

Tuburi GORE® STA-PURE seria PCS

GORE® STA-PURE seria PCS

Caracteristici și beneficii

- Presiune nominală de până la 7 bari (100 psi)
- Cea mai lungă durată de viață/utilizare disponibilă a tubului
- Alezajul STA-PURE PCS este de trei ori mai neted decât tuburile din elastomer termoplastic, fără caneluri sau fisuri în curs de dezvoltare ca flexare continuă
- Fragmentare practic eliminată, lăsând fluide de mare valoare necontaminate
- Disponibil în 20 dimensiuni diferite ale alezajului, trei grosimi ale peretelui și trei lungimi ale elementului
- Temperatură de funcționare -20 °C până la 80 °C
- STA-PURE PCS sunt mărci comerciale ale WL Gore & Associates inc



Parametri tehnici

| | Tuburi GORE® STA-PURE seria PCS |
|--|----------------------------------|
| Diamentru interior | 1.6 - 25.4 mm |
| Diamentru interior | 0.0625 - 1 în |
| Grosimea peretelui | 1.6 - 4.8 mm |
| Grosimea peretelui | 0.0625 - 0.1875 în |
| Lungime | 305 - 660 mm |
| Culoare | Alb-negru |
| Transparență | Opac |
| Spalație | Foarte scăzut |
| Certificare | USP <87>, USP <88>, USP Clasa VI |
| Interval de temperatură de funcționare | -20 până la 80 °C |
| Interval de temperatură de funcționare | -4 până la 176 °F |
| Metoda de testare a permeabilității la gaz | O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg |
| Metode de sterilizare | Autoclavă, CIP, SIP |

Materiale de construcție

| | Tuburi GORE® STA-PURE seria PCS |
|------------------|--|
| Tuburi flexibile | EPTFE și compozit siliconic întărit cu platină |

Coduri de produs

| STA-PURE PCS dimensiuni tuburi pompă disponibile | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|-----|-----------------|--------------|
| Diametru interior | | Perete | | Nu | Lungime element | Cod piesă |
| mm | țoli | mm | țoli | | mm | |
| 1,6 | 0,0625 | 1,6 | 0,0625 | 14 | 305 | 961.0016.016 |
| 3,2 | 0,1250 | 1,6 | 0,0625 | 16 | 305 | 961.0032.016 |
| 4,8 | 0,1875 | 1,6 | 0,0625 | 25 | 305 | 961.0048.016 |
| 6,4 | 0,2500 | 1,6 | 0,0625 | 17 | 305 | 961.0064.016 |
| 8,0 | 0,3125 | 1,6 | 0,0625 | 18 | 305 | 961.0080.016 |
| 1,6 | 0,0625 | 1,6 | 0,0625 | 14 | 355 | 961.0016.L16 |
| 3,2 | 0,1250 | 1,6 | 0,0625 | 16 | 355 | 961.0032.L16 |
| 4,8 | 0,1875 | 1,6 | 0,0625 | 25 | 355 | 961.0048.L16 |
| 6,4 | 0,2500 | 1,6 | 0,0625 | 17 | 355 | 961.0064.L16 |
| 8,0 | 0,3125 | 1,6 | 0,0625 | 18 | 355 | 961.0080.L16 |
| 1,6 | 0,0625 | 2,4 | 0,0938 | 119 | 355 | 961.0016.024 |
| 3,2 | 0,1250 | 2,4 | 0,0938 | 120 | 355 | 961.0032.024 |
| 4,8 | 0,1875 | 2,4 | 0,0938 | 15 | 355 | 961.0048.024 |
| 6,4 | 0,2500 | 2,4 | 0,0938 | 24 | 355 | 961.0064.024 |
| 8,0 | 0,3125 | 2,4 | 0,0938 | 121 | 355 | 961.0080.024 |
| 9,6 | 0,3750 | 2,4 | 0,0938 | 122 | 610 | 961.0096.024 |
| 6,4 | 0,2500 | 3,2 | 0,1250 | 26 | 610 | 961.0064.032 |
| 9,6 | 0,3750 | 3,2 | 0,1250 | 73 | 610 | 961.0096.032 |
| 12,7 | 0,5000 | 3,2 | 0,1250 | 82 | 610 | 961.0127.032 |
| 15,9 | 0,6250 | 3,2 | 0,1250 | 184 | 610 | 961.0159.032 |
| 9,6 | 0,3750 | 4,8 | 0,1875 | 193 | 610 | 961.0096.048 |
| 12,7 | 0,5000 | 4,8 | 0,1875 | 88 | 610 | 961.0127.048 |
| 15,9 | 0,6250 | 4,8 | 0,1875 | 189 | 610 | 961.0159.048 |
| 19,0 | 0,7500 | 4,8 | 0,1875 | 191 | 610 | 961.0190.048 |
| 25,4 | 1,0000 | 4,8 | 0,1875 | 92 | 610 | 961.0254.048 |

Declinarea responsabilității: Watson-Marlow și LoadSure sunt mărci comerciale înregistrate ale Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS este o marcă comercială a WL Gore & Associates Inc. Vă rugăm să indicați codul produsului atunci când comandați pompe și tuburi.

wmfts.com/global



22 November 2023