

Nahtlose Starkwandrohre

P235TR1 bzw. TR2 nach DIN EN 10216-1

S355J2H nach DIN EN 10210

E355+AR nach DIN EN 10297-1

P355N nach DIN EN 10216-3

O. D. mm	W. T. mm	O. D. mm	W. T. mm	O. D. mm	W. T. mm	O. D. mm	W. T. mm	O. D. mm	W. T. mm	O. D. mm	W. T. mm
17,2	2,3	21,3	4,0	26,9	7,1	33,7	3,2	42,4	3,2	44,5	8,8
17,2	2,6	21,3	4,5	30,0	2,9	33,7	3,6	42,4	3,6	44,5	10,0
17,2	2,9	21,3	5,0	30,0	3,2	33,7	4,0	42,4	4,0	44,5	11,0
17,2	3,2	25,0	2,3	30,0	3,6	33,7	4,5	42,4	4,5	44,5	12,5
17,2	3,6	25,0	2,6	30,0	4,0	33,7	5,0	42,4	5,0	48,3	2,9
19,0	2,3	25,0	2,9	30,0	4,5	33,7	5,6	42,4	5,6	48,3	3,2
19,0	2,6	25,0	3,2	30,0	5,0	33,7	6,3	42,4	6,3	48,3	3,6
19,0	2,9	25,0	3,6	30,0	5,6	33,7	7,1	42,4	7,1	48,3	4,0
19,0	3,2	25,0	4,0	30,0	6,3	33,7	8,0	42,4	8,0	48,3	4,5
19,0	3,6	25,0	4,5	30,0	7,1	33,7	8,8	42,4	8,8	48,3	5,0
20,0	2,3	25,0	5,0	30,0	8,0	38,0	2,9	42,4	10,0	48,3	5,6
20,0	2,6	25,0	5,6	31,8	2,9	38,0	3,2	42,4	11,0	48,3	6,3
20,0	2,9	25,0	6,3	31,8	3,2	38,0	3,6	42,4	12,5	48,3	7,1
20,0	3,2	25,0	7,1	31,8	3,6	38,0	4,0	44,5	2,9	48,3	8,0
20,0	3,6	26,9	2,6	31,8	4,0	38,0	4,5	44,5	3,2	48,3	8,8
20,0	4,0	26,9	2,9	31,8	4,5	38,0	5,0	44,5	3,6	48,3	10,0
20,0	4,5	26,9	3,2	31,8	5,0	38,0	5,6	44,5	4,0	48,3	11,0
20,0	5,0	26,9	3,6	31,8	5,6	38,0	6,3	44,5	4,5	48,3	12,5
21,3	2,3	26,9	4,0	31,8	6,3	38,0	7,1	44,5	5,0	51,0	2,9
21,3	2,6	26,9	4,5	31,8	7,1	38,0	8,0	44,5	5,6	51,0	3,2
21,3	2,9	26,9	5,0	31,8	8,0	38,0	8,8	44,5	6,3	51,0	3,6
21,3	3,2	26,9	5,6	31,8	8,8	38,0	10,0	44,5	7,1	51,0	4,0
21,3	3,6	26,9	6,3	33,7	2,9	42,4	2,9	44,5	8,0	51,0	4,5

51,0	5,0	60,3	10,0	76,1	11,0	101,6	10,0	114,3	32,0	139,7	7,1
51,0	5,6	60,3	11,0	76,1	12,5	101,6	11,0	114,3	36,0	139,7	8,0
51,0	6,3	60,3	12,5	76,1	14,2	101,6	12,5	127,0	4,5	139,7	8,8
51,0	7,1	60,3	14,2	76,1	16,0	101,6	14,2	127,0	5,0	139,7	10,0
51,0	8,0	60,3	16,0	76,1	17,5	101,6	16,0	127,0	5,6	139,7	11,0
51,0	8,8	60,3	17,5	76,1	20,0	101,6	17,5	127,0	6,3	139,7	12,5
51,0	10,0	63,5	3,2	82,5	3,6	101,6	20,0	127,0	7,1	139,7	14,2
51,0	11,0	63,5	3,6	82,5	4,0	101,6	22,2	127,0	8,0	139,7	16,0
51,0	12,5	63,5	4,0	82,5	4,5	101,6	25,0	127,0	8,8	139,7	17,5
51,0	14,2	63,5	4,5	82,5	5,0	101,6	28,0	127,0	10,0	139,7	20,0
54,0	2,9	63,5	5,0	82,5	5,6	101,6	30,0	127,0	11,0	139,7	22,2
54,0	3,2	63,5	5,6	82,5	6,3	108,0	4,0	127,0	12,5	139,7	25,0
54,0	3,6	63,5	6,3	82,5	7,1	108,0	4,5	127,0	14,2	139,7	28,0
54,0	4,0	63,5	7,1	82,5	8,0	108,0	5,0	127,0	16,0	139,7	30,0
54,0	4,5	63,5	8,0	82,5	8,8	108,0	5,6	127,0	17,5	139,7	32,0
54,0	5,0	63,5	8,8	82,5	10,0	108,0	6,3	127,0	20,0	139,7	36,0
54,0	5,6	63,5	10,0	82,5	11,0	108,0	7,1	127,0	22,2	139,7	40,0
54,0	6,3	63,5	11,0	82,5	12,5	108,0	8,0	127,0	25,0	139,7	45,0
54,0	7,1	63,5	12,5	82,5	14,2	108,0	8,8	127,0	28,0	139,7	50,0
54,0	8,0	63,5	14,2	82,5	16,0	108,0	10,0	127,0	30,0	152,4	5,0
54,0	8,8	63,5	16,0	82,5	17,5	108,0	11,0	127,0	32,0	152,4	5,6
54,0	10,0	63,5	17,5	82,5	20,0	108,0	12,5	127,0	36,0	152,4	6,3
54,0	11,0	70,0	3,2	82,5	22,2	108,0	14,2	127,0	40,0	152,4	7,1
54,0	12,5	70,0	3,6	82,5	25,0	108,0	16,0	127,0	45,0	152,4	8,0
54,0	14,2	70,0	4,0	88,9	3,6	108,0	17,5	133,0	4,5	152,4	8,8
57,0	3,2	70,0	4,5	88,9	4,0	108,0	20,0	133,0	5,0	152,4	10,0
57,0	3,6	70,0	5,0	88,9	4,5	108,0	22,2	133,0	5,6	152,4	11,0
57,0	4,0	70,0	5,6	88,9	5,0	108,0	25,0	133,0	6,3	152,4	12,5
57,0	4,5	70,0	6,3	88,9	5,6	108,0	28,0	133,0	7,1	152,4	14,2
57,0	5,0	70,0	7,1	88,9	6,3	108,0	30,0	133,0	8,0	152,4	16,0
57,0	5,6	70,0	8,0	88,9	7,1	108,0	32,0	133,0	8,8	152,4	17,5
57,0	6,3	70,0	8,8	88,9	8,0	114,3	4,0	133,0	10,0	152,4	20,0
57,0	7,1	70,0	10,0	88,9	8,8	114,3	4,5	133,0	11,0	152,4	22,2
57,0	8,0	70,0	11,0	88,9	10,0	114,3	5,0	133,0	12,5	152,4	25,0
57,0	8,8	70,0	12,5	88,9	11,0	114,3	5,6	133,0	14,2	152,4	28,0
57,0	10,0	70,0	14,2	88,9	12,5	114,3	6,3	133,0	16,0	152,4	30,0
57,0	11,0	70,0	16,0	88,9	14,2	114,3	7,1	133,0	17,5	152,4	32,0
57,0	12,5	70,0	17,5	88,9	16,0	114,3	8,0	133,0	20,0	152,4	36,0
57,0	14,2	70,0	20,0	88,9	17,5	114,3	8,8	133,0	22,2	152,4	40,0
57,0	16,0	76,1	3,2	88,9	20,0	114,3	10,0	133,0	25,0	152,4	45,0
60,3	3,2	76,1	3,6	88,9	22,2	114,3	11,0	133,0	28,0	152,4	50,0
60,3	3,6	76,1	4,0	88,9	25,0	114,3	12,5	133,0	30,0	159,0	5,0
60,3	4,0	76,1	4,5	101,6	4,0	114,3	14,2	133,0	32,0	159,0	5,6
60,3	4,5	76,1	5,0	101,6	4,5	114,3	16,0	133,0	36,0	159,0	6,3
60,3	5,0	76,1	5,6	101,6	5,0	114,3	17,5	133,0	40,0	159,0	7,1
60,3	5,6	76,1	6,3	101,6	5,6	114,3	20,0	133,0	45,0	159,0	8,0
60,3	6,3	76,1	7,1	101,6	6,3	114,3	22,2	139,7	4,5	159,0	8,8
60,3	7,1	76,1	8,0	101,6	7,1	114,3	25,0	139,7	5,0	159,0	10,0
60,3	8,0	76,1	8,8	101,6	8,0	114,3	28,0	139,7	5,6	159,0	11,0
60,3	8,8	76,1	10,0	101,6	8,8	114,3	30,0	139,7	6,3	159,0	12,5

159,0	14,2	168,3	17,5	193,7	30,0	244,5	65,0	273,0	75,0	323,9	70,0
159,0	16,0	168,3	20,0	193,7	32,0	244,5	70,0	273,0	80,0	323,9	75,0
159,0	17,5	168,3	22,2	193,7	36,0	267,0	7,1	273,0	85,0	323,9	80,0
159,0	20,0	168,3	25,0	193,7	40,0	267,0	8,0	298,5	8,0	323,9	85,0
159,0	22,2	168,3	28,0	193,7	45,0	267,0	8,8	298,5	8,8	323,9	90,0
159,0	25,0	168,3	30,0	193,7	50,0	267,0	10,0	298,5	10,0	323,9	100,0
159,0	28,0	168,3	32,0	193,7	55,0	267,0	11,0	298,5	11,0	355,6	8,8
159,0	30,0	168,3	36,0	193,7	60,0	267,0	12,5	298,5	12,5	355,6	10,0
159,0	32,0	168,3	40,0	219,1	7,1	267,0	14,2	298,5	14,2	355,6	11,0
159,0	36,0	168,3	45,0	219,1	8,0	267,0	16,0	298,5	16,0	355,6	12,5
159,0	40,0	168,3	50,0	219,1	8,8	267,0	17,5	298,5	17,5	355,6	14,2
159,0	45,0	168,3	55,0	219,1	10,0	267,0	20,0	298,5	20,0	355,6	16,0
159,0	50,0	168,3	60,0	219,1	11,0	267,0	22,2	298,5	22,2	355,6	17,5
159,0	55,0	177,8	5,6	219,1	12,5	267,0	25,0	298,5	25,0	355,6	20,0
159,0	60,0	177,8	6,3	219,1	14,2	267,0	28,0	298,5	28,0	355,6	22,2
165,1	5,0	177,8	7,1	219,1	16,0	267,0	30,0	298,5	30,0	355,6	25,0
165,1	5,6	177,8	8,0	219,1	17,5	267,0	32,0	298,5	32,0	355,6	28,0
165,1	6,3	177,8	8,8	219,1	20,0	267,0	36,0	298,5	36,0	355,6	30,0
165,1	7,1	177,8	10,0	219,1	22,2	267,0	40,0	298,5	40,0	355,6	32,0
165,1	8,0	177,8	11,0	219,1	25,0	267,0	45,0	298,5	45,0	355,6	36,0
165,1	8,8	177,8	12,5	219,1	28,0	267,0	50,0	298,5	50,0	355,6	40,0
165,1	10,0	177,8	14,2	219,1	30,0	267,0	55,0	298,5	55,0	355,6	45,0
165,1	11,0	177,8	16,0	219,1	32,0	267,0	60,0	298,5	60,0	355,6	50,0
165,1	12,5	177,8	17,5	219,1	36,0	267,0	65,0	298,5	65,0	355,6	55,0
165,1	14,2	177,8	20,0	219,1	40,0	267,0	70,0	298,5	70,0	355,6	60,0
165,1	16,0	177,8	22,2	219,1	45,0	267,0	75,0	298,5	75,0	355,6	65,0
165,1	17,5	177,8	25,0	219,1	50,0	267,0	80,0	298,5	80,0	355,6	70,0
165,1	20,0	177,8	28,0	219,1	55,0	273,0	7,1	298,5	85,0	355,6	75,0
165,1	22,2	177,8	30,0	219,1	60,0	273,0	8,0	298,5	90,0	355,6	80,0
165,1	25,0	177,8	32,0	244,5	7,1	273,0	8,8	323,9	8,0	355,6	85,0
165,1	28,0	177,8	36,0	244,5	8,0	273,0	10,0	323,9	8,8	355,6	90,0
165,1	30,0	177,8	40,0	244,5	8,8	273,0	11,0	323,9	10,0	355,6	100,0
165,1	32,0	177,8	45,0	244,5	10,0	273,0	12,5	323,9	11,0	368,0	8,8
165,1	36,0	177,8	50,0	244,5	11,0	273,0	14,2	323,9	12,5	368,8	10,0
165,1	40,0	177,8	55,0	244,5	12,5	273,0	16,0	323,9	14,2	368,8	11,0
165,1	45,0	177,8	60,0	244,5	14,2	273,0	17,5	323,9	16,0	368,8	12,5
165,1	50,0	193,7	6,3	244,5	16,0	273,0	20,0	323,9	17,5	368,8	14,2
165,1	55,0	193,7	7,1	244,5	17,5	273,0	22,2	323,9	20,0	368,8	16,0
165,1	60,0	193,7	8,0	244,5	20,0	273,0	25,0	323,9	22,2	368,8	17,5
168,3	5,0	193,7	8,8	244,5	22,2	273,0	28,0	323,9	25,0	368,8	20,0
168,3	5,6	193,7	10,0	244,5	25,0	273,0	30,0	323,9	28,0	368,8	22,2
168,3	6,3	193,7	11,0	244,5	28,0	273,0	32,0	323,9	30,0	368,8	25,0
168,3	7,1	193,7	12,5	244,5	30,0	273,0	36,0	323,9	32,0	368,8	28,0
168,3	8,0	193,7	14,2	244,5	32,0	273,0	40,0	323,9	36,0	368,8	30,0
168,3	8,8	193,7	16,0	244,5	36,0	273,0	45,0	323,9	40,0	368,8	32,0
168,3	10,0	193,7	17,5	244,5	40,0	273,0	50,0	323,9	45,0	368,8	36,0
168,3	11,0	193,7	20,0	244,5	45,0	273,0	55,0	323,9	50,0	368,8	40,0
168,3	12,5	193,7	22,2	244,5	50,0	273,0	60,0	323,9	55,0	368,8	45,0
168,3	14,2	193,7	25,0	244,5	55,0	273,0	65,0	323,9	60,0	368,8	50,0
168,3	16,0	193,7	28,0	244,5	60,0	273,0	70,0	323,9	65,0	368,8	55,0

368,0	60,0	419,0	65,0	508,0	80,0	622,0	17,5		
368,0	65,0	419,0	70,0	508,0	85,0	622,0	20,0		
368,0	70,0	419,0	75,0	508,0	90,0	622,0	22,2		
368,0	75,0	419,0	80,0	508,0	100,0	622,0	25,0		
368,0	80,0	419,0	85,0	559,0	14,2	622,0	28,0		
368,0	85,0	419,0	90,0	559,0	16,0	622,0	30,0		
368,0	90,0	419,0	100,0	559,0	17,5	622,0	32,0		
368,0	100,0	457,0	11,0	559,0	20,0	622,0	36,0		
406,4	10,0	457,0	12,5	559,0	22,2	622,0	40,0		
406,4	11,0	457,0	14,2	559,0	25,0	622,0	45,0		
406,4	12,5	457,0	16,0	559,0	28,0	622,0	50,0		
406,4	14,2	457,0	17,5	559,0	30,0	622,0	55,0		
406,4	16,0	457,0	20,0	559,0	32,0	622,0	60,0		
406,4	17,5	457,0	22,2	559,0	36,0	622,0	65,0		
406,4	20,0	457,0	25,0	559,0	40,0	622,0	70,0		
406,4	22,2	457,0	28,0	559,0	45,0	622,0	75,0		
406,4	25,0	457,0	30,0	559,0	50,0	622,0	80,0		
406,4	28,0	457,0	32,0	559,0	55,0	622,0	85,0		
406,4	30,0	457,0	36,0	559,0	60,0	622,0	90,0		
406,4	32,0	457,0	40,0	559,0	65,0	622,0	100,0		
406,4	36,0	457,0	45,0	559,0	70,0	660,0	20,0		
406,4	40,0	457,0	50,0	559,0	75,0	660,0	22,2		
406,4	45,0	457,0	55,0	559,0	80,0	660,0	25,0		
406,4	50,0	457,0	60,0	559,0	85,0	660,0	28,0		
406,4	55,0	457,0	65,0	559,0	90,0	660,0	30,0		
406,4	60,0	457,0	70,0	559,0	100,0	660,0	32,0		
406,4	65,0	457,0	75,0	610,0	14,2	660,0	36,0		
406,4	70,0	457,0	80,0	610,0	16,0	660,0	40,0		
406,4	75,0	457,0	85,0	610,0	17,5	660,0	45,0		
406,4	80,0	457,0	90,0	610,0	20,0	660,0	50,0		
406,4	85,0	457,0	100,0	610,0	22,2	660,0	55,0		
406,4	90,0	508,0	12,5	610,0	25,0	660,0	60,0		
406,4	100,0	508,0	14,2	610,0	28,0	660,0	65,0		
419,0	11,0	508,0	16,0	610,0	30,0	622,0	80,0		
419,0	12,5	508,0	17,5	610,0	32,0	622,0	85,0		
419,0	14,2	508,0	20,0	610,0	36,0	622,0	90,0		
419,0	16,0	508,0	22,2	610,0	40,0	622,0	100,0		
419,0	17,5	508,0	25,0	610,0	45,0	660,0	70,0		
419,0	20,0	508,0	28,0	610,0	50,0	660,0	75,0		
419,0	22,2	508,0	30,0	610,0	55,0	660,0	80,0		
419,0	25,0	508,0	32,0	610,0	60,0	660,0	85,0		
419,0	28,0	508,0	36,0	610,0	65,0	660,0	90,0		
419,0	30,0	508,0	40,0	610,0	70,0	660,0	100,0		
419,0	32,0	508,0	45,0	610,0	75,0				
419,0	36,0	508,0	50,0	610,0	80,0				
419,0	40,0	508,0	55,0	610,0	85,0				
419,0	45,0	508,0	60,0	610,0	90,0				
419,0	50,0	508,0	65,0	610,0	100,0				
419,0	55,0	508,0	70,0	622,0	14,2				
419,0	60,0	508,0	75,0	622,0	16,0				