

DML0066v2
1. Technická charakteristika

Pletená ucpávka vyrobená z p íze GFO, PTFE se zapouzd eným grafitem. Velmi flexibilní ucpávka, která neprotéká a zachovává si pru0nost i p i extrémn vysokých i nízkých teplotách. Kvalitní p íze má malé t ení a dovoluje obvodové rychlosti a0 do 25 m/s.

2. Rozm ry

	M rná jednotka	Jmenovitá hodnota
Rozm ry z ry	mm	□ 3 a0 30

3. Mechanické vlastnosti

	M rná jednotka	Jmenovitá hodnota	
Min. teplota pou0ití	°C	- 100	
Max. teplota pou0ití	°C	+ 280	
Ut sn ý tlak	bar	ventil	250
		píst	150
		erpadlo	20
Ut sn á rychlost	m.s ⁻¹	píst	2
		erpadlo	25
Hustota ucpávky	g.cm ⁻³	1,4	
Chemická odolnost	pH	0 - 14	

4. Základní chemická odolnost

Dobrá	St ední
aminy, nitrily	brusná média
kyseliny koncentrované	0ivice
kyseliny st edn koncentrované	
kyseliny slabé	
kyslík	
neutrální roztoky	
oleje minerální	
oleje syntetické	
pára, voda, vodík	
plyny inertní	
plyny kyselé	
potraviny	
rozpuzt dla	
t kávě uhlovodíky	
zásady koncentrované, ed né	

5. Doporu ená aplikace

Oblíbená pro ut sn ní rota ních erpadel v úpravnách vody, chemickém pr mysly, v petrochemii p i rafinaci ropy, elektrárnách i teplárnách. Pro své vysoké parametry je rozší ená pro pot eby nap í celým pr mysem.