

Klinový posúvač s pogumovaným
klinom prírubový DN700-DN1200 s by passom
SPLAŠKY
VODA


Na obr. DN800

Popis výrobku:

- Obtok je relizovaný by-passom na vyrovnanie rozdielu tlakov pri otvorení a zatvorení
- 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
- Vretno z nerezovej ocele s valcovaným závitom a prírubkou vretna
- Uloženie vretna pomocou valčekových ložísk vo vertikálnej a horizontálnej rovine
- Tesnenie vretna o-ringové, oblasť o-ringového tesnenia oddelená od média
- Možná výmena o-ringového tesnenia vretna pod tlakom, bez potreby demontáže vrchnej príruby
- Tesniaca objímka z mosadze
- Tesnenie tesniace objímky vretna slúži na zabránenie vniknutiu vonkajších nečistôt
- Skrutky na vrchnej prírubke nerezové, zapustené a zaliate parafínom
- Antikorózna ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN 14901, 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

Verzie prevedenia:

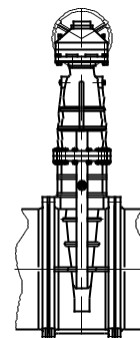
 Z tvárnej liatiny EN-GJS 500-7,
S elektropohonom

Skúšky:

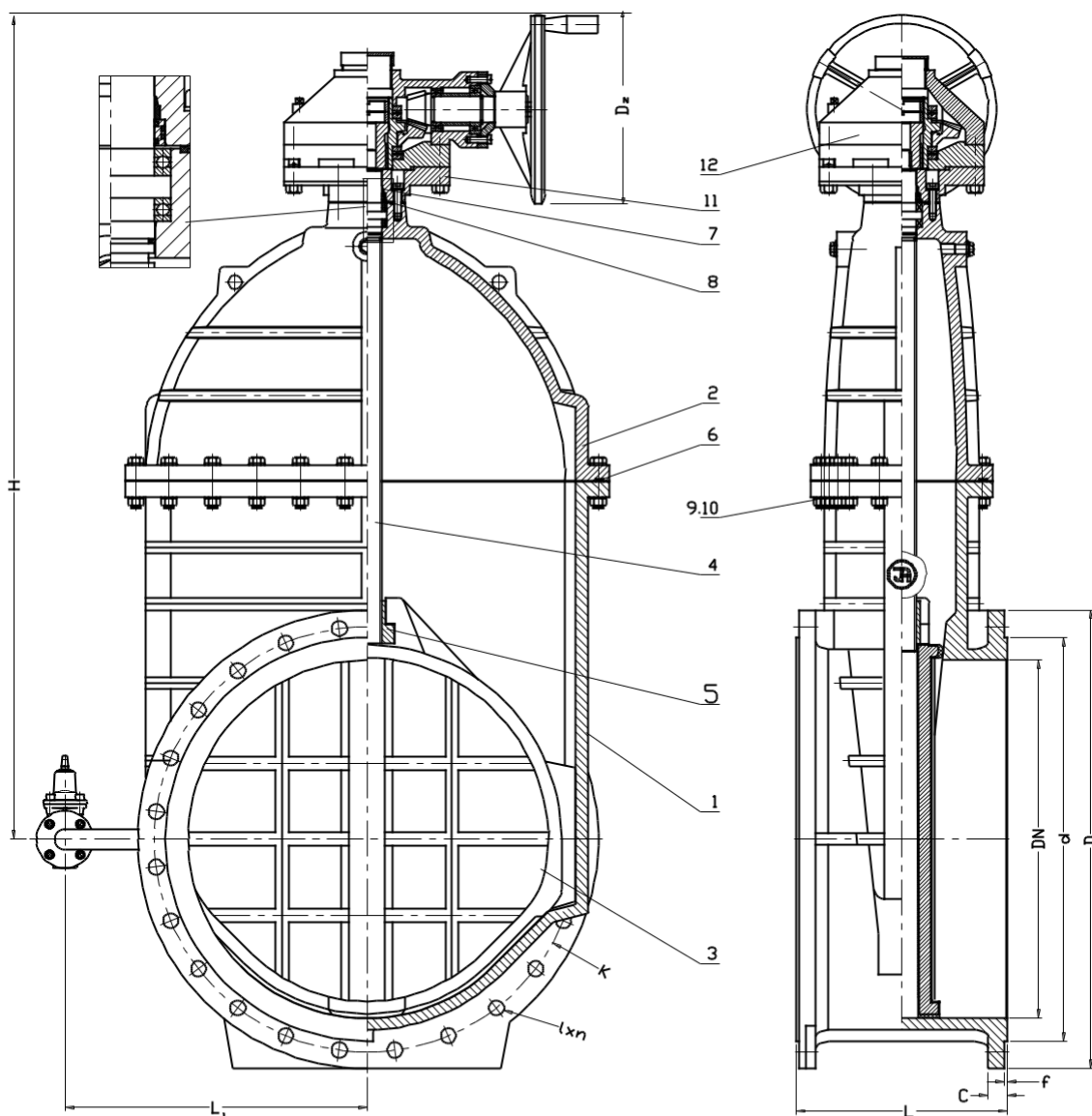
 Tlaková skúška vodou, podľa PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
 Tesnosť uzatvorenia 1,1 x PN
 Odolnosť telesa 1,5 x PN
 Meranie krútiaceho momentu

Montáž:

Podľa schémy


Príslušenstvo:

 Zemná súprava pevná nr kat.: 9010
 Nadstavec s ukazovateľom nr kat.: 9113
 Nadstavec pod pohon nr kat.: 9114
 Poklop posúvačový nr kat.: 9501, 9503, 9504, 9509



Nr	Časť	Materiál	Nr	Časť	Materiál
1	Teleso	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563	7,8	Tesnenie	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629
2	Vrchná prírubá	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563	9	Skrutka	Nerez ocel A2 PN-EN ISO 4017
3	Klin	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563 Guma NBR, EPDM: PN-ISO 1629	10	Matica Podložka	Nerez ocel A4 PN-EN ISO 4032 Nerez ocel A2 PN-EN ISO 7091
4	Vreteno	Oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1	11	Spojka pohonu	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
5	Matica vretena	Mosadz CW617N PN-EN 12165	12	Prevodovka- adaptér	Katalóg výrobcu
6	Tesnenie vrch. prírubby	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629			

DN	2111 L	2002 L	L1	H	d PN16	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	n PN16 (PN10)	C	f	Počet otáčok do otvorenia	Dz	By- pass	Hmotnosť 2111 2002
						[mm]						-		[mm]	[kg]
700	430	900	608	1687	794	910 (895)	840	37 (31)	24	40	5	52	520	40	940 1060
800	470	1000	636	1855	901	1025 (1015)	950	40 (34)	24	43	5	52	520	50	1260 1420
900	510	1100	833	2018	1001	1125 (1115)	1050	40 (34)	28	47	5	58	520	80	1660 2100
1000	550	1200	999	2334	1112	1255 (1230)	1170 (1160)	43 (37)	28	50	5	65	600	80	3120 3700
1200	630	1400	1103	2757	1328	1485 (1455)	1390 (1380)	49 (41)	32	57	5	78	600	100	4650 5050

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