

Klinový posúvač s pripojením PE s pogumovaným klinom

VODA



Posúvač DN100



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 príruha 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 parafínom
- Antikorózna ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN 14901
- Zhoda výrobku s PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 1171
- Pripojenie z rúry PE 100 SDR 11
- Umožňuje bezprostredné spojenie zváraním so štandardnou rúrou PE
- Spojenie PE/OCEL' zabezpečené termozmršťovacou páskou
- Označenie posúvača odpovedá podmienkam normy: PN-EN 19, PN-EN 1171

Použitie:

V rozvodoch pitnej vody, vody, splaškov a iných chemicky neutrálnych tekutín o pracovnom tlaku do 1.6MPa a teploty do +70°C

Verzie prevedenia:

Skrutky na vrchnej prírubke nerezové
Pripojenie aj pre rúry PE 100 SDR17
Úprava protegolom

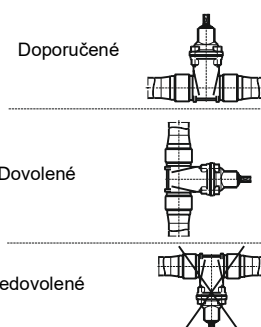
Skúšky:

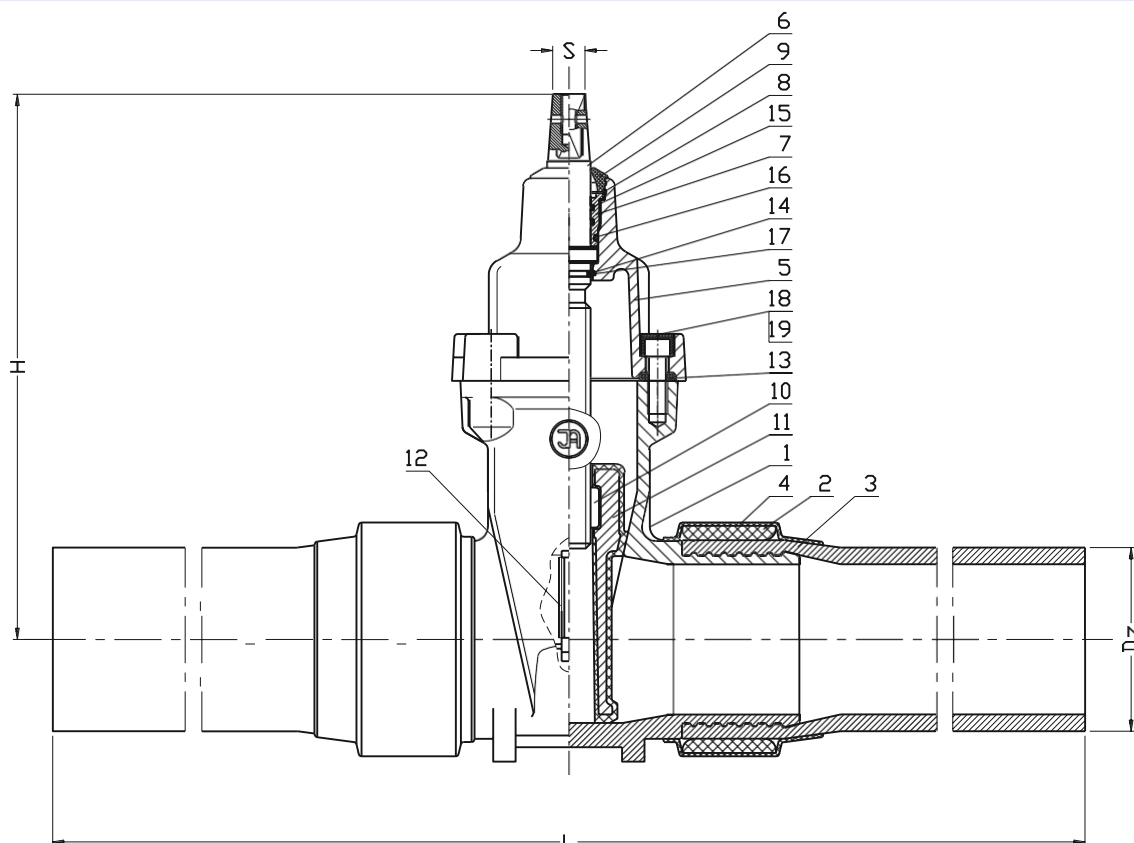
Tlaková skúška vodou, zhodná s PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2,
PN-EN 12266-1
tesnosť uzatvorenia 1,1 x PN
odolnosť telesa 1,5 x PN

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
Poklapy kat. č.: 9501, 9503, 9504, 9509

Montáž:





Č.	Časť	Material
1	Teleso	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
2	Prítláčny krúžok	Oceľ 1.0037 PN-EN 10025-2
3	Pripojenie rúr PE	PE 100 SDR 11 PN-EN 1555-2
4	Termozmršťovacia páska	Plast
5	Vrchná príruha	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
6	Vretno	Oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1
7	Tesniaca objímka	Mosadz PN-EN 1982
8	Istiaci krúžok	Oceľ 1.1260 PN-74/H-84032
9	Tesnenie	Guma EPDM, NBR PN-ISO 1629
10	Matica vretena	Mosadz PN-EN 1982
11	Klin	Mosadz PN-EN 1982 (DN25-32) Tvárna liatina (DN40-DN300) EN-GJS-400-15 PN-EN 1563 Guma EPDM, NBR: PN-ISO 1629 Polyamid PN-EN ISO 1874-1
12	Klizný element	Polyamid PN-EN ISO 1874-1
13	Tesnenie vrch. príruby	Guma EPDM, NBR PN-ISO 1629
14-17	Tesnenie O-Ring	Guma EPDM, NBR PN-ISO 1629
18	Skrutka	Oceľ Fe/Zn5, nerezová oceľ PN-EN ISO 4762
19	Záslepka skrutky	Parafín

DN	H	Dz	L	S	Počet ot. na otvorenie	Hmot.
[mm]						[kg]
25	130	32	800	12	7,5	4
32	145	40	800	12	9	5
40	220	50	850	14	11	6
50	230	63	850	14	13,5	11
65	265	75	860	17	14	13
80	290	90	860	17	17	21
100	325	110	900	19	21	24
125	365	125	1100	19	26	33
150	457	160	1100	19	26	49
150	457	180	1100	19	26	52
200	534	200	1100	24	34,5	76
200	534	225	1100	24	34,5	80
250	633	250	1200	27	42,5	102
250	633	280	1200	27	42,5	110
300	708	315	1300	27	51	150

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