

Svařovací tabulka pro STH 160 pro dimenzi 50 - 160 mm pro PE 100

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 chladnutí (min)
50	4,6	16	11	2	1	1	46	5	6	2	7
50	5,6	20	9	2	1	1	56	5	6	2	8
63	3,8	10	17	2	1	0,5	46	5	6	2	6
63	5,8	16	11	3	1	1	58	6	6	3	9
63	7,1	20	9	3	1	1,5	72	6	7	3	11
75	2,9	6	26	2	1	0,5	46	5	6	2	6
75	4,3	10	17	3	1	0,5	46	5	6	3	6
75	4,5	10	17	3	1	0,5	46	5	6	3	6
75	6,8	16	11	4	1	1	68	6	6	4	10
75	8,4	20	9	5	1	1,5	84	7	7	5	12
75	10,3	25	7,4	6	1	1,5	104	7	8	6	14
90	2,8	5	33	2	1	0,5	46	5	6	2	6
90	3,5	6	26	3	1	0,5	46	5	6	3	6
90	5,1	10	17	4	1	1	52	5	6	4	7
90	5,4	10	17	4	1	1	54	5	6	4	8
90	8,2	16	11	6	1	1,5	82	6	7	6	12
90	10,1	20	9	7	1	1,5	102	7	8	7	14
90	12,3	25	7,4	8	1	2	124	8	9	8	17
110	3,4	5	33	3	1	0,5	46	5	6	3	6
110	4,2	6	26	4	1	0,5	46	5	6	4	6
110	6,3	10	17	5	1	1	64	6	6	5	9
110	6,6	10	17	6	1	1	66	6	6	6	10
110	10,0	16	11	8	1	1,5	100	7	8	8	14
110	12,3	20	9	10	1	2	124	8	9	10	17
110	15,1	25	7,4	11	2	2	152	9	10	11	20
125	3,9	5	33	4	1	0,5	46	5	6	4	6
125	4,8	6	26	5	1	1	48	5	6	5	7
125	7,1	10	17	7	1	1,5	72	6	7	7	11
125	7,4	10	17	7	1	1,5	74	6	7	7	11
125	11,4	16	11	10	1	1,5	114	8	8	10	16
125	14,0	20	9	12	2	2	140	9	9	12	19
125	17,1	25	7,4	14	2	2	172	9	11	14	22
140	4,3	5	33	5	1	0,5	46	5	6	5	6
140	5,4	6	26	6	1	1	54	5	6	6	8
140	8,0	10	17	8	1	1,5	80	6	7	8	12

Svařovací tabulka pro STH 160 pro dimenzi 50 - 160 mm pro PE 100

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 chladnutí (min)
140	8,3	10	17	9	1	1,5	84	7	7	9	12
140	12,7	16	11	13	2	2	128	8	9	13	17
140	15,7	20	9	15	2	2	158	9	10	15	21
140	19,2	25	7,4	18	2	2,5	192	10	12	18	25
160	4,9	5	33	6	1	1	50	5	6	6	7
160	6,2	6	26	8	1	1	62	6	6	8	9
160	9,1	10	17	11	2	1,5	92	7	7	11	13
160	9,5	10	17	11	2	1,5	96	7	8	11	14
160	14,6	16	11	16	2	2	146	9	10	16	19
160	17,9	20	9	20	2	2	180	10	11	20	23
160	21,9	25	7,4	23	3	2,5	220	11	13	23	28