Materiálový list dle TP 62-061-16
Těsnící šňůra

TEMAPACK 4210

1. Technická charakteristika

Konstrukce	čtvercová pletená šňůra
Materiál	Grafito-teflonová příze + aramidové zesílení v rozích
Impregnace	Silikonový olej
Lubrikace	---

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	- 100
Max. teplota použití		°C	+ 280
Utěsněný tlak	ventil	bar	300
	píst		200
	čerpadlo		20
Utěsněná rychlost	píst	$m.s^{-1}$	2
	čerpadlo		20
Hustota ucpávky		$g.cm^{-3}$	min. 1,6
Chemická odolnost		pH	3 – 12

4. Utěsňovaná média

Dobrá chemická odolnost	Střední chemická odolnost
brusná média	aminy, nitrily
kyseliny slabé	kyseliny středně koncentrované
neutrální roztoky	plyny kyselé
oleje minerální	těkavé uhlovodíky
oleje syntetické	Vodík
Pára	
plyny inertní	
Potraviny	
Rozpouštědla	
Voda	
zásady ředěné	
živice	

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