

ŠOUPÁTKO TŘMENOVÉ

S 38 121 540
S 38 121 240

PN 40

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	-540	-240	-240B
[°C]	Tlak [MPa]		
-50	-	-	5,09
-20	4,00	-	5,09
200	4,00	5,00	5,09
300	3,09	4,81	4,66
400	2,35	4,25	4,66
450	1,18	3,98	-
500	-	3,11	-
550	-	1,37	-

Šoupátko není vhodné pro regulaci.

MONTÁŽ

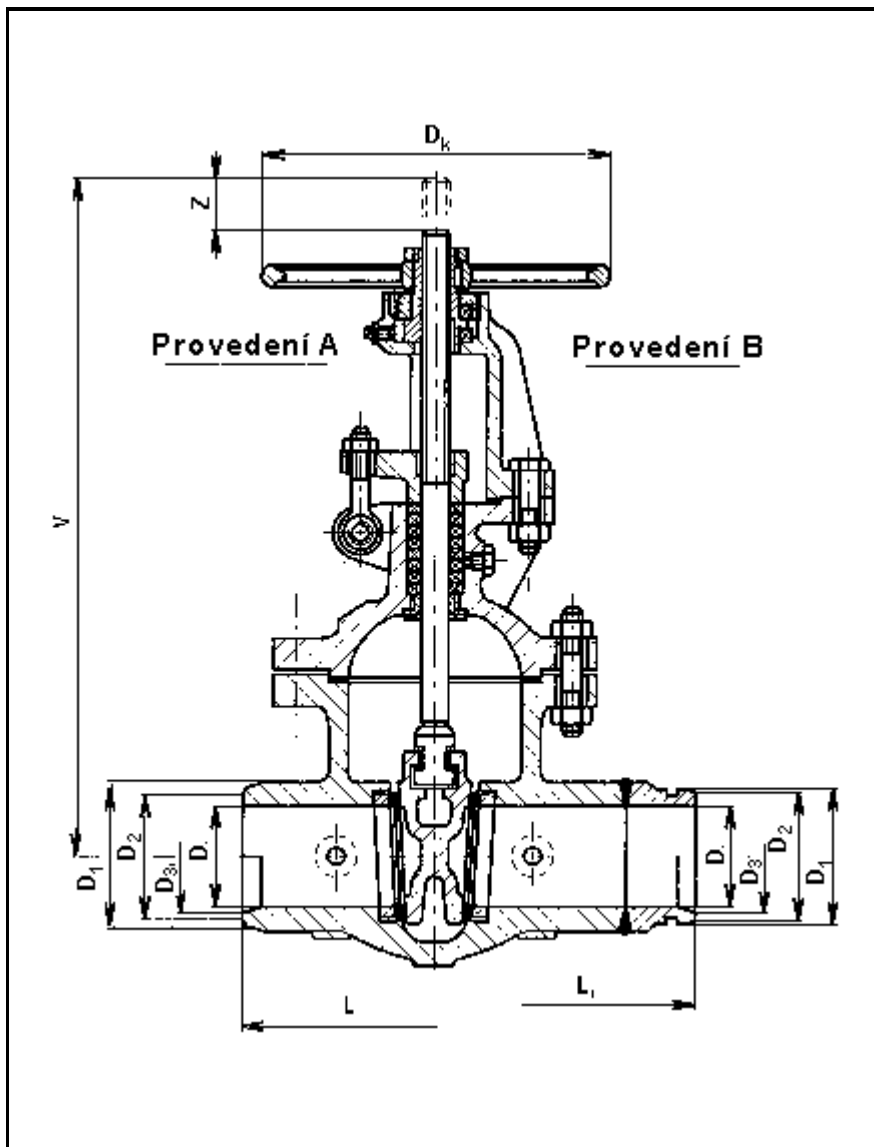
Šoupátko je možno přivařit do vodorovného i svislého potrubí. U šoupátka ovládaného el. servomotorem je třeba respektovat předpisy pro el. servomotor.

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

	-540	-240	-240B
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 38 121 240 Šoupátko třmenové

DN	D	L	V	z	D _k	TR x t	kg
40	40	240	370	60	200	18 x 4	20
50	50	250	360	72	200	18 x 4	27
65	65	290	440	85	250	24 x 5	38
80	80	310	465	92	250	24 x 5	44
100	100	350	520	117	250	24 x 5	56
125	125	400	635	150	300	28 x 5	101
150	150	450	705	170	400	30 x 6	125
200	200	550	840	225	450	36 x 6	223
250	250	650	988	280	500	40 x 6	383
300	300	750	1122	330	500	40 x 6	520
350	350	850	1242	365	560	45 x 8	700
400	400	950	1417	420	630	50 x 8	910
500	500	1150	1720	520	710	50 x 8	1448
600	600	1350	2030	625	800	70 x 10	2600