

1. Technická charakteristika

Konstrukce	Čtvercová pletená ucpávka
Materiál	Flexibilní grafit s inhibitorem koroze
Čistota grafitu	99,5%
Impregnace	---
Lubrikace	---

2. Fyzikálně mechanické vlastnosti závazné pro dodávání a přejímku

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	Test dle normy
Rozměry ucpávky	mm	Ø 3 až 25 mm viz TP 62-061-16, tabulka č. 1	
Tolerance rozměrů	mm	Viz TP 62-061-16, Tabulka č. 2	

3. Další fyzikálně mechanické vlastnosti

		Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Minimální teplota použití			- 220
Maximální teplota použití	Pára	°C	550
	Inertní plyny		2000
	Oxid. plyny		450
Maximální utěsněný tlak	Ventil	bar	300
	Píst		100
	Čerpadlo		20
Maximální utěsněná rychlost	Píst	m.s ⁻¹	2
	Čerpadlo		10
Hustota ucpávky		g.cm ⁻³	1,0-1,2
Chemická odolnost		pH	0 - 14

4. Utěsňovaná média z hlediska chemické odolnosti

Dobrá chemická odolnost	Střední chemická odolnost
Aminy, nitrily	Brusná média
Středně koncentrované kyseliny	Koncentrované kyseliny
Kyseliny	Koncentrované zásady
Slabé kyseliny	Živice
Neutrální roztoky	
Minerální oleje	
Syntetické oleje	
Pára	
Inertní plyny	
Kyselé plyny	
Rozpouštědla	
Těkavé uhlovodíky	
Voda	
Vodík	
Slabé (ředěné) zásady	