

Svařovací tabulka pro STH 500 pro dimenzi 200 - 500 mm pro PP											
Dim (mm)	Síla stěny (mm)	Tlaková řada (PN)	SDR	Orovn. tlak (bar)	Natav. tlak (bar)	Výška nákrůžku (mm)	Doba nahřívání (s)	Doba přestavení max. (s)	Náběh tlaku (s)	Svařovací přitlak (bar)	Doba chlazení (min)
200	6,2	3,2	33	2,0	1,0	0,5	102	6	8	2,0	11
200	7,7	4	26	4,0	1,0	1	126	6	9	4,0	14
200	11,4	6	17,6	4,0	1,0	1	180	6	10	4,0	20
200	18,2	10	11	6,0	1,0	1	290	8	16	6,0	30
200	27,6	16	7,4	8,0	1,0	1,5	346	10	22	8,0	44
200	33,4	20	6	8,0	1,0	1,5	471	12	27	8,0	53
225	5,5	2,5	41	2,0	1,0	0,5	89	6	7	2,0	9
225	7,0	3,2	33	4,0	1,0	1	116	6	8	4,0	12
225	8,7	4	26	4,0	1,0	1	141	6	9	4,0	16
225	12,8	6	17,6	4,0	1,0	1	192	8	11	4,0	22
225	20,5	10	11	6,0	1,0	1,5	293	10	17	6,0	31
225	31,1	16	7,4	10,0	1,0	1,5	408	12	24	10,0	48
225	37,5	20	6	10,0	1,0	2	466	14	31	10,0	56
250	6,1	2,5	41	4,0	1,0	0,5	100	6	8	4,0	11
250	7,8	3,2	33	4,0	1,0	1	127	6	9	4,0	14
250	9,7	4	26	4,0	1,0	1	155	6	10	4,0	17
250	14,2	6	17,6	6,0	1,0	1	217	8	12	6,0	24
250	22,8	10	11	8,0	1,0	1,5	310	10	18	8,0	36
250	34,5	16	7,4	12,0	2,0	1,5	501	12	28	12,0	56
280	6,9	2,5	41	4,0	1,0	0,5	116	6	8	4,0	12
280	8,7	3,2	33	4,0	1,0	1	141	6	9	4,0	16
280	10,8	4	26	6,0	1,0	1	172	6	10	6,0	19
280	15,9	6	17,6	6,0	1,0	1	248	8	14	6,0	27
280	25,5	10	11	10,0	1,0	1,5	330	10	20	10,0	40
280	38,7	16	7,4	14,0	2,0	2	477	14	33	14,0	58
315	7,7	2,5	41	4,0	1,0	1	126	6	9	4,0	14
315	9,8	3,2	33	6,0	1,0	1	157	6	10	6,0	18
315	12,2	4	26	6,0	1,0	1	180	8	10	6,0	20
315	17,9	6	17,6	8,0	1,0	1	285	8	15	8,0	30
315	28,7	10	11	12,0	2,0	1,5	342	12	22	12,0	42
355	8,7	2,5	41	6,0	1,0	1	141	6	9	6,0	16
355	11,1	3,2	33	6,0	1,0	1	176	6	10	6,0	20
355	13,7	4	26	8,0	1,0	1	208	8	12	8,0	23
355	20,1	6	17,6	10,0	1,0	1,5	290	10	16	10,0	30
355	32,3	10	11	16,0	2,0	1,5	440	12	26	16,0	50

Svařovací tabulka pro STH 500 pro dimenzi 200 - 500 mm pro PP											
Dim (mm)	Síla stěny (mm)	Tlaková řada (PN)	SDR	Orovn. tlak (bar)	Natav. tlak (bar)	Výška nákrůžku (mm)	Doba nahřívání (s)	Doba přestavení max. (s)	Náběh tlaku (s)	Svařovací přítlak (bar)	Doba chlazení (min)
400	9,8	2,5	41	6,0	1,0	1	157	6	10	6,0	18
400	12,4	3,2	33	8,0	1,0	1	184	8	11	8,0	21
400	15,4	4	26	10,0	1,0	1	239	8	13	10,0	26
400	22,7	6	17,6	14,0	2,0	1,5	310	10	18	14,0	35
400	36,4	10	11	20,0	2,0	2	456	14	29	20,0	54
450	11,0	2,5	41	8,0	1,0	1	175	6	10	8,0	20
450	14,0	3,2	33	10,0	1,0	1	214	8	12	10,0	24
450	17,4	4	26	12,0	2,0	1	276	8	15	12,0	29
450	25,5	6	17,6	16,0	2,0	1,5	330	10	20	16,0	40
450	41,0	10	11	24,0	3,0	2,5	490	16	36	24,0	60
500	12,2	2,5	41	10,0	1,0	1	180	8	10	10,0	20
500	15,5	3,2	33	12,0	2,0	1	241	8	13	12,0	26
500	19,3	4	26	14,0	2,0	1	311	8	16	14,0	32
500	28,3	6	17,6	20,0	2,0	1,5	330	12	22	20,0	40
500	45,5	10	11	30,0	3,0	2,5	520	16	38	30,0	66