

Klinový posúvač s pohonom na plyn s pogumovaným klinom prírubový

PLYN


Popis výrobku:

- Teleso, vrchná príruha a klin sú z tvárnej liatiny EN-GJS 400-15
- Vrchná príruha s pripojovacou prírubou pre pohon monolitná
- 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 valcovaným závitom a prírubkou vretena
- Uloženie vretena pomocou valčekových ložísk vo vertikálnej a horizontálnej rovine
- Tesnenie vretena o-ringové, oblasť o-ringového tesnenia oddelená od media
- Skrutky na vrchnej prírubke pozinkované, zapustené a zaliate parafínom
- Antikorózna ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN ISO 14901, Certifikát GSK RAL
- Zhoda výrobku s PN-EN 13774
- Prírubové pripojenia a spoje podľa PN-EN 1092-2 (DIN 2501), tlak PN10, PN16
- Príruha pre montáž pohonu podľa ISO 5210
- Stavebná dĺžka 15 podľa PN-EN 558+A1, F5 (DIN 3202) – pre kat.č. 2932
- Stavebná dĺžka 14 podľa PN-EN 558+A1, F4 (DIN 3202) – pre kat.č. 2931
- Označenie posúvača odpovedá podmienkam normy: PN-EN 19, PN-EN 1171

Použitie:

Rozvody zemného plynu o pracovnom tlaku do
1.6MPa a teploty od -20°C do +60°C

Verzie prevedenia:

Z tvárnej liatiny EN-GJS 350-22-LT pre teplotu -30°C
Skrutky na vrchnej prírubke nerezové

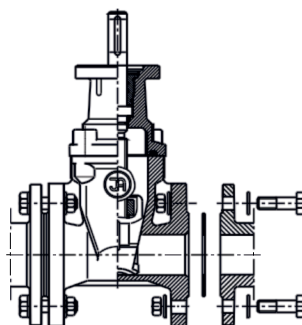
Skúšky:

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
Meranie krútiaceho momentu

Príslušenstvo:

Elektrický pohon viacotáčkový v EX prevedení
Pneumatický pohon

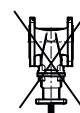
Montáž:

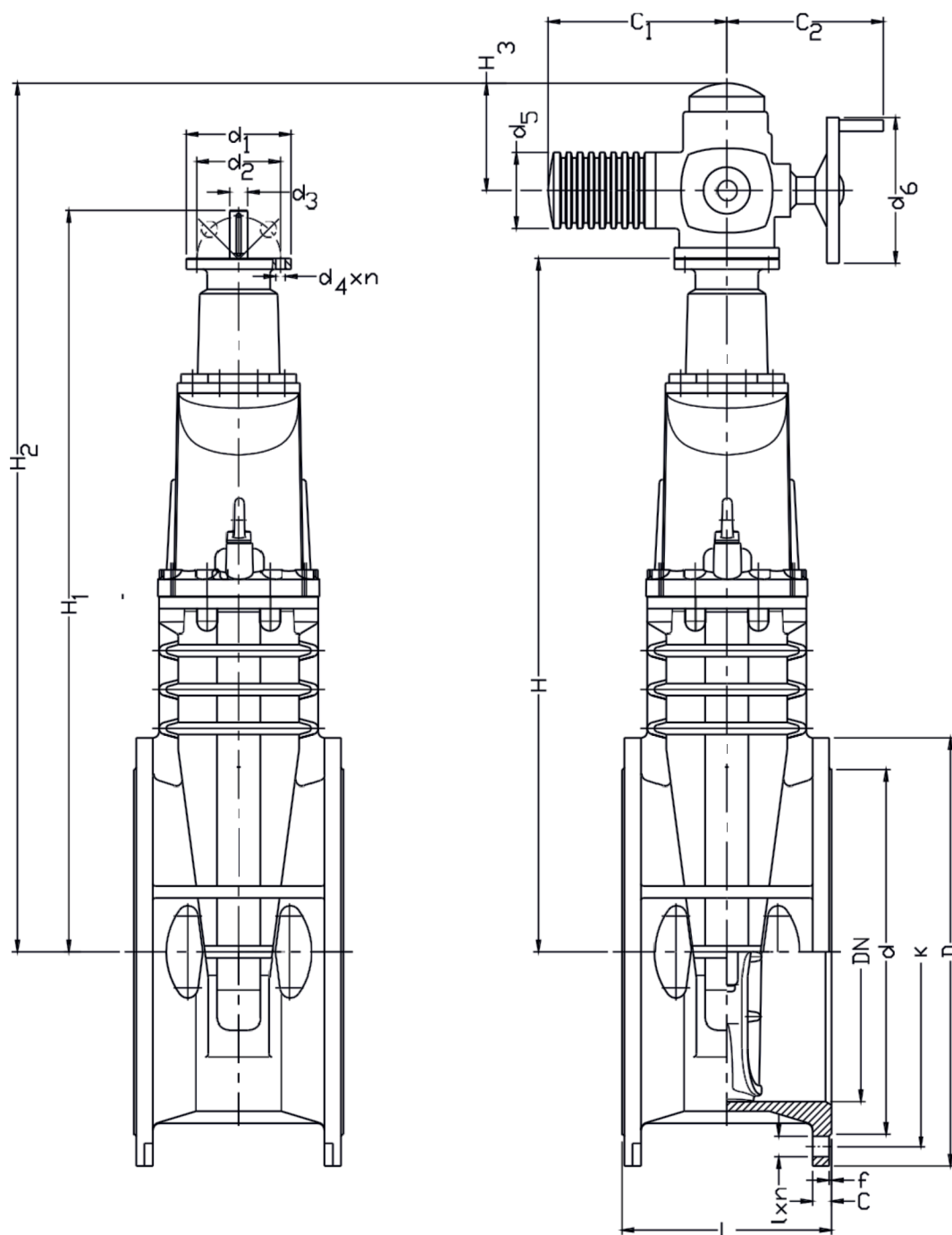


Doporučené



Nedovolené





DN	2931 L	2932 L	C	f	D	d	K	I	n	C ₁	C ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ x n	d ₅	d ₆	H	H ₁	H ₂	H ₃	AUMA	Hmot 2931	Hmot 2932		
																						typ-priruba / moment vyp. / poč.ot.				
PN16 (PN10)																						Saxx.x-Fx / [Nm] / ---			[kg]	
[mm]										[mm]																
400	310	600	28	4	580	480	525 (515)	31 (28)	16	385	332	175	140	30	18x4	153	400	980	1060	1268	180	SA 14.6-F14	300-500	58	356	385
450	330	-	30	4	640	548	585 (565)	31(28)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1050	1130	1340	180	SA 14.6-F14	300-500	65	452	-
500	350	700	32	4	715	582	650 (620)	34 (28)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1160	1240	1555	180	SA 14.6-F14	300-500	63	529	608
600	390	800	36	5	840	682	770 (725)	37 (31)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1330	1400	1650	180	SA 14.6-F14	300-500	77	708	845

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