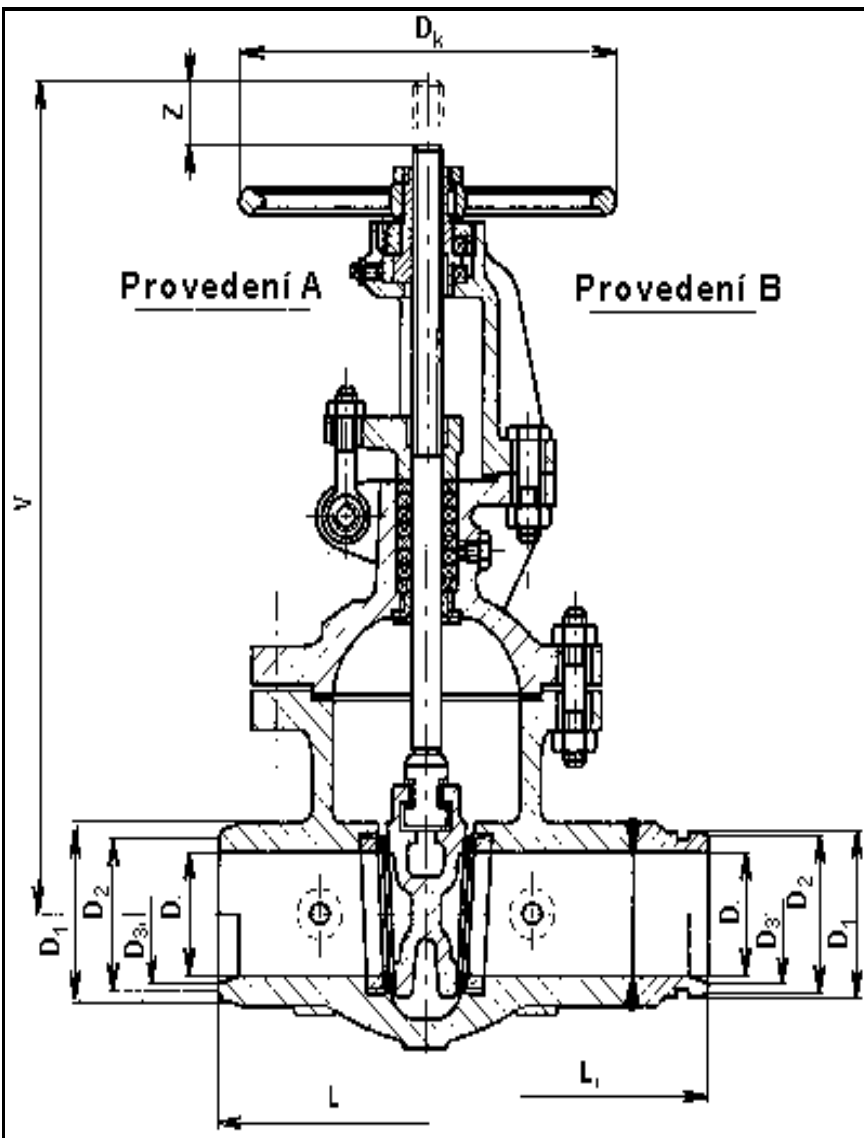


ŠOUPÁTKO TŘMENOVÉ

S 38 121 5100
S 38 121 2100



PN 100

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 [°C]	-5100	-2100	-2100B
	Tlak [MPa]		
-50	-	-	12,73
-20	10,00	-	12,73
200	10,00	12,50	12,73
300	7,73	12,00	11,66
400	5,88	10,60	11,66
450	2,96	9,95	-
500	-	7,77	-
550	-	3,42	-

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

	-5100	-2100	-2100B
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 2100 Šoupátko třmenové

DN	D	L	V	z	D _k	TR x t	kg
40	40	240	400	50	200	18 x 4	29
50	50	250	370	72	200	18 x 4	42
65	65	290	440	85	250	24 x 5	59
80	80	310	465	92	250	24 x 5	61
100	100	350	540	117	300	28 x 5	105
125	125	400	635	150	300	28 x 5	163
150	150	450	805	170	500	40 x 7	275
200	200	550	865	225	500	40 x 7	434
250	250	650	1060	275	630	50 x 8	689
300	300	750	1184	330	630	50 x 8	1000
350	350	850	1400	375	710	60 x 9	1153
400	400	950	1545	435	710	60 x 9	1435
500	500	1150	1870	540	800	70 x 10	2900
600	600	1350	2180	630	900	70 x 10	4010