

GORE® STA-PURE PFL



GORE® STA-PURE PFL Schläuche

Merkmale und Vorteile

- Sehr beständig gegen aggressive Chemikalien, einschließlich organischer Lösungsmittel
- 50-mal längere Lebensdauer als andere Fluoroelastomer
- Stabile Fördermenge im Zeitverlauf
- Druck bis zu 4 bar
- Geeignet für CIP/SIP
- Betriebstemperatur -20 °C bis 80 °C
- Erhältlich mit 20 verschiedenen Innendurchmessern, drei Wandstärken und drei Elementlängen
- STA-PURE PFL sind Marken von WL Gore & Associates Inc.



Technische Eigenschaften

	GORE® STA-PURE PFL
Innendurchmesser	1.6 - 17 mm
Innendurchmesser	0.0625 - 0.6692 Zoll
Wandstärke	1.6 - 4.8 mm
Wandstärke	0.0625 - 0.1875 Zoll
Länge	305 - 610 mm
Länge	12 - 24 Zoll
Farbe	Weißgrau
Transparenz	Undurchsichtig
Spallation	Sehr niedrig
Zertifizierung	USP-Klasse VI
Betriebstemperaturbereich	-20 bis 80 °C
Betriebstemperaturbereich	-4 bis 176 °F
Härte, Shore A (5 Sek.)	85+/-10
UV-Beständigkeit	Hervorragend
Wasseraufnahme	Niedrig
Sterilisationsmethoden	Autoklavieren, CIP, SIP

Werkstoffe

	GORE® STA-PURE PFL
Schläuche	Verbundwerkstoff aus expandiertem PTFE (ePTFE) und einem platinvernetzten Perfluorelastomer

Produktcodes

STA-PURE PFL - erhöhtliche Pumpenschlauchgrößen						
Innendurchmesser		Wandstärke		Anz.	Elementlänge	Artikelnummer
mm	Zoll	mm	Zoll			
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

Haftungsausschluss: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene und Marprene sind Marken von Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS, STA-PURE PFL und Style 400 sind Marken von WL Gore & Associates Inc. Bitte geben Sie bei der Bestellung von Pumpen und Schläuchen den Produktcode an.

wmfts.com/global



22 November 2023