

Klinový posúvač s pogumovaným klinom prírubový

SPLAŠKY
VODA


Na obr. 2111 DN80

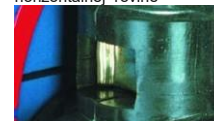


Na obr. 2002 DN80



Tesniaca objímka zabezpečená pred vytočením, zakrytá dodatkovým tesnením

Uloženie vretena vo vertikálnej a horizontálnej rovine



Vymeniteľná matica vretena



Uloženie klzných elementov

Popis výrobku:

- Teleso, vrchná prírubka a klin sú z tvárnej liatiny EN-GJS 400-15
- Plná svetlosť posúvača, bez prekážok a bez hniezda na mieste uzatvorenia
- Klin pogumovaný po celom povrchu tj. vnútro i vonkajšok gumou NBR, EPDM
- Vedenie klina v telese cez klzné elementy
- Vymeniteľná matica klina vyrobená z lisovanej mosadze
- Vreteno z nerezovej ocele s valcovaným závitom a prírubkou vretena
- Uloženie vretena pomocou trecích podložiek vo vertikálnej a horizontálnej rovine
- Tesnenie vretena o-ringové, oblasť o-ringového tesnenia oddelená od média
- Možná výmena o-ringového tesnenia vretena pod tlakom, bez potreby demontáže vrchnej príruby
- Tesniaca objímka z lisovanej mosadze zabezpečená špeciálnym kružkom pred vytočením
- Tesnenie tesniace objímky vretena slúži na zabránenie vniknutiu vonkajších nečistôt
- Skrutky na vrchnej prírubke pozinkované, zapustené a zaliate parafinom
- Antikorózna ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN ISO 12944-5, Certifikát GSK RAL
- Zhoda výrobku s PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 1171
- Prírubové pripojenia a spoje podľa PN-EN 1092-2 (DIN 2501), tlak PN10, PN16
- Stavebná dĺžka 15 podľa PN-EN 558+A1, F5 (DIN 3202) – pre kat.č. 2002
- Stavebná dĺžka 14 podľa PN-EN 558+A1, F4 (DIN 3202) – pre kat.č. 2111
- Označenie posúvača odpovedá podmienkam normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Použitie:

V rozvodoch pitnej vody, vody, splaškov a iných chemicky neutrálnych tekutín do teploty +70°C

Verzie prevedenia:

Z tvárnej liatiny EN-GJS 500-7,
 Skrutky na vrchnej prírubke nerezové,
 Pod pohon, Vreteno z ocele duplex 1.4462
 S pohonom elektrickým alebo pneumatickým,
 So snímačmi indukčnými alebo elektromechanickými,
 S ukazovateľom otvorenia

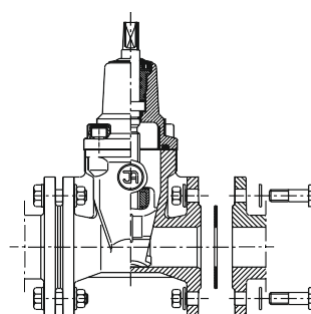
Skúšky:

Tlaková skúška vodou, zhodná z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
 tesnosť uzatvorenia 1,1 x PN
 odolnosť telesa 1,5 x PN
 Meranie krútiaceho momentu

Príslušenstvo:

Súprava zemná pevná kat. č.: 9010
 Súprava zemná teles. kat. č.: 9011
 Nadstavec s ukaz. kat. č.: 9113
 Nadstavec pod pohon kat. č.: 9114
 Koliesko kat. č.: 9301
 Poklopy kat. č.: 9501, 9503, 9504, 9509

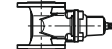
Montáž:



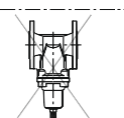
Doporučené

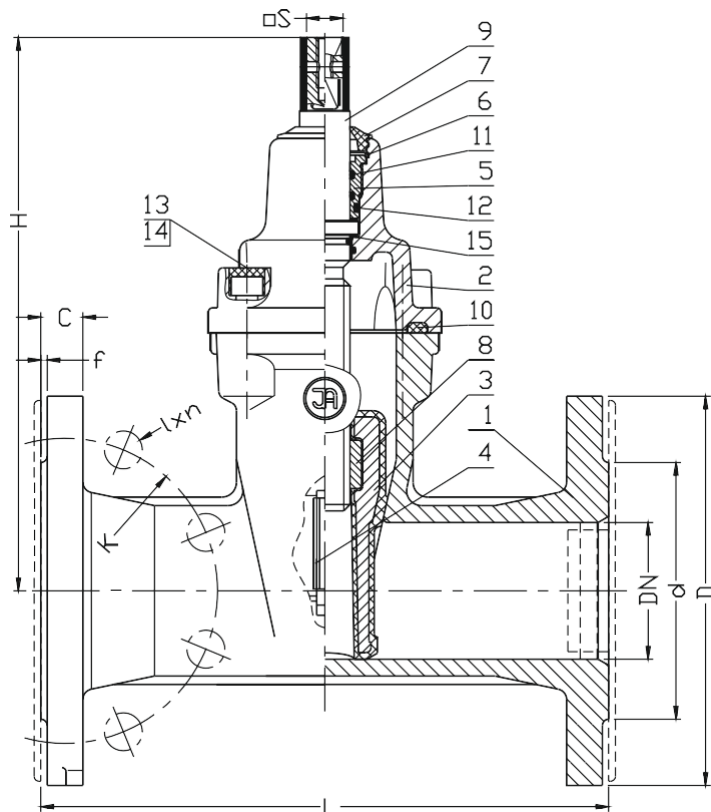


Dovolené



Nedovolené





Č.	Časť	Materiál
1	Teleso	Tvárna liatina EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
2	Vrchná príruha	Tvárna liatina EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
3	Klin	Mosadz PN-EN 1982 (DN32) Tvárna liatina(DN40-DN350) EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563 Guma NBR, EPDM: PN-ISO 1629
4	Klzný element	POM PN-EN ISO 1874-1
5	Tesniaca objímka	Mosadz PN-EN 1982
6	listiaci krúžok	Oceľ 1.1260 PN-74/H-84032
7	Tesnenie	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629
8	Matica vretena	Mosadz PN-EN 1982
9	Vretno	Oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1
10	Tesnenie vrch. príruby	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629
11	Tesnenie O-Ring	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629
12		
13	Skrutka	Oceľ Fe/Zn5, nerezová oceľ PN-EN ISO 4762
14	Záslepka skrutky	Parafín
15	Podložka	Polyamid PA6 PN-EN ISO 1874-1

DN	2111 L	2002 L	H	d PN16 (PN10)	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	C	f	n PN16 (PN10)	Počet otáčok na otvorenie	S	Hmot [kg]	
[mm]												[mm]	2111	2002
32	130	140	145	76	140	100	19	18	3	4	9	12	5	6
40	140	240	220	84	150	110	19	19	3	4	11	14	9	10
50	150	250	230	99	165	125	19	19	3	4	13,5	14	10	11
65	170	270	265	118	185	145	19	19	3	4	14	17	14	16
80	180	280	290	132	200	160	19	19	3	8	17	17	15	17
100	190	300	325	156	220	180	19	19	3	8	21	19	21	23
125	200	325	365	184	250	210	19	19	3	8	26	19	31	39
150	210	350	457	211	285	240	23	19	3	8	26	19	41	48
200	230	400	534	266	340	295	23	20	3	12 (8)	34,5	24	62	77
250	250	450	633	319	405	355 (350)	28 (23)	22	3	12	42,5	27	94	106
300	270	500	708	370	460	410 (400)	28 (23)	25	4	12	51	27	122	148
350	290	550	790	429	520	470 (460)	28 (23)	27	4	16	60	27	216	254

Vzhľadom na neustály rozvoj firmy si vyhradzuje právo na modifikáciu našich výrobkov.