

ŠOUPÁTKO TŘMENOVÉ

S 38 121 563
S 38 121 263

PN 63

POUŽITÍ

Jako uzavírací armatura pro vodu, sytou a přehřátou páru, plyny, neagresivní kapaliny, ropu a ropné produkty o teplotě -50°C až +550°C (dle materiálového provedení). Možnost použití pro jiná media nutno předem projednat s dodavatelem.

Teplota	-563	-263	-263B
[oC]	Tlak [MPa]		
-50	-	-	8,02
-20	6,30	-	8,02
200	6,30	7,78	8,02
300	4,87	7,58	7,35
400	3,70	6,70	7,35
450	1,87	6,27	-
500	-	4,90	-
550	-	2,15	-

Šoupátko není vhodné pro regulaci.

MONTÁŽ

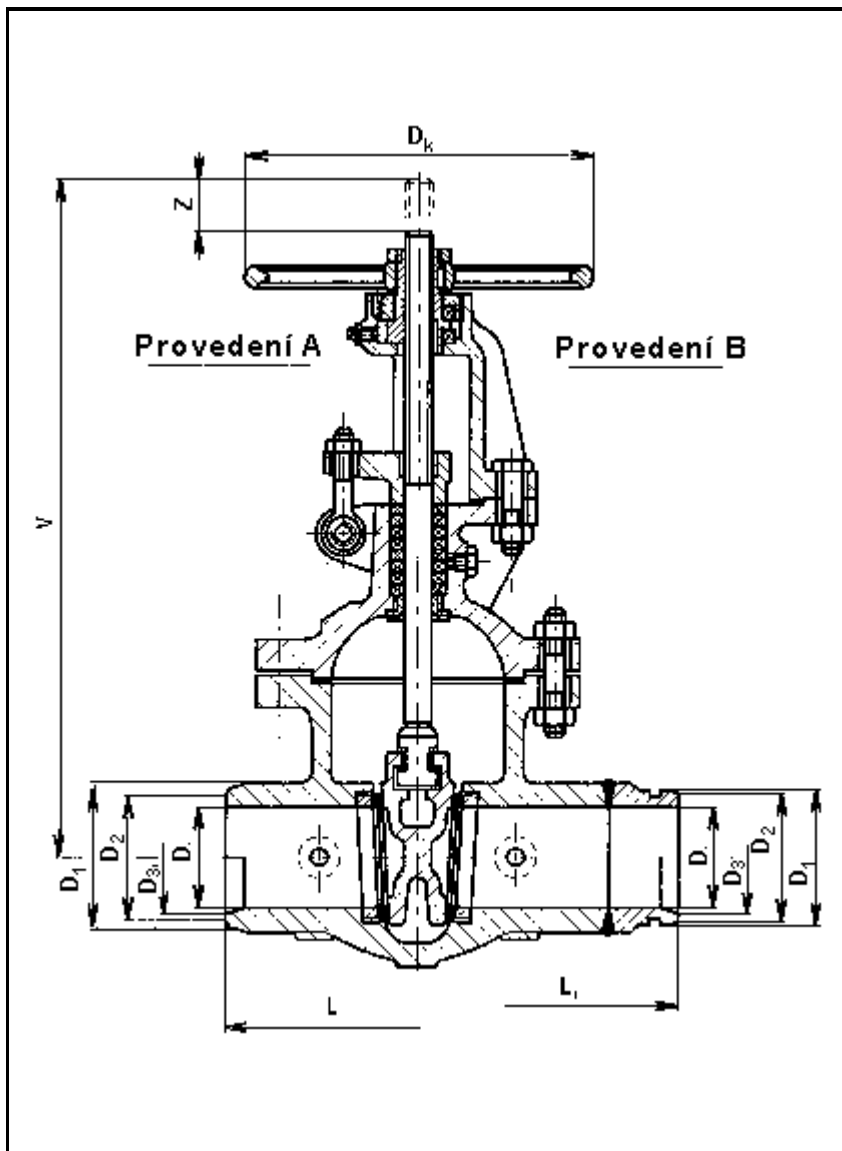
Šoupátko je možno přivařit do vodorovného i svislého potrubí. U šoupátka ovládaného el. servomotorem je třeba respektovat předpisy pro el. servomotor.

OVLÁDÁNÍ

Šoupátko je možno ovládat ručním kolem (ON 13 3111), řetězovým kolem (ON 13 3131), el. servomotorem, nebo ze stojanu (ON 13 3140 a ON 13 3142).

ZKOUŠENÍ

Šoupátko je zkoušeno dle ČSN 13 3060, část 2.



MATERIÁL

	-563	-263	-263B
Těleso, víko, klín	42 2643.1	42 2744.5	42 2714.9
Vřeteno	korozivzdorná ocel (tř. 17)		
Sedla	12 022.1	15 128.5	11 503.1
Těsnící plochy (návar)	13Cr	stellit	18-8CrNi
Těsnění ucpávky	bezazbestové grafitové		

TECHNICKÝ POPIS

Šoupátko je třmenové se stoupajícím netočivým vřetenem. Těleso má nezúžený průtok a jsou do něj vešroubovaná sedla. Šoupátko má pružný klín a vřeteno je utěsněno ucpávkou. Od DN 125 včetně jsou šoupátka dodávána s obtokem.

PŘIPOJENÍ

Stavební délky dle ČSN 13 3053. Úprava konců hrdel podle ČSN 13 1075 (popř. ČSN 13 1070). Konkrétní rozměry dle tabulky (ČSN).

S38

S 38 121 563 Šoupátko třmenové

DN	D	L	V	z	D _k	TR x t	kg
40	40	240	400	50	200	18 x 4	25
50	50	250	360	72	200	18 x 4	38
65	65	290	440	85	250	24 x 5	55
80	80	310	465	92	250	24 x 5	60
100	100	350	540	117	300	28 x 5	95
125	125	400	635	150	300	28 x 5	161
150	150	450	805	170	500	40 x 7	260
200	200	550	865	225	500	40 x 7	333
250	250	650	1060	275	630	50 x 8	495
300	300	750	1184	330	630	50 x 8	675
350	350	850	1400	375	710	60 x 9	911
400	400	950	1545	435	710	60 x 9	1206
500	500	1150	1870	540	800	70 x 10	2840
600	600	1350	2180	630	900	75 x 10	3950