

Klinový posúvač s pripojením pod ukazovateľ Nestúpajúce vreteno

PPOŽ



Na obr. DN100

Popis výrobku:

- Teleso, vrchná príruha a klin sú z tvárnej liatiny EN-GJS 450-10
- Plná svetlosť posúvača, bez prekážok a bez hniezda na mieste uzatvorenia
- Klin pogumovaný po celom povrchu tj. vnútro i vonkajšok gumou EPDM
- Vymeniteľná matica klina vyrobená z mosadze práškovanej HPb59-1
- Oblasť o-ringového tesnenia gumou NBR
- Vreteno z nerezovej ocele s valcovaným závitom
- Spojenie vrchnej príruby a telesa je utesnené tesnením typu o-ring
- Spojovacie skrutky vrchnej príruby s telesom sú nerezové, zapustené a zabezpečené zalievacou hmotou
- Tesnenie vretena je o-ringové, oblasť o-ringového tesnenia
- Možná výmena o-ringového tesnenia vretena pod tlakom
- Antikorózna ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN ISO 12944-5,
- Zhoda výrobku s EN 1074-1, EN 1171, FM1120/1130, UL
- Prírubové pripojenia a spoje podľa ANSI CL125/150
- Stavebná dĺžka podľa ANSI B16.1
- Označenie armatúry odpovedá norme: PN-EN 19, PN-EN 1074
- Pracovný tlak 300 PSI
- Závit majú nasledovné rozmery: 1/2": 2" (DN50) - 5" (DN125), 3/4": 6" (DN150) - 8" (DN200), 1": 10" (DN250) - 12" (DN300)

Použitie:

Vo vodovodných, priemyselných a protipožiarnych potrubiach o teplote od 0°C to +100°C

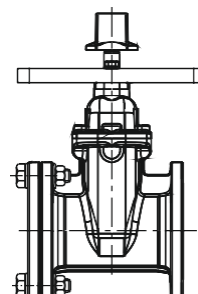
Verzie prevedenia:

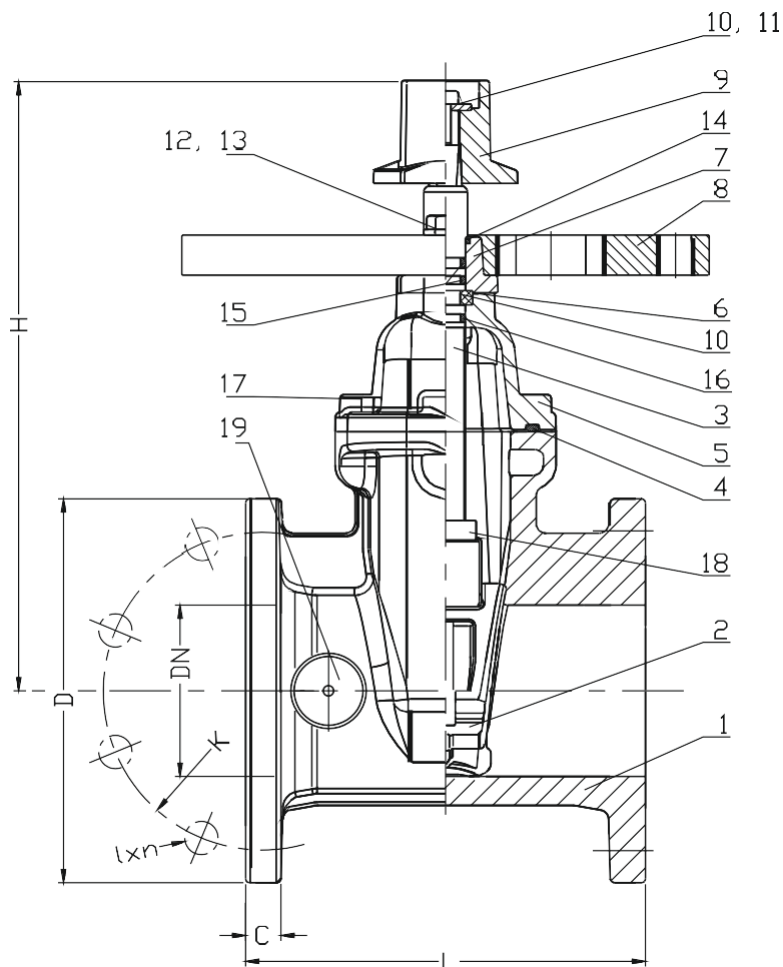
Z tvárnej liatiny EN-GJS 500-7,

Testy:

Tlaková skúška podľa FM, UL, VdS, EN-1074, EN-12266 Tesnosť uzatvorenia:
1,5 x PN podľa VdS 2100-08
Odolnosť telesa: 4 x PN podľa VdS 2100-08
Krútiace momenty, skúška sily podľa VdS 2100-08

Montáž:





Nr	Časť	Materiál
1	Teleso	ASTM A536, 65-45-12 EN 1563 EN-GJS-450-10
2	Klin	ASTM A536, 65-45-12 EN 1563 EN-GJS-450-10 EPDM EN ISO 1629
3	Vreteno	Nerezová oceľ 1.4021 EN 10088-1
4	Tesnenie vrch. príruby	EPDM EN 1629
5	Vrchná príruha	ASTM A536, 65-45-12 EN 1563 EN-GJS-450-10
6	O-ring	NBR EN 1629
7	Príruha upchávky	ASTM A536, 65-45-12 EN 1563 EN-GJS-450-10
8	Príruha pod pripojenie	ASTM A536, 65-45-12 EN 1563 EN-GJS-450-10
9	Nádstavec	ASTM A536, 65-45-12 EN 1563 EN-GJS-450-10
10	Skrutka	Oceľ Fe/Zn5
11	Plochá podložka	Oceľ Fe/Zn5
12	Matica	Oceľ Fe/Zn5
13	Podložka	Oceľ Fe/Zn5
14	Čistiace tesnenie	EPDM EN 1629
15	O-ring	NBR EN 1629
16	O-ring	NBR EN 1629
17	Skrutka	Stal nerezovna (SS 304) A2, EN ISO 4762
18	Matica klina	Bronz EN 1982
19	Naby	ASTM A536, 65-45-12 EN1563, EN GJS 450-10

Č. časti		CE	UL	FM	DN		PN	L	H	D ANSI/ISO		K ANSI/ISO		C ANSI/ISO		Ixn ANSI/ISO		hmotnosť		
ANSI Class 150	ISO 7005-2 PN16				[inch]	[mm]	[PSI]			[mm]										[kg]
2265-0040-2E300	2265-0100-2E16	v	v	v	4"	100	300	229	395	229	220	190.5	180	19.1	22	8 x Ø19.1	8 x Ø18	27,5		
2265-0050-2E300	2265-0125-2E16	v	v	v	5"	125		254	432	254	250	215.9	210	19.1	22	8 x Ø22.2	8 x Ø18	38,2		
2265-0060-2E300	2265-0150-2E16	v	v	v	6"	150		267	475	279	285	241.3	240	19.1	24	8 x Ø22.2	8 x Ø22	45,7		
2265-0080-2E300	2265-0200-2E16	v	v	v	8"	200		292	585	343	340	298.5	295	22.2	26	8 x Ø22.2	12 x Ø22	61		
2265-0100-2E300	2265-0250-2E16	v	v	v	10"	250		330	656	406	405	362	355	23.8	29	12 x Ø25.4	12 x Ø26	99		
2265-0120-2E300	2265-0300-2E16	v	v	v	12"	300		356	751	483	460	431.8	410	25.4	32	12 x Ø25.4	12 x Ø26	141		

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