

Svařovací tabulka pro STH 630 pro dimenzi 315 - 630 mm pro PE 80											
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 chladnutí (min)
315	7,7	3,2	41	6,0	1,0	1,5	78	7	7	6,0	11
315	9,8	4	33	6,0	1,0	1,5	98	8	8	6,0	14
315	12,2	5	26	8,0	1,0	2	122	9	9	8,0	17
315	15,0	6	21	8,0	1,0	2	150	9	10	8,0	20
315	17,9	9,7	17,6	10,0	1,0	2	180	10	11	10,0	23
315	18,7	8	17	10,0	1,0	2	188	10	11	10,0	24
315	23,2	10	13,6	12,0	2,0	2,5	232	12	13	12,0	29
315	28,7	12,5	11	16,0	2,0	3	288	13	16	16,0	36
315	35,0	16	9	18,0	2,0	3	350	16	19	18,0	43
315	43,5	20	7,4	22,0	3,0	3,5	436	18	22	22,0	53
315	47,0	20	7,4	22,0	3,0	3,5	470	20	24	22,0	57
355	8,7	3,2	41	6,0	1,0	1,5	88	7	7	6,0	13
355	11,1	4	33	8,0	1,0	1,5	112	8	8	8,0	15
355	13,7	5	26	10,0	1,0	2	138	9	9	10,0	18
355	16,9	6	21	10,0	1,0	2	170	10	11	10,0	22
355	20,1	9,7	17,6	12,0	2,0	2,5	202	11	12	12,0	26
355	21,1	8	17	14,0	2,0	2,5	212	11	12	14,0	27
355	26,1	10	13,6	16,0	2,0	3	262	13	15	16,0	33
355	32,3	12,5	11	20,0	2,0	3	324	15	17	20,0	40
355	39,5	16	9	22,0	3,0	3,5	396	17	21	22,0	48
355	49,0	20	7,4	28,0	3,0	3,5	490	20	25	28,0	59
355	52,9	20	7,4	28,0	3,0	4	530	21	27	28,0	63
400	9,8	3,2	41	8,0	1,0	1,5	98	8	8	8,0	14
400	12,4	4	33	10,0	1,0	2	124	9	9	10,0	17
400	15,4	5	26	12,0	2,0	2	154	9	10	12,0	20
400	19,1	6	21	14,0	2,0	2,5	192	11	12	14,0	25
400	22,7	9,7	17,6	16,0	2,0	2,5	228	12	13	16,0	29
400	23,7	8	17	16,0	2,0	2,5	238	12	14	16,0	30
400	29,4	10	13,6	20,0	2,0	3	294	14	16	20,0	37
400	36,4	12,5	11	24,0	3,0	3	364	16	19	24,0	45
400	44,5	16	9	28,0	3,0	3,5	446	19	23	28,0	54
400	55,2	20	7,4	34,0	4,0	4	552	22	28	34,0	66
400	59,6	20	7,4	36,0	4,0	4	596	23	30	36,0	70
450	11,0	3,2	41	10,0	1,0	1,5	110	8	8	10,0	15
450	14,0	4	33	12,0	2,0	2	140	9	9	12,0	19

Svařovací tabulka pro STH 630 pro dimenzi 315 - 630 mm pro PE 80											
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)
450	17,4	5	26	14,0	2,0	2	174	10	11	14,0	23
450	21,5	6	21	18,0	2,0	2,5	216	11	13	18,0	27
450	25,5	9,7	17,6	20,0	2,0	2,5	256	12	14	20,0	32
450	26,7	8	17	20,0	2,0	3	268	13	15	20,0	33
450	33,1	10	13,6	24,0	3,0	3	332	15	18	24,0	41
450	41,0	12,5	11	30,0	3,0	3,5	410	18	21	30,0	50
450	50,0	16	9	36,0	4,0	3,5	500	20	26	36,0	60
450	61,5	20	7,4	42,0	5,0	4	616	23	31	42,0	72
450	67,1	20	7,4	46,0	5,0	4	672	25	34	46,0	78
500	12,2	3,2	41	12,0	2,0	2	122	9	9	12,0	17
500	15,4	4	33	14,0	2,0	2	154	9	10	14,0	20
500	19,3	5	26	18,0	2,0	2,5	194	11	12	18,0	25
500	23,9	6	21	20,0	2,0	2,5	240	12	14	20,0	30
500	28,3	9,7	17,6	24,0	3,0	3	284	13	16	24,0	35
500	29,7	8	17	26,0	3,0	3	298	14	16	26,0	37
500	36,8	10	13,6	30,0	3,0	3	368	16	19	30,0	45
500	45,5	12,5	11	36,0	4,0	3,5	456	19	23	36,0	55
500	55,8	16	9	44,0	5,0	4	558	22	28	44,0	66
560	13,7	3,2	41	14,0	2,0	2	138	9	9	14,0	18
560	17,4	4	33	18,0	2,0	2	174	10	11	18,0	23
560	21,6	5	26	22,0	3,0	2,5	216	11	13	22,0	27
560	26,7	6	21	26,0	3,0	3	268	13	15	26,0	33
560	31,7	9,7	17,6	30,0	3,0	3	318	15	17	30,0	39
560	33,2	8	17	32,0	4,0	3	332	15	18	32,0	41
560	41,2	10	13,6	38,0	4,0	3,5	412	18	21	38,0	50
560	51,0	12,5	11	46,0	5,0	4	510	21	26	46,0	62
560	62,2	16	9	54,0	6,0	4	622	24	32	54,0	73
600	14,7	3,2	41	16,0	2,0	2	148	9	10	16,0	20
600	18,7	4	33	20,0	2,0	2	188	10	11	20,0	24
600	23,1	5	26	24,0	3,0	2,5	232	12	13	24,0	29
600	28,6	6	21	30,0	3,0	3	286	13	16	30,0	36
600	34,0	9,7	17,6	34,0	4,0	3	340	15	18	34,0	42
600	35,6	8	17	36,0	4,0	3	356	16	19	36,0	44
600	54,5	12,5	11	52,0	6,0	4	546	22	28	52,0	65
600	67,6	16	9	64,0	7,0	4	676	25	34	64,0	78

Svařovací tabulka pro STH 630 pro dimenzi 315 - 630 mm pro PE 80

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)
630	15,4	3,2	41	18,0	2,0	2	154	9	10	18,0	20
630	19,6	4	33	22,0	3,0	2,5	196	11	12	22,0	25
630	24,3	5	26	26,0	3,0	2,5	244	12	14	26,0	31
630	30,0	6	21	32,0	4,0	3	300	14	16	32,0	37
630	35,7	9,7	17,6	38,0	4,0	3	358	16	19	38,0	44
630	37,4	8	17	40,0	4,0	3,5	374	17	20	40,0	46
630	46,3	10	13,6	48,0	5,0	3,5	464	19	24	48,0	56
630	57,2	12,5	11	58,0	6,0	4	572	22	29	58,0	68
630	71,0	16	9	70,0	7,0	4	710	26	36	70,0	82