

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PE 80											
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)
40	1,6	5	25	4,0	1,0	0,5	46	6	6	4,0	6
40	1,9	6	21,1	4,0	1,0	0,5	46	6	6	4,0	6
40	2,3	8	17,4	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
40	3,0	10	13,3	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
40	3,7	12,5	10,8	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
40	4,5	16	8,9	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
40	5,5	20	7,3	10,0	1,0	1	56	6	6	10,0	8
50	1,6	4	31,2	4,0	1,0	0,5	46	6	6	4,0	6
50	2,0	5	25	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
50	2,4	6	20,8	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
50	2,9	8	17,2	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
50	3,7	10	13,5	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
50	4,6	12,5	10,9	10,0	1,0	1	46	6	6	10,0	7
50	5,6	16	8,9	12,0	2,0	1	56	6	6	12,0	8
50	6,9	20	7,2	16,0	2,0	1	70	6	6	16,0	10
50	7,5	25	6,7	16,0	2,0	1,5	76	7	7	16,0	11
63	1,6	3,2	39,4	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
63	2,0	4	31,5	6,0	1,0	0,5	46	6	6	6,0	6
63	2,5	5	25,2	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
63	3,0	6	21	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
63	3,6	8	17,5	12,0	2,0	0,5	46	6	6	12,0	6
63	4,7	10	13,4	14,0	2,0	1	48	6	6	14,0	7
63	5,8	12,5	10,9	16,0	2,0	1	58	6	6	16,0	9
63	7,0	16	9	20,0	2,0	1	70	6	6	20,0	10
63	8,7	20	7,2	24,0	3,0	1,5	88	7	7	24,0	13
63	9,4	20	6,7	24,0	3,0	1,5	94	7	7	24,0	13
75	2,0	3,2	37,5	8,0	1,0	0,5	46	6	6	8,0	6
75	2,4	4	31,2	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
75	2,9	5	25,9	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
75	3,6	6	20,8	14,0	2,0	0,5	46	6	6	14,0	6
75	4,3	8	17,4	16,0	2,0	0,5	46	6	6	16,0	6
75	5,6	10	13,4	20,0	2,0	1	56	6	6	20,0	8
75	6,9	12,5	10,9	24,0	3,0	1	70	6	6	24,0	10
75	8,4	16	8,9	28,0	3,0	1,5	84	7	7	28,0	12
75	10,4	20	7,2	32,0	4,0	1,5	104	8	8	32,0	15

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PE 80

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)
75	11,2	25	6,7	34,0	4,0	1,5	112	8	8	34,0	16
90	2,2	3,2	40,9	10,0	1,0	0,5	46	6	6	10,0	6
90	2,8	4	32,1	12,0	2,0	0,5	46	6	6	12,0	6
90	3,5	5	25,7	16,0	2,0	0,5	46	6	6	16,0	6
90	4,3	6	20,9	18,0	2,0	0,5	46	6	6	18,0	6
90	5,1	8	17,6	22,0	3,0	1	52	6	6	22,0	7
90	5,4	8	16,7	22,0	3,0	1	54	6	6	22,0	8
90	6,7	10	13,4	28,0	3,0	1	68	6	6	28,0	10
90	8,2	12,5	11	32,0	4,0	1,5	82	7	7	32,0	12
90	10,0	16	9	38,0	4,0	1,5	100	8	8	38,0	14
90	12,4	20	7,3	46,0	5,0	2	124	9	9	46,0	17
90	13,4	20	6,7	50,0	5,0	2	134	9	9	50,0	18
110	2,7	3,2	40,7	14,0	2,0	0,5	46	6	6	14,0	6
110	3,5	4	31,4	18,0	2,0	0,5	46	6	6	18,0	6
110	4,3	5	25,6	22,0	3,0	0,5	46	6	6	22,0	6
110	5,3	6	20,8	28,0	3,0	1	54	6	6	28,0	8
110	6,3	8	17,5	32,0	4,0	1	64	6	6	32,0	9
110	6,6	8	16,7	34,0	4,0	1	66	6	6	34,0	10
110	8,1	10	13,6	40,0	4,0	1,5	82	7	7	40,0	12
110	10,0	12,5	11	48,0	5,0	1,5	100	8	8	48,0	14
110	12,3	16	8,9	58,0	6,0	2	124	9	9	58,0	17
110	15,2	20	7,2	68,0	7,0	2	152	9	10	68,0	20
110	16,4	20	6,7	74,0	8,0	2	164	10	10	74,0	22
125	3,1	3,2	40,3	18,0	2,0	0,5	46	6	6	18,0	6
125	3,9	4	32,1	24,0	3,0	0,5	46	6	6	24,0	6
125	4,9	5	25,5	28,0	3,0	1	50	6	6	28,0	7
125	6,0	6	20,8	34,0	4,0	1	60	6	6	34,0	9
125	7,1	8	17,6	40,0	4,0	1,5	72	7	7	40,0	11
125	7,4	8	16,9	42,0	5,0	1,5	74	7	7	42,0	11
125	9,2	10	13,6	52,0	6,0	1,5	92	7	7	52,0	13
125	11,4	12,5	11	62,0	7,0	1,5	114	8	8	62,0	16
125	13,9	16	9	74,0	8,0	2	140	9	9	74,0	19
125	17,3	20	7,2	88,0	9,0	2	174	10	11	88,0	23
125	18,7	25	6,7	94,0	10,0	2	188	10	11	94,0	24
140	3,5	3,2	40	24,0	3,0	0,5	46	6	6	24,0	6

Svařovací tabulka pro ST 160 pro dimenzi 40 - 160 mm pro PE 80

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)
140	4,4	4	31,8	30,0	3,0	0,5	46	6	6	30,0	6
140	5,4	5	25,9	36,0	4,0	1	54	6	6	36,0	8
140	6,7	6	20,9	44,0	5,0	1	68	6	6	44,0	10
140	8,0	8	17,5	50,0	5,0	1,5	80	7	7	50,0	12
140	8,3	8	16,9	52,0	6,0	1,5	84	7	7	52,0	12
140	10,3	10	13,6	64,0	7,0	1,5	104	8	8	64,0	14
140	12,8	12,5	10,9	78,0	8,0	2	128	9	9	78,0	17
140	15,6	16	9	92,0	10,0	2	156	10	10	92,0	21
160	3,9	3,2	41	30,0	3,0	0,5	46	6	6	30,0	6
160	5,0	4	32	38,0	4,0	1	50	6	6	38,0	7
160	6,2	5	25,8	46,0	5,0	1	62	6	6	46,0	9
160	7,7	6	20,8	56,0	6,0	1,5	78	7	7	56,0	11
160	9,1	8	17,6	66,0	7,0	1,5	92	7	7	66,0	13
160	9,5	8	16,8	68,0	7,0	1,5	96	8	8	68,0	14
160	11,8	10	13,6	84,0	9,0	1,5	118	8	8	84,0	16