

Svařovací tabulka pro STH 630 pro dimenzi 315 - 630 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)
315	7,7	2,5	41	4,0	1,0	1	126	6	9	4,0	14
315	9,8	3,2	33	4,0	1,0	1	157	6	10	4,0	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	10,0	1,0	1,5	342	12	22	10,0	42
355	8,7	2,5	41	4,0	1,0	1	141	6	9	4,0	16
355	11,1	3,2	33	6,0	1,0	1	176	6	10	6,0	20
355	13,7	4	26	6,0	1,0	1	208	8	12	6,0	23
355	20,1	6	17,6	8,0	1,0	1,5	290	10	16	8,0	30
355	32,3	10	11	14,0	2,0	1,5	440	12	26	14,0	50
400	9,8	2,5	41	6,0	1,0	1	157	6	10	6,0	18
400	12,4	3,2	33	6,0	1,0	1	184	8	11	6,0	21
400	15,4	4	26	8,0	1,0	1	239	8	13	8,0	26
400	22,7	6	17,6	10,0	1,0	1,5	310	10	18	10,0	35
400	36,4	10	11	16,0	2,0	2	456	14	29	16,0	54
450	11,0	2,5	41	6,0	1,0	1	175	6	10	6,0	20
450	14,0	3,2	33	8,0	1,0	1	214	8	12	8,0	24
450	17,4	4	26	10,0	1,0	1	276	8	15	10,0	29
450	25,5	6	17,6	14,0	2,0	1,5	330	10	20	14,0	40
450	41,0	10	11	20,0	2,0	2,5	490	16	36	20,0	60
500	12,2	2,5	41	8,0	1,0	1	180	8	10	8,0	20
500	15,5	3,2	33	10,0	1,0	1	241	8	13	10,0	26
500	19,3	4	26	12,0	2,0	1	311	8	16	12,0	32
500	28,3	6	17,6	16,0	2,0	1,5	330	12	22	16,0	40
500	45,5	10	11	24,0	3,0	2,5	520	16	38	24,0	66
560	13,7	2,5	41	10,0	1,0	1	208	8	12	10,0	23
560	17,4	3,2	33	12,0	2,0	1	276	8	15	12,0	29
560	21,6	4	26	14,0	2,0	1,5	302	10	18	14,0	33
560	31,7	6	17,6	20,0	2,0	1,5	424	12	25	20,0	49
630	15,4	2,5	41	12,0	2,0	1	239	8	13	12,0	26
630	19,6	3,2	33	14,0	2,0	1	316	8	17	14,0	33
630	24,3	4	26	18,0	2,0	1,5	322	10	20	18,0	38
630	35,7	6	17,6	26,0	3,0	2	450	14	28	26,0	52