

GORE STA-PURE PFL

GORE® STA-PURE PFL-slang

Egenskaper och fördelar

- Mycket motståndskraftig mot aggressiva kemikalier, inklusive organiska lösningsmedel
- 50 gånger längre livslängd än andra fluorelastomerer
- Stabilt flöde över tid
- Tryck upp till 4 bar.
- Lämplig för CIP/SIP
- Drifttemperatur -20 °C till 80 °C
- Finns i 20 olika borrhörlekar, tre väggjocklekar och tre elementlängder
- STA-PURE PFL är varumärken som tillhör WL Gore & Associates Inc.



Tekniska specifikationer

	GORE STA-PURE PFL
Innerdiameter	1.6 - 17 mm
Innerdiameter	0.0625 - 0.6692 tum
Väggjocklek	1.6 - 4.8 mm
Väggjocklek	0.0625 - 0.1875 tum
Längd	305 - 610 mm
Längd	12 - 24 tum
Färg	Off-white
Transparens	Ogenomskinlig
Spallation	Mycket låg
Certifiering	USP klass VI
Drifttemperaturområde	-20 till 80 °C
Drifttemperaturområde	-4 till 176 °F
Hårdhet, shore A (5 s)	85+/-10
UV-beständighet	Utmärkt
Vattenabsorption	Lågt
Steriliseringmetoder	Autoklav, CIP, SIP

Materialspecifikation

	GORE STA-PURE PFL
Slangar	Komposit av expanderad polytetrafluoreten (ePTFE) och en platinahärdad perfluorelastomer

Produktkoder

STA-PURE PFL pumpslangstorlekar tillgängliga						
Innerdiameter		Vägg		Nej	Elementlängd	Artikelnummer
mm	tum	mm	tum		mm	
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

Friskrivning: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene och Marprene är registrerade varumärken som tillhör Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS och STA-PURE PFL och Style 400 är varumärken som tillhör WL Gore & Associates Inc. Ange produktkoden när du beställer pumpar och slangar.

wmfts.com/global



22 November 2023