

### ŠOUPÁTKO TŘMENOVÉ

S 38 121 516  
S 38 121 216

PN 16

#### 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	-516	-216	-216B
[°C]	Tlak [MPa]		
-50	-	-	2,03
-20	1,60	-	2,03
200	1,60	2,00	2,03
300	1,24	1,92	1,66
400	0,94	1,70	1,66
450	0,47	1,59	-
500	-	1,24	-
550	-	0,54	-

Šoupátko není vhodné pro regulaci.

#### MONTÁŽ

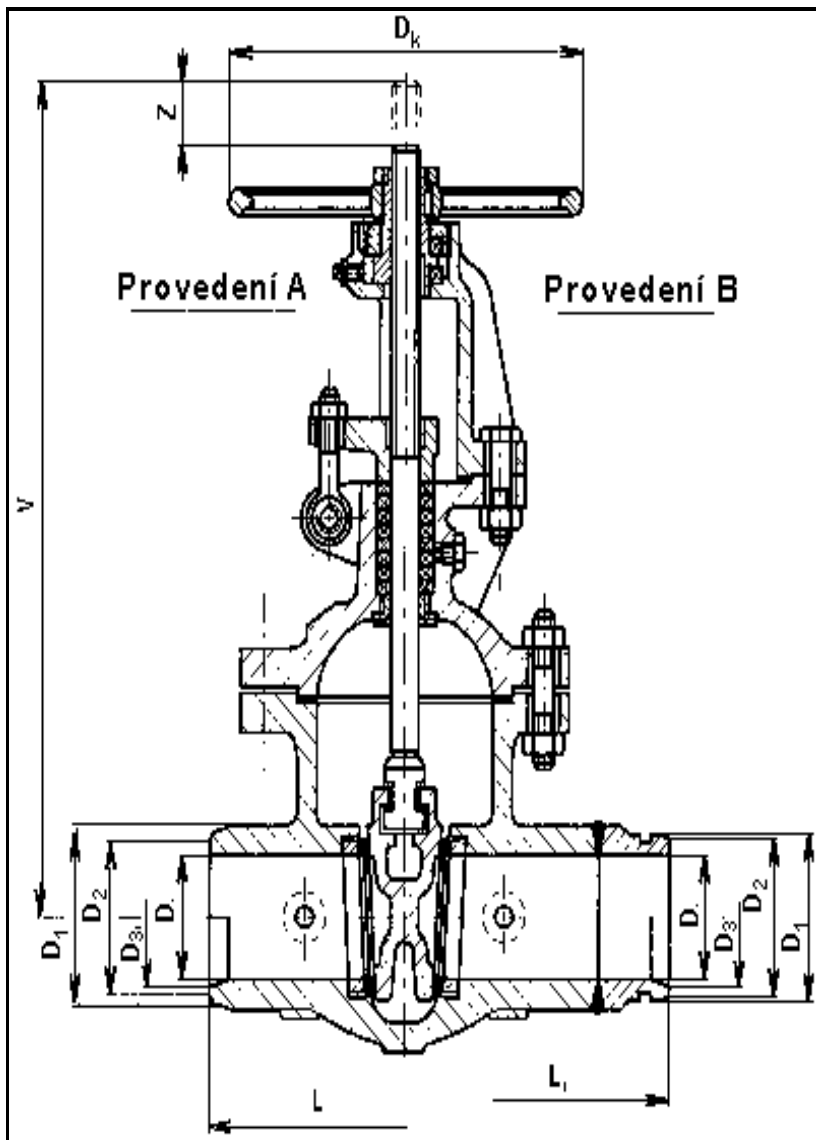
Šoupátko je možno montovat do vodorovného i svislého potrubí. U šoupátka ovládaného el. servomotorem je třeba respektovat předpisy pro el. servomotor.

#### 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 3141).

#### ZKOUŠENÍ

Šoupátko je zkoušeno dle ČSN 13 3060, část 2.



#### MATERIÁL

	-516	-216	-216B
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 38 121 216**  
**Šoupátko třmenové**

DN	D	L	V	z	D <sub>k</sub>	TR x t	kg
40	40	240	350	60	200	18 x 4	19
50	50	250	360	72	200	18 x 4	27
65	65	270	440	85	250	24 x 5	36
80	80	280	465	92	250	24 x 5	40
100	100	300	520	117	250	24 x 5	55
125	125	325	635	150	300	28 x 5	89
150	150	350	705	170	400	30 x 6	110
200	200	400	840	225	400	32 x 6	192
250	250	450	965	280	450	36 x 6	265
300	300	500	1120	330	500	40 x 6	376
350	350	550	1210	365	500	40 x 6	511
400	400	600	1390	420	560	44 x 7	657
500	500	700	1680	520	630	50 x 8	1090
600	600	800	1990	625	710	60 x 9	2490
900	900	1100	2990	946	900	75 x 10	3250