

Klinový posúvač s pogumovaným klinom prírubový

SPLAŠKY
VODA


Na obr. 2002 DN400



Na obr. 2111 DN500

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 valčekových ložísk vo vertikálnej a horizontálnej rovine
- Tesnenie vretena o-ringove, oblasť o-ringového tesnenia oddelená od média
- Možná výmena o-ringového tesnenia vretena pod tlakom, bez potreby demontáže vrchnej príruby
- Tesniaca objímka z mosadze
- Tesnenie tesniace objímku 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

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

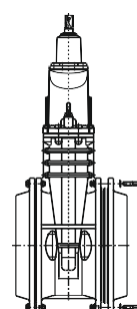
Príslušenstvo:

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

Verzie prevedenia:

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

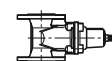
Montáž:



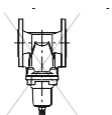
Doporučené

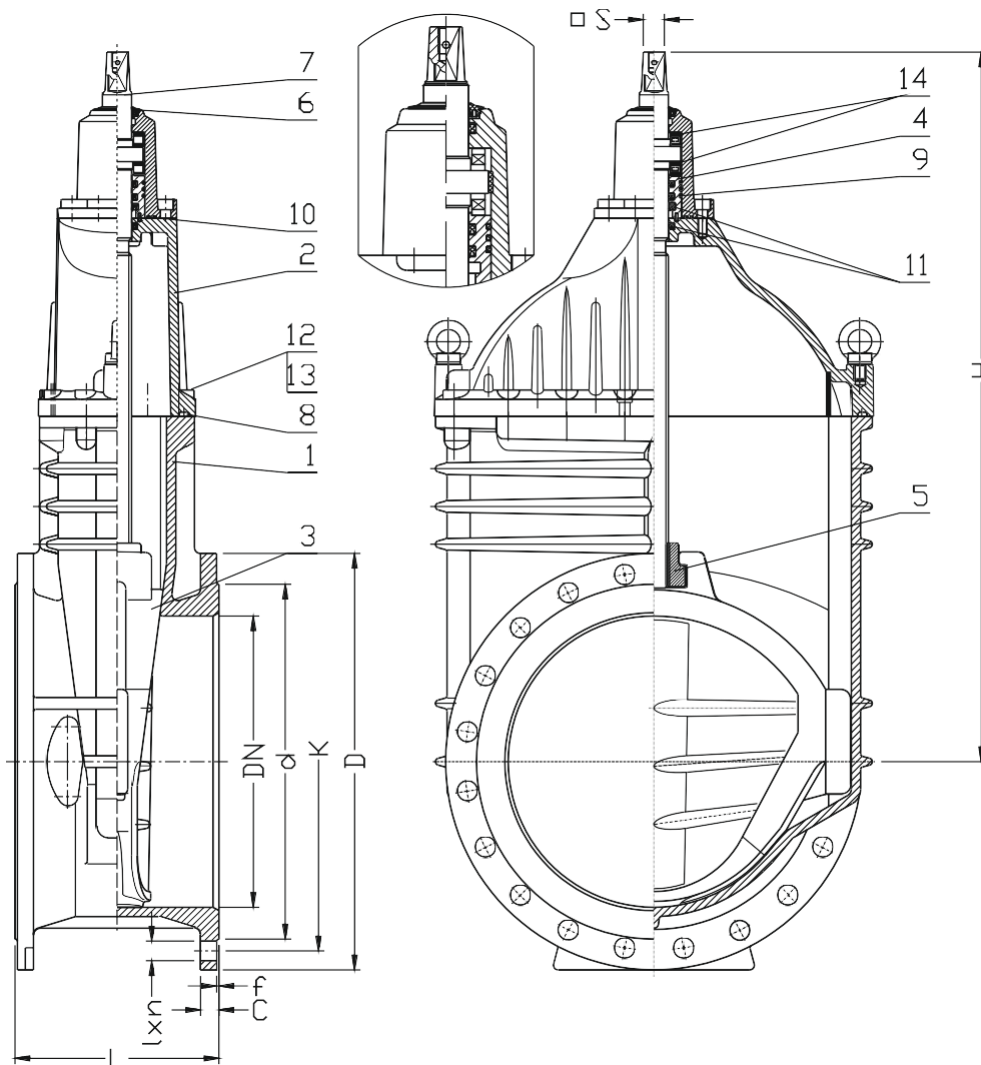


Dovolené



Nedovolené





| Č. | Časť | Materiál | Č. | Časť | Materiál |
|----|----------------------|--|-------------|------------------------|--|
| 1 | Teleso | Tvárná liatina EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563 | 7 | Vretno | Oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1 |
| 2 | Vrchná príruha | Tvárná liatina EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563 | 8 | Tesnenie vrch. príruby | Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629 |
| 3 | Klin + klzný element | Tvárná liatina EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563 Guma NBR, EPDM: PN-ISO 1629 POM PN-EN ISO 1874-1 | 9,10, 11 | Tesnenie O-Ring | Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629 |
| 4 | Tesniaca objímka | Mosadz PN-EN 1982 | 12 | Skrutka | Oceľ Fe/Zn5, nerezová oceľ PN-EN ISO 4762 |
| 5 | Matica vretena | Mosadz PN-EN 1982 | 13 | Záslepka skrutky | Parafín |
| 6 | Tesnenie | Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629 | 14 | Ložiska | Katalóg výrobcu |

| 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 | Hmotnosť [kg] | |
|------|-----------|-----------|------|------------------|------------------|------------------|------------------|----|---|------------------|---------------------------------|------|------------------|------|
| [mm] | | | | | | | | | | | - | [mm] | 2111 | 2002 |
| 400 | 310 | 600 | 1020 | 480 | 580 | 525 (515) | 31 (28) | 28 | 4 | 16 | 58 | 32 | 298 | 345 |
| 450 | 330 | - | 1090 | 548 (530) | 640 | 585 (565) | 31 (28) | 30 | 4 | 20 | 65 | 32 | 350 | - |
| 500 | 350 | 700 | 1220 | 609 (582) | 715 (670) | 650 (620) | 34 (28) | 32 | 4 | 20 | 63 | 36 | 458 | 540 |
| 600 | 390 | 800 | 1390 | 720 (682) | 840 (780) | 770 (725) | 37 (31) | 36 | 5 | 20 | 77 | 36 | 640 | 776 |
| 600* | 430 | 900 | 1390 | 794 | 910 (895) | 840 | 37 (31) | 36 | 5 | 24 | 77 | 36 | 670 | - |

* - Prírubové pripojenie podľa PN-EN 1092-2:1999, ako pre DN700, svetlosť DN600
Vzhľadom na neustály rozvoj firmy si vyhradujeme právo na modifikáciu našich výrobkov.