

DML0063v2
1. Technická charakteristika

Speciálně upravená pletená ucpávka z čistě vyprané polyimidy PTFE impregnovaná pouze roztokem PTFE.

2. Rozměry

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Rozměry zářky	mm	3 a 30

3. Mechanické vlastnosti

	Měrná jednotka	Jmenovitá hodnota
Min. teplota použití	°C	- 200
Max. teplota použití	°C	+ 280
Ústřední tlak ventil píst erpadlo	bar	250
		250
		-
Ústřední rychlost píst erpadlo	m.s ⁻¹	2
		2
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,5
Chemická odolnost	pH	0 - 14

4. Základní chemická odolnost

Dobrá	Střední
aminy, nitrily	brusná média
barvy, laky	oleje syntetické
kyseliny koncentrované	řovice
kyseliny středně koncentrované	
kyseliny slabé	
kyslík	
neutrální roztoky	
oleje minerální	
pára, voda, vodík	
plyny inertní	
plyny kyselé	
potraviny	
rozpuštěná	
tuhá kyselá uhlovodíky	
zásady středně, koncentrované	

5. Doporučená aplikace

Zvláště určená pro aplikace s kyslíkem, potravinami, farmaceutickým i chemickým průmyslu. Při aplikaci nedochází ke kontaminaci média.