Associates Inc.



Tekniske spesifikasjoner

	GORE® STA-PURE PFL
Åpningsstørrelse	1.6 - 17 mm
Åpningsstørrelse	0.0625 - 0.6692 tommer
Veggtykkelse	1.6 - 4.8 mm
Veggtykkelse	0.0625 - 0.1875 tommer
Lengde	305 - 610 mm
Lengde	12 - 24 tommer
Farge	Offwhite
Gjennomsiktighet	Ugjennomsiktig
Spallasjon	Svært lav
Sertifisering	USP-klasse VI
Driftstemperaturområde	-20 til 80 °C
Driftstemperaturområde	-4 til 176 °F
Hardhet, shore A (5 sek)	85+/-10
UV-motstand	Enestående
Vannabsorpsjon	Lav
Steriliseringmetoder	Autoklav, CIP, SIP

Konstruksjonsmaterialer

	GORE® STA-PURE PFL
Rør	Kompositt av ekspandert polytetrafluoretylen (ePTFE) og en platinherdet perfluorelastomer

Produktkoder

Tilgjengelige størrelser på STA-PURE PFL-pumper						
Innvendig diameter		Vegg		Nr.	Elementlengde	Delenummer
mm	tommer	mm	tommer			
1,6	1/16	1,6	1/16	14	305	966.0016.016
3,2	1/8	1,6	1/16	16	305	966.0032.016
4,8	3/16	1,6	1/16	25	305	966.0048.016
6,4	1/4	1,6	1/16	17	305	966.0064.016
8,0	5/16	1,6	1/16	18	305	966.0080.016
1,6	1/16	1,6	1/16	14	355	966.0016.L16
3,2	1/8	1,6	1/16	16	355	966.0032.L16
4,8	3/16	1,6	1/16	25	355	966.0048.L16
6,4	1/4	1,6	1/16	17	355	966.0064.L16
8,0	5/16	1,6	1/16	18	355	966.0080.L16
1,6	1/16	2,4	3/32	119	355	966.0016.024
3,2	1/8	2,4	3/32	120	355	966.0032.024
4,8	3/16	2,4	3/32	15	355	966.0048.024
6,4	1/4	2,4	3/32	24	355	966.0064.024
8,0	5/16	2,4	3/32	121	355	966.0080.024
9,6	3/8	2,4	3/32	122	610	966.0096.024
6,4	1/4	3,2	1/8	26	610	966.0064.032
9,6	3/8	3,2	1/8	73	610	966.0096.032
12,0	15/32	4,0	5/32	-	610	966.0120.040
12,7	1/2	3,2	1/8	82	610	966.0127.032
12,7	1/2	4,8	3/16	-	610	966.0127.048
15,9	5/8	3,2	1/8	184	610	966.0159.032
17,0	43/64	4,0	5/32	-	610	966.0170.040

Ansvarsfraskrivelse: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene og Marprene er registrerte varemerker for Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS og STA-PURE PFL og Style 400 er varemerker for WL Gore & Associates Inc. Vennligst oppgi produktkoden når du bestiller pumper og rør.

wmfts.com/global



22 November 2023