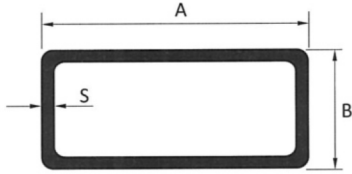
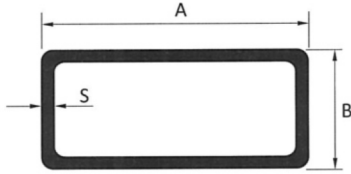


# RECTANGULAR TUBES



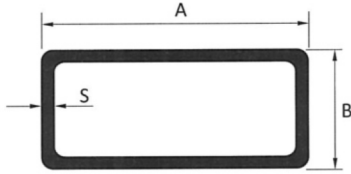
Dimensions	Thicknesses						
	1,5	2	2,5	3	4	5	6
20x10	0,59	0,74				-	-
20x15	0,71	0,89				-	-
25x10	0,71	0,89				-	-
25x15	0,83	1,05	1,25	1,42		-	-
25x20	0,94	1,21	1,44	1,65		-	-
30x10	0,83	1,05				-	-
30x15	0,94	1,21	1,44	1,65		-	-
30x20	1,06	1,36	1,64	1,89	2,31	-	-
30x25	1,18	1,52	1,84	2,13		-	-
35x10	0,94	1,21				-	-
35x15	1,06	1,36				-	-
35x20	1,18	1,52	1,84	2,13	2,63	-	-
35x25	1,3	1,68	2,03	2,36	2,94	-	-
40x10	1,06	1,36				-	-
40x15	1,18	1,52	1,84	2,13		-	-
40x20	1,3	1,68	2,03	2,36		-	-
40x25	1,41	1,83	2,23	2,60		-	-
40x30	1,53	1,99	2,42	2,83	3,57	-	-
45x10	1,18					-	-
45x15	1,30	1,68	2,03	2,36		-	-
45x20	1,41	1,83	2,23	2,60		-	-
45x25	1,53	1,99	2,42	2,83		-	-
45x30	1,65	2,15	2,62	3,07	3,88	-	-
50x10	1,30	1,68	2,03	2,36		-	-
50x15	1,41	1,83				-	-

# RECTANGULAR TUBES



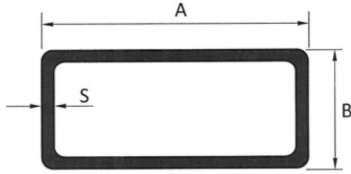
Dimensions	Thicknesses						
	1,5	2	2,5	3	4	5	6
50x20	1,53	1,99	2,42	2,83			
50x25	1,65	2,15	2,62	3,07	3,88		
50x30	1,77	2,31	2,82	3,3	4,2	4,99	
50x40	2,00	2,62	3,21	3,77	4,83	5,78	
60x10	1,53	1,99					
60x15	1,65	2,15	2,62	3,07			
60x20	1,77	2,31	2,82	3,3	4,2	4,99	
60x25	1,89	2,46	3,01	3,54			
60x30	2,00	2,62	3,21	3,77	4,83	5,78	
60x40	2,24	2,93	3,60	4,25	5,45	6,56	7,56
60x50	2,47	3,25	3,99	4,72	6,08	7,35	8,5
70x20	2,00	2,62	3,21	3,77			
70x30	2,24	2,93	3,60	4,25	5,45		
70x40	2,47	3,25	3,99	4,72	6,08	7,35	8,5
70x50	2,71	3,56	4,39	5,19	6,71	8,13	9,45
80x20	2,24	2,93	3,60	4,25	5,45		
80x30	2,47	3,25	3,99	4,72	6,08		
80x40	2,71	3,56	4,39	5,19	6,71	8,13	9,45
80x50	2,95	3,88	4,78	5,66	7,34	8,92	10,39
80x60	3,18	4,19	5,17	6,13	7,97	9,7	11,33

# RECTANGULAR TUBES



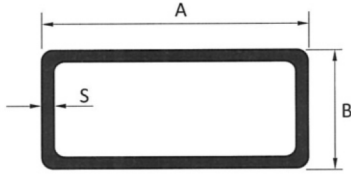
Dimensions	Thicknesses									
	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10
90x30	2,71	3,56	4,39	5,19	6,71					
90x40	2,95	3,88	4,78	5,66	7,34	8,92	10,39			
90x50	3,18	4,19	5,17	6,13	7,97	9,7	11,33			
90x60		4,5	5,56	6,6	8,59	10,49	12,27			
100x20	2,71	3,56	4,39	5,19	6,71					
100x30	2,95	3,88	4,78	5,66	7,34	8,92				
100x40	3,18	4,19	5,17	6,13	7,97	9,7	11,33			
100x50	3,42	4,5	5,56	6,6	8,59	10,49	12,27	13,63	15,11	
100x60	3,65	4,82	5,96	7,07	9,22	11,27	13,21	14,73	16,36	
100x80	4,12	5,45	6,74	8,01	10,48	12,84	15,1	16,92	18,87	
110x50		4,82	5,96	7,07	9,22	11,27				
120x30	3,42	4,5	5,56	6,6	8,59	10,49				
120x40	3,65	4,82	5,96	7,07	9,22	11,27	13,21	14,73	16,36	
120x50	3,89	5,13	6,35	7,54	9,85	12,06	14,16	15,82	17,62	
120x60	4,12	5,45	6,74	8,01	10,48	12,84	15,1	16,92	18,87	
120x80		6,07	7,53	8,96	11,73	14,41	16,98	19,12	21,39	25,57
120x100		6,7	8,31	9,9	12,99	15,98	18,87	21,32	23,9	28,71
130x50		5,45	6,74	8,01	10,48	12,8	15,1			
140x40		5,45	6,74	8,01	10,48	12,8	15,1	16,92	18,87	
140x60		6,07	7,53	8,96	11,73	14,41	16,98	19,12	21,39	25,57
140x70				9,43	12,36	15,2	17,92	20,22	22,64	27,14
140x80		6,7	8,31	9,9	12,99	15,98	18,87	21,32	23,9	28,71

# RECTANGULAR TUBES



Dimensions	Thicknesses									
	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10
140x100		7,33	9,10	10,8	14,2	17,5	60,7	23,5	26,4	
150x30		5,45	6,74	8,01	10,5					
150x50		6,07	7,53	8,96	11,73	14,41	16,98	19,12	21,39	25,57
150x75						16,37	19,34	21,87	24,53	24,49
150x100				11,31	14,87	18,34	21,69	24,62	27,67	33,42
160x60				9,9	12,99	15,98	18,87	21,32	23,9	28,71
160x80				10,84	14,25	17,55	20,75	23,52	26,41	31,85
160x90						18,34	21,69	24,62	27,67	33,42
160x120						20,69	24,52	27,91	31,43	38,13
180x60				10,84	14,25	17,55	20,75	23,52	26,41	31,85
180x80				11,78	15,5	19,12	22,63	25,72	28,92	34,99
180x100				12,70	16,80	20,69	24,52	27,91	31,43	38,13
180x120				13,70	18,00	22,26	26,4	30,11	33,95	41,27
200x80				12,72	16,76	20,69	24,52	27,91	31,43	38,13
200x100				13,67	18,01	22,26	26,4	30,11	33,95	41,27
200x120				14,60	19,27	23,83	28,28	32,31	36,46	44,41
200x150				16,00	21,15	26,19	31,11	35,61	40,23	49,12
220x80					18,01	22,26	26,4	30,11	33,95	41,27
220x120					20,5	25,4	30,17	34,51	38,97	47,55
250x100				16	21,2	26,19	31,11	35,61	40,23	49,12

# RECTANGULAR TUBES



Dimensions	Thicknesses										
	4	5	6	7	8	10	12	12,5	14,2	16	20
250x150	24,3	30,1	35,8	41,1	46,5	57,0	66,0	68,3			
250x200	27,4	34,0	40,5	46,6	52,8	64,8	75,4	78,1			
260x140		30,1	35,8	41,1	46,51	57,0	66,0	68,3			
260x180		33,2	39,6	45,5	51,5	63,2	73,5	76,2			
300x100	24,3	30,1	35,8	41,1	46,5	57,0	66,0	68,3			
300x150	27,4	34,0	40,5	46,6	52,79	64,82	75,4	78,1			
300x200	30,6	38,0	45,2	52,1	59,07	72,67	84,8	87,9			
350x150		38,0	45,2	52,1	59,07	72,67	84,8	87,9			
350x250			54,7	63,1	71,6	88,4	104,0	108,0			
400x200		45,8	54,7	63,1	71,6	88,4	104,0	108,0	120,64	121,5	
400x250			59,4	68,58	77,91	96,22					
400x300			64,1	74,07	84,19	104,07	123,0	127,2	142,93	159,18	
450x250			64,1	74,07	84,19	104,07	123,0	12,2	142,93	159,18	
500x200			64,1	74,07	84,19	104,07	123,0	127,2	142,93	159,18	
500x300					96,75	119,77	141,0	146,83	165,23	184,3	225,16
600x400					121,87	151,17	141,0	186,08	209,81	234,54	287,96