

**DML0068v2**
**1. Technická charakteristika**

Pletená ucpávka vyrobená z extrudovaného PTFE s grafitem. Jedná se o speciální ucpávku, kde nedochází k uvolnění částic z ucpávky.

**2. Rozměry**

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Rozměry z těsnění	mm	3 a 30

**3. Mechanické vlastnosti**

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota	
Min. teplota použití	°C	- 100	
Max. teplota použití	°C	+ 280	
Ustávaný tlak	bar	ventil	150
		píst	150
		erpadlo	-
Ustávaná rychlost	m.s <sup>-1</sup>	píst	2
		erpadlo	15
Hustota ucpávky	g.cm <sup>-3</sup>	1,4	
Chemická odolnost	pH	2 - 14	

**4. Základní chemická odolnost**

Dobrá	Střední
aminy, nitrily	brusná média
kyseliny koncentrované	řivice
kyseliny středně koncentrované	
kyseliny slabé	
kyslík	
neutrální roztoky	
oleje minerální	
oleje syntetické	
pára	
plyny inertní	
plyny kyselé	
potraviny	
rozpuštěná	
šťava uhlovodíky	
voda	
vodík	
zásady koncentrované, středně	

**5. Doporučená aplikace**

Vhodná pro ustávaní erpadel a zařízení ve farmaceutickém, potravinářském i chemickém průmyslu.