

GORE® STA-PURE PFL- elementer

GORE® STA-PURE PFL-slange

Funktioner og fordele

- Meget modstandsdygtig over for aggressive kemikalier, herunder organiske opløsningsmidler
- 50 gange længere levetid end andre fluorelastomerer
- Stabil flowhastighed over tid
- Tryk på op til 4 bar
- Velegnet til CIP/SIP
- Driftstemperatur -20 °C til 80 °C
- Fås i 20 forskellige huldiametre, tre vægtykkelser og tre elementlængder
- STA-PURE PFL er varemærker tilhørende WL Gore & Associates Inc.



Tekniske specifikationer

	GORE® STA-PURE PFL-elementer
Indvendig diameter	1.6 - 12 mm
Indvendig diameter	0.0625 - 0.4724 "
Vægtykkelse	2.4 - 4 mm
Vægtykkelse	0.0945 - 0.1575 "
Farve	Off-white
Gennemsigtighed	Uigennemsigtig
Spallation	Meget lav
Certificering	USP-klasse VI
Driftstemperaturområde	-20 til 80 °C
Driftstemperaturområde	-4 til 176 °F
Hårdhed, Shore A (5 sek.)	85+/-10
UV-bestandighed	Fremragende
Vandoptagelse	Svag
Steriliseringsmetoder	Autoklave, CIP, SIP

Konstruktionsmaterialer

	GORE® STA-PURE PFL-elementer
Slanger	Kompositmateriale af ekspanderet polytetrafluorethylen (ePTFE) og en platinhærdet perfluorelastomer
Konnektormateriale	PVDF

Produktkoder

Bestillingskoder til STA-PURE PFL Kynar Y-element med dobbeltsegment				
Inderdiameter		Vægttykkelse		Produktkoder
mm	"	mm	"	
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

Bestillingskoder til STA-PURE PFL Loadsure-elementer	
Produktnavn	Produktkoder
STA-PURE PFL 520 LoadSure quick release-element med inv. dia på 3,2 mm	966.0032.PFQ
STA-PURE PFL 520 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 3,2 mm	966.0032.PFT
STA-PURE PFL 520 LoadSure quick release-element med inv. dia på 6,4 mm	966.0064.PFQ
STA-PURE PFL 520 LoadSure Tri-Clamp-element på 6,4 mm	966.0064.PFT
STA-PURE PFL 520 LoadSure quick release-element med inv. dia på 9,6 mm	966.0096.PFQ
STA-PURE PFL 520 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 9,6 mm	966.0096.PFT

Ansvarsfraskrivelse: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene og Marprene er registrerede varemærker tilhørende Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS og STA-PURE PFL og Style 400 er varemærker tilhørende WL Gore & Associates Inc. Angiv venligst produktkoden, når du bestiller pumper og rør.

wmfts.com/global



22 November 2023