

SHS – square hollow section

Type	Weight [kg/m]	Height [mm]	Width [mm]	Wall thickness [mm]
20 x 20 x 2 SHS	1,1	20	20	2
20 x 20 x 2.5 SHS	1,3	20	20	2,5
25 x 25 x 2 SHS	1,4	25	25	2
25 x 25 x 2.5 SHS	1,7	25	25	2,5
25 x 25 x 3 SHS	2,0	25	25	3
30 x 30 x 2 SHS	1,7	30	30	2
30 x 30 x 2.5 SHS	2,1	30	30	2,5
30 x 30 x 3 SHS	2,5	30	30	3
40 x 40 x 2.5 SHS	2,9	40	40	2,5
40 x 40 x 3 SHS	3,4	40	40	3
40 x 40 x 3.2 SHS	3,6	40	40	3,2
40 x 40 x 3.6 SHS	4,0	40	40	3,6
40 x 40 x 4 SHS	4,4	40	40	4
40 x 40 x 5 SHS	5,3	40	40	5
50 x 50 x 2.5 SHS	3,7	50	50	2,5
50 x 50 x 3 SHS	4,4	50	50	3
50 x 50 x 3.2 SHS	4,6	50	50	3,2
50 x 50 x 3.6 SHS	5,1	50	50	3,6
50 x 50 x 4 SHS	5,6	50	50	4
50 x 50 x 5 SHS	6,9	50	50	5
50 x 50 x 6 SHS	8,0	50	50	6
50 x 50 x 6.3 SHS	8,3	50	50	6,3
60 x 60 x 2.5 SHS	4,5	60	60	2,5
60 x 60 x 3 SHS	5,3	60	60	3
60 x 60 x 3.2 SHS	5,6	60	60	3,2
60 x 60 x 3.6 SHS	6,3	60	60	3,6
60 x 60 x 4 SHS	6,9	60	60	4
60 x 60 x 5 SHS	8,4	60	60	5
60 x 60 x 6 SHS	9,9	60	60	6
60 x 60 x 6.3 SHS	10,3	60	60	6,3
60 x 60 x 8 SHS	12,5	60	60	8
70 x 70 x 3 SHS	6,2	70	70	3

Type	Weight [kg/m]	Height [mm]	Width [mm]	Wall thickness [mm]
70 x 70 x 3.2 SHS	6,6	70	70	3,2
70 x 70 x 3.6 SHS	7,4	70	70	3,6
70 x 70 x 4 SHS	8,2	70	70	4
70 x 70 x 5 SHS	10,0	70	70	5
70 x 70 x 6 SHS	11,8	70	70	6
70 x 70 x 6.3 SHS	12,3	70	70	6,3
70 x 70 x 8 SHS	15,0	70	70	8
80 x 80 x 3 SHS	7,2	80	80	3
80 x 80 x 3.2 SHS	7,6	80	80	3,2
80 x 80 x 3.6 SHS	8,5	80	80	3,6
80 x 80 x 4 SHS	9,4	80	80	4
80 x 80 x 5 SHS	11,6	80	80	5
80 x 80 x 6 SHS	13,6	80	80	6
80 x 80 x 6.3 SHS	14,2	80	80	6,3
80 x 80 x 8 SHS	1,5	80	80	8
90 x 90 x 5 SHS	13,1	90	90	5
90 x 90 x 6 SHS	15,5	90	90	6
90 x 90 x 6.3 SHS	16,2	90	90	6,3
90 x 90 x 8 SHS	20,1	90	90	8
100 x 100 x 3.6 SHS	10,8	100	100	3,6
100 x 100 x 4 SHS	11,9	100	100	4
100 x 100 x 5 SHS	14,7	100	100	5
100 x 100 x 6 SHS	17,4	100	100	6
100 x 100 x 6.3 SHS	18,2	100	100	6,3
100 x 100 x 8 SHS	22,6	100	100	8
100 x 100 x 10 SHS	27,4	100	100	10
120 x 120 x 4 SHS	14,4	120	120	4
120 x 120 x 5 SHS	1,8	120	120	5
120 x 120 x 6 SHS	21,2	120	120	6
120 x 120 x 6.3 SHS	22,2	120	120	6,3
120 x 120 x 8 SHS	27,6	120	120	8
120 x 120 x 10 SHS	33,7	120	120	10
120 x 120 x 12 SHS	39,5	120	120	12
120 x 120 x 12.5 SHS	40,9	120	120	12,5

Type	Weight [kg/m]	Height [mm]	Width [mm]	Wall thickness [mm]
140 x 140 x 5 SHS	21,0	140	140	5
140 x 140 x 6 SHS	24,9	140	140	6
140 x 140 x 6.3 SHS	26,1	140	140	6,3
140 x 140 x 8 SHS	32,6	140	140	8
140 x 140 x 10 SHS	40,0	140	140	10
140 x 140 x 12 SHS	47,0	140	140	12
140 x 140 x 12.5 SHS	48,7	140	140	12,5
150 x 150 x 5 SHS	22,6	150	150	5
150 x 150 x 6 SHS	26,8	150	150	6
150 x 150 x 6.3 SHS	28,1	150	150	6,3
150 x 150 x 8 SHS	35,1	150	150	8
150 x 150 x 10 SHS	43,1	150	150	10
150 x 150 x 12 SHS	50,8	150	150	12
150 x 150 x 12.5 SHS	52,7	150	150	12,5
150 x 150 x 16 SHS	65,2	150	150	16
160 x 160 x 5 SHS	24,1	160	160	5
160 x 160 x 6 SHS	28,7	160	160	6
160 x 160 x 6.3 SHS	30,1	160	160	6,3
160 x 160 x 8 SHS	37,6	160	160	8
160 x 160 x 10 SHS	46,3	160	160	10
160 x 160 x 12 SHS	54,6	160	160	12
160 x 160 x 12.5 SHS	56,6	160	160	12,5
160 x 160 x 16 SHS	70,2	160	160	16
180 x 180 x 5 SHS	27,3	180	180	5
180 x 180 x 6 SHS	32,5	180	180	6
180 x 180 x 6.3 SHS	34,0	180	180	6,3
180 x 180 x 8 SHS	42,7	180	180	8
180 x 180 x 10 SHS	52,5	180	180	10
180 x 180 x 12 SHS	62,1	180	180	12
180 x 180 x 12.5 SHS	64,4	180	180	12,5
180 x 180 x 16 SHS	80,2	180	180	16
200 x 200 x 5 SHS	30,4	200	200	5
200 x 200 x 6 SHS	36,2	200	200	6
200 x 200 x 6.3 SHS	38,0	200	200	6,3

Type	Weight [kg/m]	Height [mm]	Width [mm]	Wall thickness [mm]
200 x 200 x 8 SHS	47,7	200	200	8
200 x 200 x 10 SHS	58,8	200	200	10
200 x 200 x 12 SHS	69,6	200	200	12
200 x 200 x 12.5 SHS	72,3	200	200	12,5
200 x 200 x 16 SHS	90,3	200	200	16
220 x 220 x 6 SHS	40,0	220	220	6
220 x 220 x 6.3 SHS	41,9	220	220	6,3
220 x 220 x 8 SHS	52,7	220	220	8
220 x 220 x 10 SHS	65,1	220	220	10
220 x 220 x 12 SHS	77,2	220	220	12
220 x 220 x 12.5 SHS	80,1	220	220	12,5
220 x 220 x 16 SHS	100,0	220	220	16
250 x 250 x 5 SHS	38,3	250	250	5
250 x 250 x 6 SHS	45,7	250	250	6
250 x 250 x 6.3 SHS	47,9	250	250	6,3
250 x 250 x 8 SHS	60,3	250	250	8
250 x 250 x 10 SHS	74,5	250	250	10
250 x 250 x 12 SHS	88,5	250	250	12
250 x 250 x 12.5 SHS	91,9	250	250	12,5
250 x 250 x 16 SHS	115,0	250	250	16
260 x 260 x 6 SHS	47,6	260	260	6
260 x 260 x 6.3 SHS	49,9	260	260	6,3
260 x 260 x 8 SHS	62,8	260	260	8
260 x 260 x 10 SHS	77,7	260	260	10
260 x 260 x 12 SHS	92,2	260	260	12
260 x 260 x 12.5 SHS	95,8	260	260	12,5
260 x 260 x 16 SHS	120,0	260	260	16
300 x 300 x 6 SHS	55,1	300	300	6
300 x 300 x 6.3 SHS	57,8	300	300	6,3
300 x 300 x 8 SHS	72,8	300	300	8
300 x 300 x 10 SHS	90,2	300	300	10
300 x 300 x 12 SHS	107,0	300	300	12
300 x 300 x 12.5 SHS	112,0	300	300	12,5
300 x 300 x 16 SHS	141,0	300	300	16

Type	Weight [kg/m]	Height [mm]	Width [mm]	Wall thickness [mm]
350 x 350 x 8 SHS	85,4	350	350	8
350 x 350 x 10 SHS	106,0	350	350	10
350 x 350 x 12 SHS	126,0	350	350	12
350 x 350 x 12.5 SHS	131,0	350	350	12,5
350 x 350 x 16 SHS	166,0	350	350	16
400 x 400 x 8 SHS	97,9	400	400	8
400 x 400 x 10 SHS	122,0	400	400	10
400 x 400 x 12 SHS	145,0	400	400	12
400 x 400 x 12.5 SHS	151,0	400	400	12,5
400 x 400 x 16 SHS	191,0	400	400	16
400 x 400 x 20 SHS	235,0	400	400	20