

Hadicové prvky 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

	Hadicové prvky GORE® STA-PURE PFL
Vnitřní průměr	1.6 - 12 mm
Vnitřní průměr	0.0625 - 0.4724 palce
Tloušťka stěny	2.4 - 4 mm
Tloušťka stěny	0.0945 - 0.1575 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

	Hadicové prvky GORE® STA-PURE PFL
Hadice	Kompozit expandovaného polytetrafluorethylenu (ePTFE) a perfluoroelastomeru vulkanizovaného platinou
Materiál spojky	PVDF

Produktové kódy

Objednací kódy Y prvků Kynar se dvěma segmenty STA-PURE PFL				
Vnitřní průměr		Tloušťka stěny		Produktové kódy
mm	palce	mm	palce	
1,6	1/16	2,4	3/32	966.E016.K24
3,2	1/8	2,4	3/32	966.E032.K24
4,8	3/16	2,4	3/32	966.E048.K24
6,4	1/4	2,4	3/32	966.E064.K24
8,0	5/16	2,4	3/32	966.E080.K24
8,0	5/16	4,0	5/32	966.E080.K40
12,0	15/32	4,0	5/32	966.E120.K40

Objednací kódy prvků STA-PURE PFL LoadSure	
Název produktu	Produktové kódy
Prvek STA-PURE PFL 520 LoadSure vnitřní průměr 3,2 mm rychlospojka	966.0032.PFQ
Prvek STA-PURE PFL 520 LoadSure vnitřní průměr 3,2 mm Tri-Clamp	966.0032.PFT
Prvek STA-PURE PFL 520 LoadSure vnitřní průměr 6,4 mm rychlospojka	966.0064.PFQ
Prvek STA-PURE PFL 520 LoadSure vnitřní průměr 6,4 mm Tri-Clamp	966.0064.PFT
Prvek STA-PURE PFL 520 LoadSure vnitřní průměr 9,6 mm rychlospojka	966.0096.PFQ
Prvek STA-PURE PFL 520 LoadSure vnitřní průměr 9,6 mm Tri-Clamp	966.0096.PFT

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