

1. Technická charakteristika

Konstrukce	čtvercová pletená šňůra
Materiál	PTFE
Impregnace	teflonová
Lubrikace	silikonový olej

2. Fyzikálně mechanické vlastnosti závazné pro dodávání a přejímání

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	Zkouška podle normy
Rozměry šňůry	mm	∅ 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	- 200	
Max. teplota použití	°C	+ 280	
Utěsněný tlak	bar	ventil	150
		píst	150
		čerpadlo	15
Utěsněná rychlost	m.s ⁻¹	píst	2
		čerpadlo	10
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,7	
Chemická odolnost	pH	0 - 12	

4. Utěsňovaná média

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

TEMAC, a.s., Zvěřinec, Česká Republika	www.temac.cz	Strana 1 z 1	Schváleno: 15.4.2020 Platí od: 16.4.2020
---	--------------	--------------	---

Údaje v tomto dokumentu mají pouze informační charakter. Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány. Výrobce neručí za chyby vzniklé špatnou aplikací výrobku.