

Klinový posúvač na plyn s pripojením ocelovým s pogumovaným klinom

PLYN



Úprava protegolom



Na obr. DN80



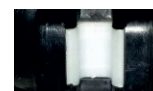
Tesniaca objímka zabezpečená pred vytočením, zakrytá dodatkovým tesnením



Uloženie vretena vo vertikálnej a horizontálnej rovine



Vymeniteľná matica vretena



Uloženie klzných elementov

Popis výrobku:

- Teleso oceleliatina
- Plná svetlosť posúvača, bez prekážok a bez hniezda na mieste uzatvorenia
- Klin pogumovaný po celom povrchu tj. vnútro i vonkajšok gumou NBR
- Vedenie klina v telese cez klzné elementy
- Vymeniteľná matica klina vyrobená z lisovanej mosadze
- Vreteno z nerezovej ocele s valcovým závitom a prírubkou vretena
- Uloženie vretena pomocou trecích podložiek vo vertikálnej a horizontálnej rovine
- Tesnenie vretena o-ringové, oblasť o-ringového tesnenia oddelená od media
- 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
- Antikoročná ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN ISO 14901
- Zhoda výrobku s PN-EN 13774
- Pripojenie z rúry oceleovej bezšvovej vhodné pre horľavé media
- Označenie posúvača odpovedá podmienkam normy: PN-EN 19, PN-EN 1171

Použitie:

Rozvody zemného plynu o pracovnom tlaku do 1.6MPa a teploty od -30°C do +60°C

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
Tlaková skúška vzduchom zhodná s PN-EN 12266-1
tesnosť uzatvorenia 1,1 x PN
odolnosť telesa 1,1 x PN

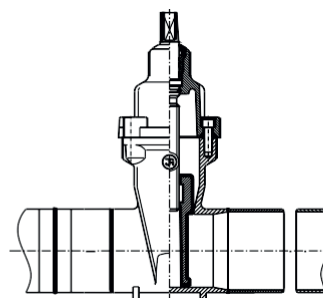
Príslušenstvo:

Súprava zemná pevná kat. č.: 9006
Súprava zemná teles. kat. č.: 9007
Súpr. zemná s ukazovateľom kat. č.: 9020, 9021
Nadstavec s ukaz. kat. č.: 9113
Nadst. pod pohon kat. č.: 9114
Koliesko kat. č.: 9301
Poklopy kat. č.: 9505, 9506, 9507, 9508

Verzie prevedenia:

Skrutky na vrchnej prírubke nerezové
Pod pohon
S pohonom elektrickým alebo pneumatickým
So snímačmi indukčnými, elektromechanickými
S ukazovateľom otvorenia
Úprava protegolom

Montáž:



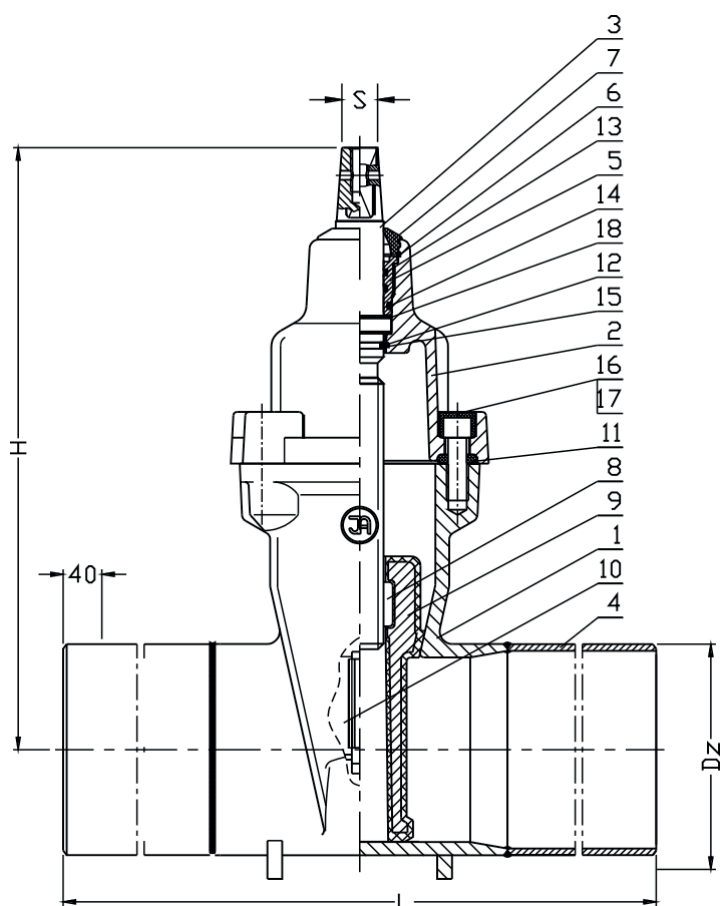
Doporučené



Dovolené

Nedovolené





Č.	Časť	Materiál
1	Teleso	Oceľoliatina G20Mn5N PN-EN 10213
2	Vrchná príruha	Tvárna liatina EN-GJS-350-22-LT PN-EN 1563
3	Vreteno	Oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1
4	Pripojenie oceľové rúry	Oceľ 1.0582 (L360 NB) PN-EN ISO 3183
5	Tesniaca objímka	mosadz PN-EN 1982
6	Istiaci krúžok	Oceľ 1.1260 PN-74/H-84032
7	Tesnenie	Guma NBR PN-ISO 1629
8	Matica vretena	Mosadz PN-EN 1982
9	Klin	Tvárna liatina EN-GJS-350-22-LT PN-EN 1563 Guma NBR: PN-ISO 1629
10	Klzný element	Polyacetal POM PN-EN ISO 1874-1
11	Tesnenie vrch. príruby	Guma NBR PN-ISO 1629
12- 15	Tesnenie O-Ring	Guma NBR PN-ISO 1629
16	Skrutka	Oceľ Fe/Zn5, nerezová oceľ PN-EN ISO 4762
17	Záslepka skrutky	Parafín
18	Podložka	Polyamid PA6 PN-EN ISO 1874-1

DN	H	Dz	L	S	Počet otč. na otvorenie	Hm ot
[mm]						[kg]
50	230	60,3	570	14	13,5	9
80	290	88,9	550	17	17	16
100	325	108,0	520	19	21	18
100	325	114,3	520	19	21	19
150	457	159,0	530	19	26	43
150	457	168,3	530	19	26	45
200	534	219,1	570	24	34,5	68
250	633	273,0	590	27	42,5	95
300	708	323,9	620	27	51	120

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