

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PP

Dim (mm)	Síla stěny (mm)	Tlaková řada (PN)	SDR	Orovn. síla (kg)	Natav. síla (kg)	Výška nákrůžku (mm)	Doba nahřívání (s)	Doba přestavení max. (s)	Náběh tlaku max. (s)	Svařovací síla (kg)	Doba chlazení (min)
40	1,8	4	22,2	4,0	1,0	0,5	27	4	4	4,0	4
40	2,3	6	17,4	4,0	1,0	0,5	36	4	5	4,0	5
40	3,7	10	10,8	6,0	1,0	0,5	62	4	6	6,0	6
50	1,8	4	27,8	4,0	1,0	0,5	27	4	4	4,0	4
50	2,0	4	25	4,0	1,0	0,5	30	4	4	4,0	4
50	2,9	6	17,2	6,0	1,0	0,5	47	4	5	6,0	5
50	4,6	10	10,9	8,0	1,0	0,5	71	6	7	8,0	7
50	6,9	16	7,2	10,0	1,0	0,5	116	6	8	10,0	12
50	8,4	20	6	12,0	2,0	1	136	6	9	12,0	15
63	1,8	3,2	35	4,0	1,0	0,5	27	4	4	4,0	4
63	2,5	4	25,2	6,0	1,0	0,5	40	4	5	6,0	5
63	3,6	6	17,5	8,0	1,0	0,5	60	4	6	8,0	6
63	5,8	10	10,9	12,0	2,0	0,5	94	6	8	12,0	10
63	8,7	16	7,2	16,0	2,0	1	141	6	9	16,0	16
63	10,5	20	6	18,0	2,0	1	167	6	10	18,0	19
75	1,9	2,5	39,5	6,0	1,0	0,5	29	4	4	6,0	4
75	2,9	4	25,9	8,0	1,0	0,5	47	4	5	8,0	5
75	4,3	6	17,4	10,0	1,0	0,5	66	6	6	10,0	6
75	6,9	10	10,9	16,0	2,0	0,5	116	6	8	16,0	12
75	10,4	16	7,2	22,0	3,0	1	166	6	10	22,0	19
75	12,5	20	6	26,0	3,0	1	186	8	11	26,0	21
90	2,2	2,5	40,9	8,0	1,0	0,5	34	4	5	8,0	5
90	3,5	4	25,7	10,0	1,0	0,5	58	4	6	10,0	6
90	5,1	6	17,6	14,0	2,0	0,5	81	6	7	14,0	8
90	8,2	10	11	22,0	3,0	1	133	6	9	22,0	15
90	12,4	16	7,3	32,0	4,0	1	184	8	11	32,0	21
90	15,0	20	6	36,0	4,0	1	232	8	13	36,0	25
110	2,7	2,5	40,7	10,0	1,0	0,5	43	4	5	10,0	5
110	3,5	3,2	31,4	12,0	2,0	0,5	58	4	6	12,0	6
110	4,3	4	25,6	16,0	2,0	0,5	66	6	6	16,0	6
110	6,3	6	17,5	22,0	3,0	0,5	104	6	8	22,0	11
110	10,0	10	11	32,0	4,0	1	160	6	10	32,0	18
110	15,2	16	7,2	46,0	5,0	1	235	8	13	46,0	26
110	18,4	20	6	54,0	6,0	1	294	8	16	54,0	31
125	3,1	2,5	40,3	12,0	2,0	0,5	51	4	6	12,0	6

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PP

Dim (mm)	Síla stěny (mm)	Tlaková řada (PN)	SDR	Orovn. síla (kg)	Natav. síla (kg)	Výška nákrůžku (mm)	Doba nahřívání (s)	Doba přestavení max. (s)	Náběh tlaku max. (s)	Svařovací síla (kg)	Doba chladnutí (min)
125	3,9	3,2	32,1	16,0	2,0	0,5	66	4	6	16,0	6
125	4,9	4	25,5	20,0	2,0	0,5	77	6	7	20,0	8
125	7,1	6	17,6	28,0	3,0	1	117	6	9	28,0	13
125	11,4	10	11	42,0	5,0	1	180	6	10	42,0	20
125	17,3	16	7,2	60,0	6,0	1	274	8	15	60,0	29
125	20,9	20	6	70,0	7,0	1,5	296	10	17	70,0	32
140	3,5	2,5	40	16,0	2,0	0,5	58	4	6	16,0	6
140	4,4	3,2	31,8	20,0	2,0	0,5	67	6	7	20,0	7
140	5,4	4	25,9	24,0	3,0	0,5	87	6	7	24,0	9
140	8,0	6	17,5	34,0	4,0	1	130	6	9	34,0	14
140	12,8	10	10,9	52,0	6,0	1	192	8	11	52,0	22
140	19,3	16	7,3	74,0	8,0	1	311	8	16	74,0	32
140	23,4	20	6	86,0	9,0	1,5	315	10	19	86,0	37
160	3,9	2,5	41	20,0	2,0	0,5	66	4	6	20,0	6
160	5,0	3,2	32	26,0	3,0	0,5	79	6	7	26,0	8
160	6,2	4	25,8	30,0	3,0	0,5	102	6	8	30,0	11
160	9,1	6	17,6	44,0	5,0	1	147	6	9	44,0	16
160	14,6	10	11	68,0	7,0	1	224	8	12	68,0	24
160	22,1	16	7,2	96,0	10,0	1,5	305	10	18	96,0	34