

## Posúvač strmeňový s drážkovým pripojením so stúpajúcim vretenom

# PPOŽ



Na obr. DN100

### Popis výrobku:

- Teleso, vrchná príruha a klin sú vyrobené z tvárnej liatiny EN-GJS 450-10
- Plný prietok posúvačom bez prekážok a sedlav mieste uzatvárania
- Klin pogumovaný na celom povrchu zvnútra i zvonku gumou EPDM
- Stúpajúce vreteno s nerezovej ocele s valcovaným závitom
- Spoj telesa a vrchnej príruby je utesnený tesnením typu o-ring
- Skrutky spájajúce vrchnú prírubu s telesom sú nerezové, zapustené a zaliate parafínom
- Tesnenie upchávky guma EPDM
- Antikorózna ochrana povrchu na báze epoxidovej živicej, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN 14901, ANSI/AWWA C550
- Zhoda výrobku s FM1120/1130, UL
- Pripojenie podľa normy AWWA C606 & ISO 6182
- Stavebná dĺžka podľa ANSI B16.1
- Pracovný tlak 300 PSI
- Závit v náliatkoch majú nasledujúce rozmery G1/2": 2" (DN50) - 5" (DN125), 3/4": 6" (DN150) - 8" (DN200), 1": 10" (DN250) - 12" (DN300)

### Použitie:

V protipožiarnych rozvodoch o teplote od 0°C to +70°C

### Verzie prevedenia:

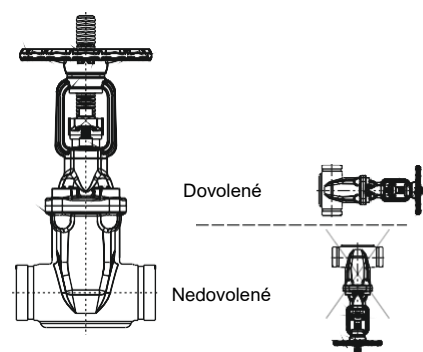
Spojovacie skrutky sú z nerezovej ocele A4 s indukčnými alebo elektromechanickými snímačmi.

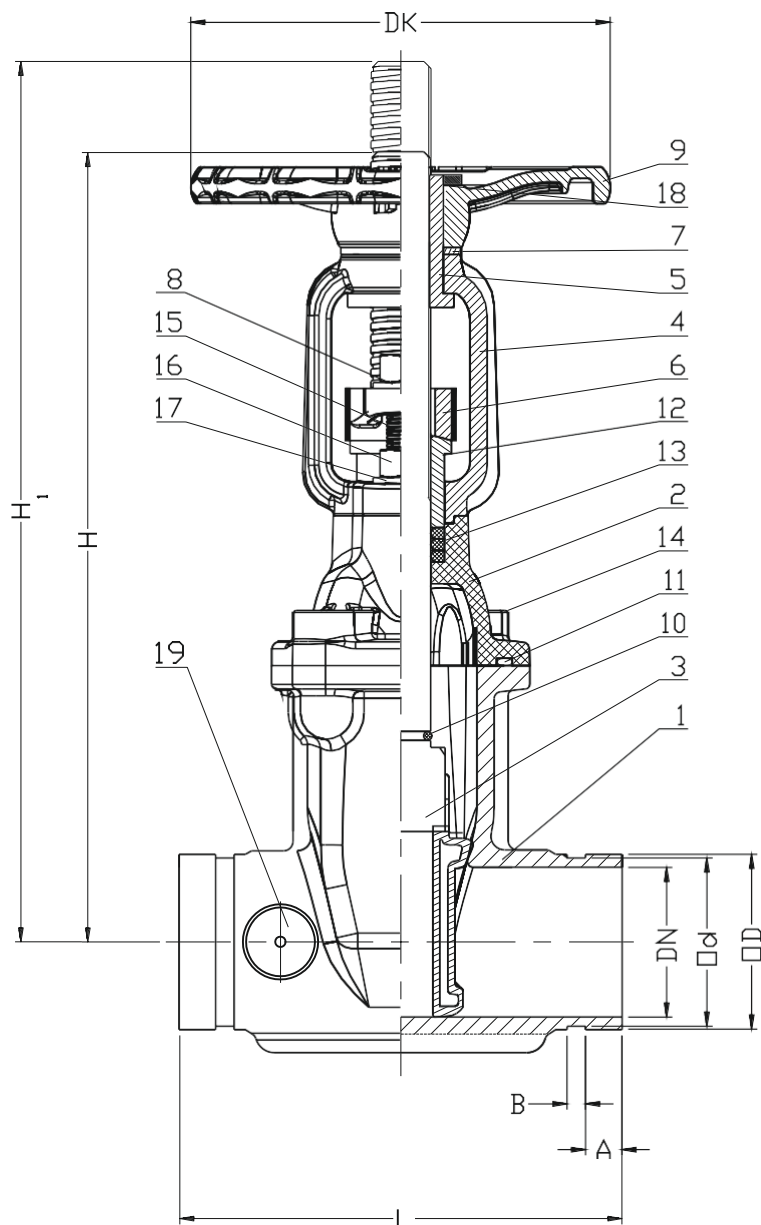
### Skúšky:

Tlaková skúška vodou, zhodná z FM, UL,  
tesnosť uzatvorenia: 1,5 x PN

odolnosť telesa: 2 x PN  
Skúmanie krútiaceho momentu

### Montáž:





Č.	Časť	Materiál
1	Teleso	EN- GJS-450-10 EN 1563
2	Vrchná prírubka	EN- GJS-450-10 EN 1563
3	Klin	EN- GJS-450-10 EN 1563 +EPDM
4	Strmeň	EN- GJS-450-10 EN 1563
5	Závitovaná objímka	Mosadz CuZn39Pb2
6	Tesnenie upchávky	EN- GJS-450-10 EN 1563
7	Podložka	Mosadz CuZn39Pb2
8	Vretno	Nerezová oceľ AISI 420
9	Koliesko	EN- GJS-450-10 EN 1563
10	O-ring	NBR
11	Tesnenie vrch. príruby	EPDM
12	Objímka vretena	Mosadz CuZn39Pb2
13	Tesnenie upchávky	EPDM
14	Skrutka	Nerezová oceľ (SS 316) A4
15	Skrutka	Oceľ Fe/Zn5, Nerezová oceľ
16	Matica	Mosadz CuZn39Pb2
17	Podložka	Mosadz CuZn39Pb2
18	Matica	Mosadz CuZn39Pb2
19	Nátiatky	EN GJS-450-10 EN 1563

Č.časti	UL	FM	DN	PS	L	H/H1	OD	d	A	B	Hmotnosť
-	-	-	[mm]	[PSI]	[mm]						[kg]
2261-0050-2E300	-	v	50	300	178	348/400	60.3	57.15	15.88	7.92	11.33
2261-0065-2E300	v	v	65		190	373/440	76.1	72.26	15.88	7.92	12.47
2261-0073-2E300	v	v	2 1/2"		190	373/440	73	69.09	15.88	7.92	12.47
2261-0080-2E300	v	v	80		203	408/490	88.9	84.94	15.88	7.92	16.86
2261-0100-2E300	v	v	100		229	471/573	114.3	110.08	15.88	9.52	24.23
2261-0125-2E300	v	-	125		254	540/665	139.7	135.48	15.88	9.52	33.46
2261-0141-2E300	v	-	5"		254	540/665	141.3	137.03	15.88	9.52	33.46
2261-0150-2E300	v	v	150		267	601/755	168.3	163.96	15.88	9.52	41.32
2261-0165-2E300	v	v	6"		267	601/755	165.1	160.90	15.88	9.52	41.32
2261-0200-2E300	v	v	200		292	774/975	219.1	214.4	19.05	11.13	73.66
2261-0250-2E300	v	v	250		330	1029/1283	273	268.28	19.05	12.7	122.34
2261-0300-2E300	v	v	300		356	1065/1370	323.9	318.29	19.05	12.7	174.56

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