

TEXIM s.r.o.
Kladská 331
HRADEC KRÁLOVÉ
500 03

IČO : 42195900

www.teximtesneni.com
www.texim.cz

výroba těsnění
velkoobchod těsnící materiály
velkoobchod voda-topení
velkoobchod železářství,zahrad.program

tel/fax : +495 545 541 , 495 541 940

Fax : +495 401 464

e-mail : texim@teximtesneni.com

UCPÁVKOVÉ ŠŇŮRY

Ucpávkové šňůry na čerpadla a armatury



Materiál	5110	5200	5300	5410	6100=TG	6200=TGI	6300=kroužky
	PTFE	PTFE	PTFE+Grafit GORE - TEX	PTFE+ Grafit = GFO	Expandovaný GRAFIT + sklovlákno = TG	Expandovaný GRAFIT + inconel.drátek = TGI	EXPANDOVANÝ GRAFIT LISOVANÝ
Impregnace	PTFE	PTFE					
Lubrikace		Silikon. olej					
p (bar)							
ventily	250		300	200	250	500	500
p (bar)							
písty	150	150	600	150	100	250	30
p (bar)							
čerpadla		15		20	20	30	
t (- °C)	200	200	200	100	220	220	220
t (+ °C)	280	280	280	280	450	450	550
v (m/s)							
čerpadla		10		25	10	20	
v (m/s)							
písty	2	2	2	2	1,5	2	2
pH	0 - 14	0 - 12	0 - 14	0 - 14	0 - 14	0 - 14	0 - 14
Hustota							
(g/cm ³)	1,5	1,7	1,4	1,6	0,9 - 1,3	1,0 - 1,4	1,2 - 1,6

TEXIM s.r.o.
Kladská 331
HRADEC KRÁLOVÉ
500 03

výroba těsnění
velkoobchod těsnící materiály
velkoobchod voda-topení
velkoobchod železářství,zahrad.program

IČO : 42195900

tel/fax : +495 545 541 , 495 541 940

Fax : +495 401 464

e-mail : texim@teximtesneni.com

www.teximtesneni.com

www.texim.cz

ucpávkové šňůry na čerpadla a armatury



typ	BAVLNA	ACRYLIC		ARAMID	PTFE+ARAMID		PTFE
	1110	2210	2230	3100	4100	4200	5100
Materiál	BAVLNA	ACRYLIC	ACRYLIC	ARAMID	PTFE+ARAMID	PTFE+ARAMID GRAFIT	PTFE
Impregnace	LŮJ	PTFE	GRAFIT+OLEJ	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
lubrikace		Parafinový olej		Silikonový olej	Parafinový olej	Silikonový olej	
p (bar) ventily	50	50	50	100	180	250	250
p (bar) písty	50	20	20	100	100	200	150
p (bar) čerpadla	10	20	20	25	20	20	
t (-°C)	10	50		100	100	100	200
t (+°C)	80	180	180	280	280	280	280
v (m/s) čerpadla	3	10	8	20	10	20	
v (m/s) písty	1	2	1,5	1,5	2	5	2
pH	6 - 9	2 - 12	4 - 10	3 - 12	3 - 12	3 - 12	0-14
Hustota (g/cm ³)	1,1	1,3	1,2	1,4	1,5	1,6	1,5

www.teximtesneni.com

+

www.texim.cz ,

e-mail : texim@teximtesneni.com

TEXIM s.r.o.
Kladská 331
HRADEC KRÁLOVÉ
500 03

výroba těsnění
velkoobchod těsnicí materiály
velkoobchod voda-topení
velkoobchod železářství,zahrad.program

IČO : 42195900

tel/fax : +495 545 541 , 495 541 940

Fax : +495 401 464

e-mail : texim@teximtesneni.com

www.teximtesneni.com

www.texim.cz

Ucpávkové šňůry

TYP	Teplota [°C]	Max tlak mpa	Rychlost [m/sec]	Rozsah pH	Použití	Popis
PS 004 T0021	do 200	7	8	3 -12	Petrochemický, chemický průmysl, všeobecně v průmyslu.	Pletená skleněná ucpávka lubrikovaná a impregnovaná s grafitem ,napuštěná voskem,
PS 009/L T0011	-50 až +260	4	10	3 -12	Potravinový, farmaceutický průmysl, chemikálie, oleje, rozpouštědla, kyseliny.	Pletená skleněná ucpávka impregnovaná PTFE a lubrikovaná silikonovým olejem.
PB 001	do 80	7	5	6-9	Pro rotační a vratná vodní čerpadla	Pletená bavlněná ucpávka napuštěná lojovou impregnací.
PB 009	do 120	8	10	5-10	Potravinářský a farmaceutický průmysl, organická rozpouštědla, čpavek, oleje.	Pletená bavlněná ucpávka impregnovaná PTFE disperzí.
PK 001	+80	5	4	6 - 9	Pro průmyslovou vodu, lodní průmysl, těsnění hydrauliky.	Pletená konopná ucpávka napuštěná lojovou impreg.
FLEX 803	- 40 +250	14	10	3 -12	Slaná voda, potravinářský průmysl, mírné kyseliny a chemikálie, pitnou vodu.	Pletená sklo-akrylová ucpávka, impregnovaná roztokem PTFE a lubrikovaná silikonovým olejem.
DZ 000/L	-200 +260	10	8	0 -14	Petrochemický, chemický, potravinářský, farmaceutický průmysl, pivovary.	Pletená ucpávka z čisté teflonové příže, lubrikované silikonovým olejem
DZ 726 T4200	-85 +260	200	20	2-12	Cukrovary , elektrárny – pro utěsnění abrasivních kalů a odpadních vod ,	Pletená ucpávka z teflonové příže s aramidovým vláknem impreg.grafitem a silik.olejem
DZ 323 T5410	-200 +280	50 200 300	25		Chemický a petrochemický papírny,pivovary,cukrovary pro oleje,rozpouštědla,kys.	Pletená ucpávka ze spec. vlákna expand.teflonu vnitřně impreg.grafitem - GFO
PG305= TG	-200 +450 +650	30rot 300v en	20	0 -14	Petrochemický, chemický průmysl, elektrárny, teplárny - pro čerpadla	Pletená ucpávka z expandovaného grafitu zesílená skleněným vláknem
PG306= TGI	-200 +480 +650	300 500	2	0 -14	Petrochemický, chemický průmysl, elektrárny, teplárny – pro ventily	Pletená ucpávka z expandovaného grafitu zesílená inconelovým drátkem

www.teximtesneni.com

+

www.texim.cz

e-mail: texim@teximtesneni.com