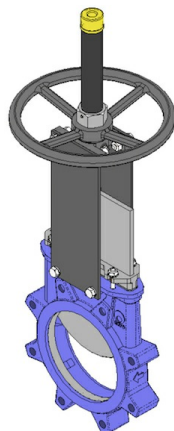


Zaporni zasun z ročnim kolesom Serija T1V2



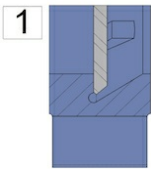
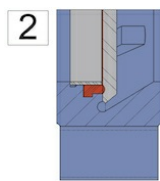
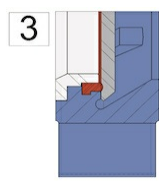
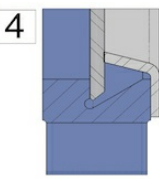
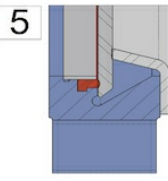
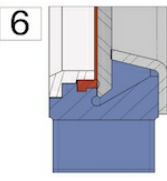
Konstrukcija	Ploščati zasun z ročnim kolesom, Prirobnična izvedba, enostransko tesnjenje, dvigajoče se vreteno, Ročno nastavljivo pakiranje
Priključek	Prirobnice DN50...DN350 v skladu z EN1092 PN10
Obratovalni tlak	do nazivnega tlaka v skladu s tabelo POZOR: Drsnik je mogoče tlačno obremeniti v nasprotni smeri pretoka s 30% maksimalnega obratovalnega tlaka. Pri tem lahko v zaprtem položaju nastane rahlo puščanje..
Temperatura medija	Ohišje jekleno litje -10...120°C, Ohišje Nerjavno jeklo 1.4408 -30...120°C, dodatno še odvisno od materiala pakiranja in tesnila - glej tabelo, višje temperature na zahtevo
Aktiviranje	z ročnim kolesom
Material	glej tabelo materialov
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	navpično navzgor, druga vgradna lega na zahtevo
Smer pretoka	Označeno s puščico. Pri suhih medijih priporočamo pretok v nasprotni smeri puščice. POZOR: Drsnik je mogoče tlačno obremeniti v nasprotni smeri pretoka s 30% maksimalnega obratovalnega tlaka. Pri tem lahko v zaprtem položaju nastane rahlo puščanje..
Dodatna oprema	montiran mehanska končna stikala oziroma induktivna bližinska stikala
ATEX	uporabno v eksplozijsko ogroženem območju cona 2 in 22
druge izvedbe	Nazivne širine do 1200mm, nevzpenjalno vreteno, enodelujoči ali dvodelujoči pnevmatski pogon, Električni pogon, Drsne ploščice drsna plošča ventila PTFE, Izpiralne izvrtine, drugi nazivni tlaki na zahtevo



Tabela materialov:

Tip	T1V2A2-5-...	T1V2I2-5-...
Ohišje	jekleno litje epoksi prevlečen	Nerjavno jeklo 1.4408
Drsna plošča	Nerjavno jeklo 1.4301	Nerjavno jeklo 1.4401
Priključne plošče	jeklo prevlečen	jeklo prevlečen
Pakiranje (standardno)	PTFE-sintetično/EPDM	PTFE-sintetično/EPDM
Tesnilo sedeža (standardno)	EPDM	EPDM
vreteno	Nerjavno jeklo 1.4305	Nerjavno jeklo 1.4305
Drsne ploščice drsna plošča ventila	RCH-1000(polietilen)	RCH-1000(polietilen)
ročni kolesnik	Nodularna litina EN-GJS-500-7	Nodularna litina EN-GJS-500-7

Različice sedeža enostransko tesnilne:

		
		
1 ...kovinsko tesnjenje	2 ...mehko tesnilno s pritrdilnim obročem Fixierringa (Standardno)	3 ...mehko tesnilno z ojačanim pritrdilnim obročem FixiRing oziroma strgalo za drsno ploščo
4 ...kovinsko tesnjenje z zaščito proti abraziji	5 ...mehko tesnilno s pritrdilnim obročem in zaščito proti obrabi	6 ...mehko tesnilno z ojačanim pritrdilnim obročem FixiRing oziroma strgalo za drsno ploščo in zaščita proti obrabi

Možna pakiranja:

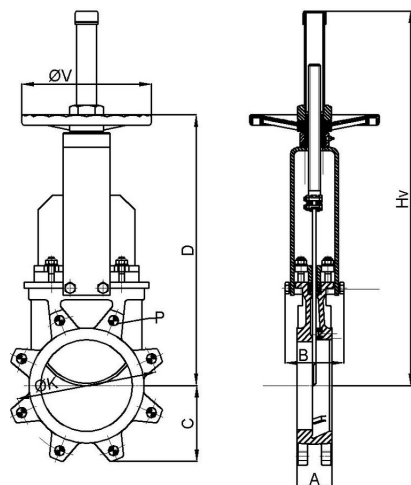
Pakiranje	Temperatura medija [°C]	Primeri uporabe
PTFE-sintetično/EPDM	-15 ...+90	nevtralne tekočine, Tekočine s 5 % deležem trdnih delcev, Granulat, Mlj
PTFE-sintetično/FKM	-15 ...+180	Tekočine, Tekočine s 5 % deležem trdnih delcev, Granulat, Mlj
PTFE	-30 ...+200	za skoraj vse tekočine

Možna tesnila sedeža:

Tesnilo	Temperatura medija [°C]	Puščanje [v % pretoka]	Primeri uporabe
EPDM	-5...+90	0	nevtralne tekočine, Tekočine s 5 % deležem trdnih delcev, Granulat, Mlj
kovinski	-20...+650	1,5	suhi mediji in tekočine s 5% deležem trdnih delcev, Granulat, Mlj
PTFE	-20 ...+180	0,5	Lužine in kisline
FKM	0...+180	0	kisline, Goriva in tekočine, ki vsebujejo olje
NBR	-20...+90	0	Olja in tekočine, ki vsebujejo olje
silikon	-25...+200	0	Živila in farmacevtski izdelki



Dimenzije:



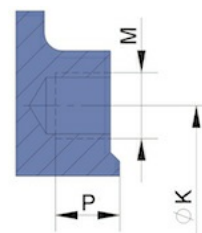
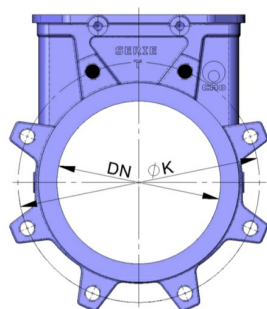
Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	A	B	C	D	Hv	ØK	Globina P	ØV	Kv-vrednost [m ³ /h]	Teža [kg]
50	10	47,6	91	61	280	410	125	8	225	206	
65	10	47,6	91	68	308	437	145	8	225	305	
80	10	50,8	91	91	333	463	160	9	225	485	
100	10	50,8	91	104	373	503	180	9	225	895	
125	10	57,2	101	118	407	586	210	9	225	1550	
150	10	57,2	101	130	458	638	240	10	225	2095	
200	10	69,9	118	159	578	816	295	10	325	3834	
250	10	69,9	118	196	679	1017	350	12	325	5375	
300	10	76,2	118	231	779	1117	400	12	380	8083	
350	10	76,2	290	257	906	1337	460	14	450	10700	

Končno stikalo

Tip	MSU01A	MSU02	MSU03	MS04
				
Proizvajalec/tip	Siemens 3SE5122	Telemecanique XS618B1MAL2	IFM IGS208	IFM NG501A
Opis	Odpiralni/zapiralni kontakt	M18, 24-240VAC/DC, NO, 2-žilni, Kabel 2m	M18, 10-30VDC, NO, 2-žilni ali 3-žilni, Kabel 2m	M18, ATEX EEx i, Kabel 2m
Temperatura okolice	-25 ...+85°C	-25 ...+70°C	-25 ...+70°C	-20 ...+70°C
Stopnja zaščite	IP66	IP67	IP67	IP67
maksimalna preklopna moč	230VAC/6A 24VDC/0,27A	AC 300mA, DC 200mA	DC 100mA	-



Informacije o prirobnici:



- 1
- 2

1...slepa navojna luknja, 2...prehodni navoj

Nazivni premer DN[mm]	Število slepih navojnih lukenj	Število prehodnih notranjih navojev	ØK	M	Globina slepa navojna luknja P
50	2	2	125	M16	8
65	2	2	145	M16	8
80	2	6	160	M16	9
100	2	6	180	M16	9
125	2	6	210	M16	9
150	2	6	240	M20	10
200	2	6	295	M20	10
250	4	8	350	M20	12
300	4	8	400	M20	12
350	6	10	460	M20	14

Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Ventili, lopute in klinasti zasuni - ročni / Ostali sortiment - A04 / Ploščati ventili z ročnim kolesom serija T1V

Različica 4

260775 / Ustvarjeno 2026/41 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpiri serijo na spletu

Stran 4 / 4

