

1. Technická charakteristika

| | |
|------------|---|
| Konstrukce | Čtvercová pletená grafitová ucpávka |
| Material | Příze z expandovaného grafitu opatřená drátěnou mřížkou |
| Impregnace | --- |
| Lubrikace | --- |

2. Fyzikálně-mechanické vlastnosti závazné pro dodávání a převímku zboží

| | Měrná jednotka | Jmenovitá hodnota | Test dle normy |
|-------------------|----------------|---|----------------|
| Rozměry šňůry | mm | ∅ 3 až 30 mm viz TP 62-061-16, tab. 1 | |
| Tolerance rozměrů | mm | viz TP 62-061-16, tab. 2 | |

3. Jiné fyzikálně-mechanické vlastnosti ověřené výrobcem, mají informativní charakter

| | Měrná jednotka | Jmenovitá hodnota |
|----------------------------|--------------------|----------------------|
| Minim. provozní teplota | °C | - 220 |
| Maximální provozní teplota | °C | Pára + 650 |
| | | Oxid. plyny + 450 |
| | | Inertní plyny + 1000 |
| Provozní tlak - armatury | bar | 500 |
| Hustota ucpávky | g.cm ⁻³ | 1,4 – 1,6 |
| Chemická odolnost | pH | 0 – 14 |

4. Chemická odolnost - tabulka

| Dobrá odolnost | Střední chemická odolnost |
|------------------------|----------------------------------|
| Aminy, nitrily | Abrázivní média |
| Kyseliny | Živice |
| Slabé kyseliny | Silné (koncentrované) kyseliny |
| Kyslík (až do +350°C) | |
| Neutrální roztoky | |
| Tuky | |
| Syntetické oleje | |
| Pára | |
| Inertní plyny | |
| Kyselé plyny | |
| Rozpouštědla | |
| Těkavé uhlovodíky | |
| Voda | |
| Vodík | |
| Slabé zásady | |