

1. Technická charakteristika

Konstrukce	čtvercová pletená šňůra
Materiál	aramid
Impregnace	teflonová
Lubrikace	silikonový olej

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, mají informativní charakter

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Min. teplota použití	°C	- 100
Max. teplota použití	°C	+ 280
Utěsněný tlak	bar	100
		100
		25
Utěsněná rychlost	m.s ⁻¹	1,5
		20
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,4
Chemická odolnost	pH	3 - 12

4. Utěšňovaná média

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