

GORE STA-PURE PFL - elementti

GORE STA-PURE PFL -letkut

Ominaisuudet ja edut

- Kestää hyvin syövyttäviä kemikaaleja, kuten orgaanisia liuottimia
- 50 kertaa pidempi käyttöikä kuin muilla fluoroelastomeereilla
- Vakaa virtausnopeus pitkän ajan kuluessakin
- Paine enintään 4 baaria
- Soveltuu CIP/SIP-käyttöön
- Käyttölämpötila -20 °C – 80 °C
- Saatavana 20 eri kokoa, kolme seinämäpaksuutta ja kolme elementtipituutta
- STA-PURE PFL ovat WL Gore & Associates Inc:n tavaramerkkejä



Tekniset tiedot

	GORE STA-PURE PFL -elementti
Sisähalkaisija	1.6 - 12 mm
Sisähalkaisija	0.0625 - 0.4724 tuumaa
Seinämän paksuus	2.4 - 4 mm
Seinämän paksuus	0.0945 - 0.1575 tuumaa
Väri	Luonnonvalkoinen
Läpinäkyvyys	Läpinäkymätön
Spallaatio	Erittäin alhainen
Sertifiointi	USP-luokka VI
Käyttölämpötila-alue	-20 - 80 °C
Käyttölämpötila-alue	-4 - 176 °F
Kovuus, shore A (5 s)	85+/-10
UV-kestävyys	Erinomainen
Veden imeytyminen	Alhainen
Sterilointimenetelmät	Autoklaavi, CIP, SIP

Rakennemateriaalit

	GORE STA-PURE PFL -elementti
Letkut	Paisutetusta polytetrafluorietaanista ja platinalla kovetetusta perfluorielastomeerista valmistettu komposiitti
Liittimen materiaali	PVDF

Tuotekoodit

STA-PURE PFL Kaksisegmenttisen Kynar Y-elementin tilauskoodit				
Sisähalkaisija		Seinämän paksuus		Tuotekoodit
mm	tuuma	mm	tuuma	
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
STA-PURE PFL Loadsure -elementtien tilauskoodit				
Tuotteen nimi				Tuotekoodit
STA-PURE PFL 520 LoadSure 3,2 mm:n sisäläpimitta Pikairrotuselementti				966.0032.PFQ
STA-PURE PFL 520 LoadSure 3,2 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti				966.0032.PFT
STA-PURE PFL 520 LoadSure 6,4 mm:n sisäläpimitta Pikairrotuselementti				966.0064.PFQ
STA-PURE PFL 520 LoadSure 6,4 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti				966.0064.PFT
STA-PURE PFL 520 LoadSure 9,26 mm:n sisäläpimitta Pikairrotuselementti				966.0096.PFQ
STA-PURE PFL 520 LoadSure 9,6 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti				966.0096.PFT

Vastuuvapauslauseke: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene ja Marprene ovat Watson-Marlow Limitedin rekisteröityjä tavaramerkkejä. STA-PURE PCS ja STA-PFL ja Style 400 ovat WL Gore & Associates Inc:n tavaramerkkejä. Ilmoita tuotekoodi pumppujen ja putkien tilaamisen yhteydessä.

wmfts.com/global



22 November 2023