

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PE 100

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	1,9	8	21,1	4,0	1,0	0,5	46	6	6	4,0	6
40	2,4	10	16,7	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
40	3,0	12,5	13,3	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
40	3,7	16	10,8	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
40	4,5	20	8,9	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
40	5,5	25	7,3	10,0	1,0	1	56	6	6	10,0	8
50	2,0	6	25	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
50	2,4	8	20,8	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
50	3,0	10	16,7	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
50	3,7	12,5	13,5	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
50	4,6	16	10,9	10,0	1,0	1	46	6	6	10,0	7
50	5,6	20	8,9	12,0	2,0	1	56	6	6	12,0	8
50	6,9	25	7,2	16,0	2,0	1	70	6	6	16,0	10
63	2,0	5	31,5	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
63	2,4	6	26,2	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
63	3,0	8	21	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
63	3,8	10	16,6	12,0	2,0	0,5	46	6	6	12,0	6
63	4,7	12,5	13,4	14,0	2,0	1	48	6	6	14,0	7
63	5,8	16	10,9	16,0	2,0	1	58	6	6	16,0	9
63	7,1	20	8,9	20,0	2,0	1,5	72	7	7	20,0	11
63	8,6	25	7,3	24,0	3,0	1,5	86	7	7	24,0	12
75	1,9	4	39,5	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
75	2,3	5	32,6	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
75	2,9	6	25,9	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
75	4,3	10	17,4	16,0	2,0	0,5	46	6	6	16,0	6
75	4,5	10	16,7	16,0	2,0	0,5	46	6	6	16,0	6
75	5,6	12,5	13,4	20,0	2,0	1	56	6	6	20,0	8
75	6,8	16	11	22,0	3,0	1	68	6	6	22,0	10
75	8,4	20	8,9	28,0	3,0	1,5	84	7	7	28,0	12
75	10,3	25	7,3	32,0	4,0	1,5	104	8	8	32,0	14
90	2,2	4	40,9	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
90	2,8	5	32,1	12,0	2,0	0,5	46	6	6	12,0	6
90	3,5	6	25,7	16,0	2,0	0,5	46	6	6	16,0	6
90	4,3	8	20,9	18,0	2,0	0,5	46	6	6	18,0	6
90	5,1	10	17,6	22,0	3,0	1	52	6	6	22,0	7

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PE 100

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)
90	5,4	10	16,7	22,0	3,0	1	54	6	6	22,0	8
90	6,7	12,5	13,4	28,0	3,0	1	68	6	6	28,0	10
90	8,2	16	11	32,0	4,0	1,5	82	7	7	32,0	12
90	10,1	20	8,9	40,0	4,0	1,5	102	8	8	40,0	14
90	12,3	25	7,3	46,0	5,0	2	124	9	9	46,0	17
110	2,7	4	40,7	14,0	2,0	0,5	46	6	6	14,0	6
110	3,4	5	32,4	18,0	2,0	0,5	46	6	6	18,0	6
110	4,2	6	26,2	22,0	3,0	0,5	46	6	6	22,0	6
110	5,3	8	20,8	28,0	3,0	1	54	6	6	28,0	8
110	6,3	10	17,5	32,0	4,0	1	64	6	6	32,0	9
110	6,6	10	16,7	34,0	4,0	1	66	6	6	34,0	10
110	8,1	12,5	13,6	40,0	4,0	1,5	82	7	7	40,0	12
110	10,0	16	11	48,0	5,0	1,5	100	8	8	48,0	14
110	12,3	20	8,9	58,0	6,0	2	124	9	9	58,0	17
110	15,1	25	7,3	68,0	7,0	2	152	9	10	68,0	20
125	3,1	4	40,3	18,0	2,0	0,5	46	6	6	18,0	6
125	3,9	5	32,1	24,0	3,0	0,5	46	6	6	24,0	6
125	4,8	6	26	28,0	3,0	1	48	6	6	28,0	7
125	6,0	8	20,8	34,0	4,0	1	60	6	6	34,0	9
125	7,1	10	17,6	40,0	4,0	1,5	72	7	7	40,0	11
125	7,4	10	16,9	42,0	5,0	1,5	74	7	7	42,0	11
125	9,2	12,5	13,6	52,0	6,0	1,5	92	7	7	52,0	13
125	11,4	16	11	62,0	7,0	1,5	114	8	8	62,0	16
125	14,0	20	8,9	74,0	8,0	2	140	9	9	74,0	19
125	17,1	25	7,3	88,0	9,0	2	172	10	11	88,0	22
140	3,5	4	40	24,0	3,0	0,5	46	6	6	24,0	6
140	4,3	5	32,6	28,0	3,0	0,5	46	6	6	28,0	6
140	5,4	6	25,9	36,0	4,0	1	54	6	6	36,0	8
140	6,7	8	20,9	44,0	5,0	1	68	6	6	44,0	10
140	8,0	10	17,5	50,0	5,0	1,5	80	7	7	50,0	12
140	8,3	10	16,9	52,0	6,0	1,5	84	7	7	52,0	12
140	10,3	12,5	13,6	64,0	7,0	1,5	104	8	8	64,0	14
140	12,7	16	11	78,0	8,0	2	128	9	9	78,0	17
140	15,7	20	8,9	92,0	10,0	2	158	10	10	92,0	21
160	4,0	4	40	30,0	3,0	0,5	46	6	6	30,0	6

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PE 100

Dim (mm)	Síla stěny (mm)	Tlaková řada (PN)	SDR	Orovn. síla (kg)	Natav. síla (kg)	Výška nákružku (mm)	Doba nahřívání (s)	Doba přestavení max. (s)	Náběh tlaku max. (s)	Svařovací síla (kg)	Doba chladnutí (min)
160	4,9	5	32,7	36,0	4,0	1	50	6	6	36,0	7
160	6,2	6	25,8	46,0	5,0	1	62	6	6	46,0	9
160	7,7	8	20,8	56,0	6,0	1,5	78	7	7	56,0	11
160	9,1	10	17,6	66,0	7,0	1,5	92	7	7	66,0	13
160	9,5	10	16,8	68,0	7,0	1,5	96	8	8	68,0	14
160	11,8	12,5	13,6	84,0	9,0	1,5	118	8	8	84,0	16