

1. Technická charakteristika

Konstrukce	čtvercová pletená šňůra
Materiál	100 % PANS
Impregnace	teflonová s grafitem
Lubrikace	---

2. Fyzikálně mechanické vlastnosti závazné pro dodávání a přejímání

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	Zkouška podle normy
Rozměry šňůry	mm	Ø 3 až 40 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, mají informativní charakter

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Min. teplota použití	°C	- 50
Max. teplota použití	°C	+ 180
Utěsněný tlak	bar	ventil 50
		píst 20
		čerpadlo 20
Utěsněná rychlost	m.s ⁻¹	píst 2
		čerpadlo 10
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,3
Chemická odolnost	pH	2 - 12

4. Utěšňovaná média

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