

GORE® STA-PURE PFL

Hadice GORE® STA-PURE PFL

Vlastnosti a výhody

- Vysoce odolná vůči agresivním chemikáliím, včetně organických rozpouštědel
- 50krát delší životnost než jiné fluoroelastomery
- Stabilní průtok v čase
- Pro tlaky až 4 bary
- Vhodná pro CIP/SIP
- Provozní teplota -20 °C až 80 °C
- K dispozici je 20 velikostí vnitřního průměru, tři tloušťky stěn a tři délky prvků
- STA-PURE PFL je ochranná známka společnosti WL Gore & Associates Inc.



Technické specifikace

	GORE® STA-PURE PFL
Vnitřní průměr	1.6 - 17 mm
Vnitřní průměr	0.0625 - 0.6692 palce
Tloušťka stěny	1.6 - 4.8 mm
Tloušťka stěny	0.0625 - 0.1875 palce
Délka	305 - 610 mm
Délka	12 - 24 palce
Barva	Šedobílá
Průhlednost	Neprůhledná
Drolení	Velmi nízké
Certifikace	USP třídy VI
Rozsah provozní teploty	-20 až 80 °C
Rozsah provozní teploty	-4 až 176 °F
Tvrdost, Shore A (5 s)	85+/-10
Odolnost proti UV záření	Vynikající
Absorpce vody	Nízká
Metody sterilizace	Autokláv, CIP, SIP

Konstrukční materiály

	GORE® STA-PURE PFL
Hadice	Kompozit expandovaného polytetrafluorethylenu (ePTFE) a perfluoroelastomeru vulkanizovaného platinou

Produktové kódy

Dostupné velikosti čerpacích hadic STA-PURE PFL						
Vnitřní průměr		Stěna		Ne	Délka prvku	Číslo dílu
mm	palce	mm	palce		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

Zřeknutí se odpovědnosti: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene a Marprene jsou registrované ochranné známky společnosti Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS a STA-PURE PFL a Style 400 jsou ochranné známky společnosti WL Gore & Associates Inc. Při objednávání čerpadel a hadic uveďte kód produktu.

wmfts.com/global



22 November 2023