

1. Technická charakteristika

Konstrukce	Lisovaný kroužek, dělený, nedělený, tvarový (samotěsy)
Materiál	Folie z exp. grafitu o čistotě 98,00 - 99,89%
Obsah popela	Max. 2%
-	---

2. Fyzikálně mechanické vlastnosti závazné pro dodávání a přejímání

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	Zkouška podle normy
Rozměry kroužku	mm	od Ø12 do Ø370	
Tolerance rozměrů	mm	viz TP 62-077-16, tab. 1 a 8	
Hustota kroužků	g.cm ⁻³	1,2 – 1,8	DIN 28 090-2
Ztráta žháním při 600°C	%	max. 5	Q-203-94

3. Další fyzikálně mechanické vlastnosti ověřené výrobcem, mají informativní charakter

		Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Teplota použití	Pára	°C	-200 do +550
	Oxidační plyny		-200 do +450
	Inertní plyny		-200 do +3000
Utěsněný tlak	ventil	bar	500
	píst		30
	čerpadlo		-
Rychlost	píst	m.s ⁻¹	2
	čerpadlo		-
Chemická odolnost		pH	0 - 14

4. Utěšňovaná média

Dobrá chemická odolnost	Střední chemická odolnost
Aminy, nitrily	Brusná média
Kyseliny středně koncentrované	Kyseliny koncentrované
Kyseliny slabé	Zásady koncentrované
Kyslík (do + 350°C)	Živice
Neutrální roztoky	
Oleje minerální	
Oleje syntetické	
Pára	
Plyny inertní	
Plyny kyselé	
Rozpouštědla	
Těkavé uhlovodíky	
Voda	
Vodík	
Zásady ředěné	

TEMAC, a.s., Zvěřínek, 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.