

1. Technická charakteristika

Konstrukce	čtvercová pletená šňůra
Materiál	PTFE + grafit
Impregnace	---
Lubrikace	---

2. Fyzikálně mechanické vlastnosti závazné pro dodávání a přejímání

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	Zkouška podle normy
Rozměry šňůry	mm	Ø 3 až 25 mm viz TP 62-061-16, tab. 1	
Tolerance rozměrů	mm	viz TP 62-061-16, tab. 2	

3. Další fyzikálně mechanické vlastnosti ověřené výrobcem

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	
Min. teplota použití	°C	- 100	
Max. teplota použití	°C	+ 280	
Utěsněný tlak	bar	ventil	200
		píst	150
		čerpadlo	20
Utěsněná rychlost	m.s ⁻¹	píst	2
		čerpadlo	25
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,6	
Chemická odolnost	pH	0 - 14	

4. Utěsňovaná média

Dobrá chemická odolnost	Střední chemická odolnost
aminy, nitrily	brusná média
kyseliny koncentrované	živice
kyseliny středně koncentrované	
kyseliny slabé	
neutrální roztoky	
oleje minerální	
oleje syntetické	
pára	
plyny inertní	
plyny kyselé	
potraviny	
rozpouštědla	
těkavé uhlovodíky	
voda	
vodík	
zásady koncentrované	
zásady ředěné	