

GORE® STA-PURE PFL



Tubo GORE® STA-PURE PFL

Caratteristiche e vantaggi

- Altamente resistente agli agenti chimici aggressivi, inclusi i solventi organici
- Durata 50 volte più lunga di altri fluoroelastomeri
- Portata stabile nel tempo
- Pressioni fino a 4 bar
- Adatto a CIP/SIP
- Temperatura di esercizio da -20 °C a 80 °C
- Disponibili in 20 diversi diametri interni, tre spessori parete e tre lunghezze di elementi
- STA-PURE PFL sono marchi registrati di WL Gore & Associates Inc.



Specifiche tecniche

	GORE® STA-PURE PFL
Diametro interno	1.6 - 17 mm (0.0625 - 0.6692 poll.)
Spessore parete	1.6 - 4.8 mm (0.0625 - 0.1875 pollici)
Lunghezza	305 - 610 mm (12 - 24 pollici)
Colore	Color crema
Trasparenza	Opaco
Spallazione	Molto bassa
Certificazione e conformità	USP Classe VI
Temperatura d'esercizio	-20 °C to 80 °C (-4 °F to 176 °F)
Durezza, shore A (5 s)	85+/-10
Resistenza ai raggi UV	Elevata idoneità
Assorbimento acqua	Bassa
Modalità di sterilizzazione	Autoclave, CIP, SIP

Materiali di costruzione

	GORE® STA-PURE PFL
Tubo	Composito di politetrafluoroetilene espanso (ePTFE) e di un perfluoroelastomero vulcanizzato al platino

Codici prodotto

Dimensioni disponibili per i tubi per pompe STA-PURE PFL						
Diametro interno		Parete		No	Lunghezza elemento	Codice
mm	pollici	mm	pollici		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

Disclaimer: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene e Marprene sono marchi registrati di Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS e STA-PURE PFL e Style 400 sono marchi di WL Gore & Associates Inc. Indicare il codice del prodotto quando si ordinano pompe e tubi.



wmfts.com/global
28 April 2026