

Structural hollow sections, hot-formed, welded EN 10210 (DIN 59410)

Stock items are marked with a dot; other dimensions are available at short notice. Additional sizes, formats, and grades available on request.

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
40 x 40 x 2,6			
40 x 40 x 2,9			
40 x 40 x 3,2			
40 x 40 x 3,6			
40 x 40 x 4,0			
40 x 40 x 5,0			
40 x 40 x 5,6			
40 x 40 x 6,3			
40 x 40 x 7,1			
50 x 50 x 2,6			
50 x 50 x 2,9			
50 x 50 x 3,2			
50 x 50 x 3,6			
50 x 50 x 4,0			
50 x 50 x 4,5			
50 x 50 x 5,0			
50 x 50 x 5,6			
50 x 50 x 6,3			
50 x 50 x 7,1			
50 x 50 x 8,0			
60 x 60 x 2,9			
60 x 60 x 3,2			
60 x 60 x 3,6			
60 x 60 x 4,0			
60 x 60 x 4,5			
60 x 60 x 5,0			
60 x 60 x 5,6			
60 x 60 x 6,3			
60 x 60 x 7,1			
60 x 60 x 8,0			
70 x 70 x 3,2			
70 x 70 x 3,6			
70 x 70 x 4			
70 x 70 x 4,5			
70 x 70 x 5			
70 x 70 x 5,6			
70 x 70 x 6,3			
70 x 70 x 7,1			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
70 x 70 x 8			
70 x 70 x 8,8			
70 x 70 x 10			
70 x 70 x 11			
70 x 70 x 12,5			
80 x 80 x 3,2			
80 x 80 x 3,6			
80 x 80 x 4			
80 x 80 x 4,5			
80 x 80 x 5			
80 x 80 x 5,6			
80 x 80 x 6,3			
80 x 80 x 7,1			
80 x 80 x 8			
80 x 80 x 8,8			
80 x 80 x 10			
80 x 80 x 11			
80 x 80 x 12,5			
90 x 90 x 3,2			
90 x 90 x 3,6			
90 x 90 x 4			
90 x 90 x 4,5			
90 x 90 x 5			
90 x 90 x 5,6			
90 x 90 x 6,3			
90 x 90 x 7,1			
90 x 90 x 8			
90 x 90 x 8,8			
90 x 90 x 10			
90 x 90 x 11			
90 x 90 x 12,5			
100 x 100 x 3,6			
100 x 100 x 4			
100 x 100 x 4,5			
100 x 100 x 5			
100 x 100 x 5,6			
100 x 100 x 6,3			
100 x 100 x 7,1			
100 x 100 x 8			
100 x 100 x 8,8			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Abmessungen in mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
100 x 100 x 10			
100 x 100 x 11			
100 x 100 x 12,5			
110 x 110 x 3,6			
110 x 110 x 4			
110 x 110 x 4,5			
110 x 110 x 5			
110 x 110 x 5,6			
110 x 110 x 6,3			
110 x 110 x 7,1			
110 x 110 x 8			
110 x 110 x 8,8			
110 x 110 x 10			
110 x 110 x 11			
110 x 110 x 12,5			
120 x 120 x 3,6			
120 x 120 x 4			
120 x 120 x 4,5			
120 x 120 x 5			
120 x 120 x 5,6			
120 x 120 x 6,3			
120 x 120 x 7,1			
120 x 120 x 8			
120 x 120 x 8,8			
120 x 120 x 10			
120 x 120 x 11			
120 x 120 x 12,5			
140 x 140 x 4,5			
140 x 140 x 5			
140 x 140 x 5,6			
140 x 140 x 6,3			
140 x 140 x 7,1			
140 x 140 x 8			
140 x 140 x 8,8			
140 x 140 x 10			
140 x 140 x 11			
140 x 140 x 12,5			
140 x 140 x 14,2			
140 x 140 x 16			
150 x 150 x 5,6			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
150 x 150 x 6,3			
150 x 150 x 7,1			
150 x 150 x 8			
150 x 150 x 8,8			
150 x 150 x 10			
150 x 150 x 11			
150 x 150 x 12,5			
150 x 150 x 14,2			
150 x 150 x 16			
160 x 160 x 5,6			
160 x 160 x 6,3			
160 x 160 x 7,1			
160 x 160 x 8			
160 x 160 x 8,8			
160 x 160 x 10			
160 x 160 x 11			
160 x 160 x 12,5			
160 x 160 x 14,2			
160 x 160 x 16			
180 x 180 x 6,3			
180 x 180 x 7,1			
180 x 180 x 8			
180 x 180 x 8,8			
180 x 180 x 10			
180 x 180 x 11			
180 x 180 x 12,5			
180 x 180 x 14,2			
180 x 180 x 16			
200 x 200 x 6,3			
200 x 200 x 7,1			
200 x 200 x 8			
200 x 200 x 8,8			
200 x 200 x 10,0			
200 x 200 x 11,0			
200 x 200 x 12,5			
200 x 200 x 14,2			
200 x 200 x 16			
220 x 220 x 6,3			
220 x 220 x 7,1			
220 x 220 x 8			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
220 x 220 x 10			
220 x 220 x 11			
220 x 220 x 12,5			
220 x 220 x 14,2			
250 x 250 x 16			
260 x 260 x 7,1			
260 x 260 x 8			
260 x 260 x 8,8			
260 x 260 x 10			
260 x 260 x 11			
260 x 260 x 12,5			
260 x 260 x 14,2			
260 x 260 x 16,0			
260 x 260 x 17,5			
300 x 300 x 8			
300 x 300 x 10			
300 x 300 x 12,5			
300 x 300 x 14,2			
300 x 300 x 16			
350 x 350 x 8			
350 x 350 x 10			
350 x 350 x 12,5			
400 x 400 x 8			
400 x 400 x 10			
400 x 400 x 12,5			
400 x 400 x 16			
400 x 400 x 20			
50 x 30 x 2,6			
50 x 30 x 2,9			
50 x 30 x 3,2			
50 x 30 x 3,6			
50 x 30 x 4			
50 x 30 x 4,5			
50 x 30 x 5			
50 x 30 x 5,6			
50 x 30 x 6,3			
50 x 30 x 7,1			
60 x 40 x 2,6			
60 x 40 x 2,9			
60 x 40 x 3,2			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
60 x 40 x 3,6			
60 x 40 x 4			
60 x 40 x 4,5			
60 x 40 x 5			
60 x 40 x 5,6			
60 x 40 x 6,3			
60 x 40 x 7,1			
60 x 40 x 8,0			
70 x 40 x 2,9			
70 x 40 x 3,2			
70 x 40 x 3,6			
70 x 40 x 4,0			
70 x 40 x 4,5			
70 x 40 x 5,0			
70 x 40 x 5,6			
70 x 40 x 6,3			
70 x 40 x 7,1			
70 x 40 x 8,0			
80 x 40 x 2,9			
80x40x3,2			
80 x 40 x 3,6			
80 x 40 x 4,0			
80 x 40 x 4,5			
80 x 40 x 5,0			
80 x 40 x 5,6			
80 x 40 x 6,3			
80 x 40 x 7,1			
80 x 40 x 8,0			
90 x 50 x 3,2			
90 x 50 x 3,6			
90 x 50 x 4,0			
90 x 50 x 4,5			
90 x 50 x 5,0			
90 x 50 x 5,6			
90 x 50 x 6,3			
90 x 50 x 7,1			
90 x 50 x 8			
90 x 50 x 8,8			
90 x 50 x 10			
90 x 50 x 11			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
90 x 50 x 12,5			
100 x 50 x 3,2			
100 x 50 x 3,6			
100 x 50 x 4			
100 x 50 x 4,5			
100 x 50 x 5			
100 x 50 x 5,6			
100 x 50 x 6,3			
100 x 50 x 7,1			
100 x 50 x 8			
100 x 50 x 8,8			
100 x 50 x 10			
100 x 50 x 11			
100 x 50 x 12,5			
100 x 60 x 3,2			
100 x 60 x 3,6			
100 x 60 x 4			
100 x 60 x 4,5			
100 x 60 x 5			
100 x 60 x 5,6			
100 x 60 x 6,3			
100 x 60 x 7,1			
100 x 60 x 8			
100 x 60 x 8,8			
100 x 60 x 10			
100 x 60 x 11			
100 x 60 x 12,5			
110 x 60 x 3,2			
110 x 60 x 3,6			
110 x 60 x 4			
110 x 60 x 4,5			
110 x 60 x 5			
110 x 60 x 5,6			
110 x 60 x 6,3			
110 x 60 x 7,1			
110 x 60 x 8			
110 x 60 x 8,8			
110 x 60 x 10			
110 x 60 x 11			
110 x 60 x 12,5			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
120 x 60 x 3,2			
120 x 60 x 3,6			
120 x 60 x 4			
120 x 60 x 4,5			
120 x 60 x 5			
120 x 60 x 5,6			
120 x 60 x 6,3			
120 x 60 x 7,1			
120 x 60 x 8			
120 x 60 x 8,8			
120 x 60 x 10			
120 x 60 x 11			
120 x 60 x 12,5			
120 x 80 x 3,6			
120 x 80 x 4			
120 x 80 x 4,5			
120 x 80 x 5			
120 x 80 x 5,6			
120 x 80 x 6,3			
120 x 80 x 7,1			
120 x 80 x 8			
120 x 80 x 8,8			
120 x 80 x 10			
120 x 80 x 11			
120 x 80 x 12,5			
140 x 70 x 3,6			
140 x 70 x 4			
140 x 70 x 4,5			
140 x 70 x 5			
140 x 70 x 5,6			
140 x 70 x 6,3			
140 x 70 x 7,1			
140 x 70 x 8			
140 x 70 x 8,8			
140 x 70 x 10			
140 x 70 x 11			
140 x 70 x 12,5			
140 x 80 x 3,6			
140 x 80 x 4			
140 x 80 x 4,5			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
140 x 80 x 5			
140 x 80 x 5,6			
140 x 80 x 6,3			
140 x 80 x 7,1			
140 x 80 x 8			
140 x 80 x 8,8			
140 x 80 x 10			
140 x 80 x 11			
140 x 80 x 12,5			
150 x 100 x 3,6			
150 x 100 x 4			
150 x 100 x 4,5			
150 x 100 x 5			
150 x 100 x 5,6			
150 x 100 x 6,3			
150 x 100 x 7,1			
150 x 100 x 8			
150 x 100 x 8,8			
150 x 100 x 10			
150 x 100 x 11			
150 x 100 x 12,5			
160 x 80 x 3,6			
160 x 80 x 4			
160 x 80 x 4,5			
160 x 80 x 5			
160 x 80 x 5,6			
160 x 80 x 6,3			
160 x 80 x 7,1			
160 x 80 x 8			
160 x 80 x 8,8			
160 x 80 x 10			
160 x 80 x 12,5			
160 x 90 x 3,6			
160 x 90 x 4			
160 x 90 x 4,5			
160 x 90 x 5			
160 x 90 x 5,6			
160 x 90 x 6,3			
160 x 90 x 7,1			
160 x 90 x 8			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
160 x 90 x 8,8			
160 x 90 x 10			
160 x 90 x 11			
160 x 90 x 12,5			
180 x 100 x 5			
180 x 100 x 5,6			
180 x 100 x 6,3			
180 x 100 x 7,1			
180 x 100 x 8			
180 x 100 x 8,8			
180 x 100 x 10			
180 x 100 x 11			
180 x 100 x 12,5			
180 x 100 x 14,2			
180 x 100 x 16,0			
200 x 100 x 5			
200 x 100 x 5,6			
200 x 100 x 6,3			
200 x 100 x 7,1			
200 x 100 x 8			
200 x 100 x 8,8			
200 x 100 x 10,0			
200 x 100 x 11,0			
200 x 100 x 12,5			
200 x 100 x 14,2			
200 x 100 x 16			
200 x 120 x 5,6			
200 x 120 x 6,3			
200 x 120 x 7,1			
200 x 120 x 8,1			
200 x 120 x 8,8			
200 x 120 x 10			
200 x 120 x 11			
200 x 120 x 12,5			
200 x 120 x 14,2			
200 x 120 x 16			
220 x 120 x 6,3			
220 x 120 x 7,1			
220 x 120 x 8			
220 x 120 x 8,8			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
220 x 120 x 10			
220 x 120 x 11			
220 x 120 x 12,5			
220 x 120 x 14,2			
220 x 120 x 16			
250 x 150 x 6,3			
250 x 150 x 7,1			
250 x 150 x 8			
250 x 150 x 8,8			
250 x 150 x 10			
250 x 150 x 11			
250 x 150 x 12,5			
250 x 150 x 14,2			
250 x 150 x 16,0			
260 x 140 x 6,3			
260 x 140 x 7,1			
260 x 140 x 8			
260 x 140 x 8,8			
260 x 140 x 10			
260 x 140 x 11			
260 x 140 x 12,5			
260 x 140 x 14,2			
260 x 140 x 16			
260 x 180 x 6,3			
260 x 180 x 7,1			
260 x 180 x 8			
260 x 180 x 8,8			
260 x 180 x 10			
260 x 180 x 11			
260 x 180 x 12,5			
260 x 180 x 14,2			
260 x 180 x 16			
300 x 200 x 7,1			
300 x 200 x 8			
300 x 200 x 8,8			
300 x 200 x 10			
300 x 200 x 11			
300 x 200 x 12,5			
300 x 200 x 14,2			
300 x 200 x 16			

Continuation - Structural hollow sections, hot-formed

Dimension mm	S235JRH	S275JOH	S355J2H
350 x 150 x 8			
400 x 200 x 8			
400 x 200 x 10			
400 x 200 x 12,5			
400 x 200 x 14,2			
400 x 200 x 16			
400 x 300 x 8			
400 x 300 x 10			
400 x 300 x 12,5			
450 x 250 x 10			
450 x 250 x 12,5			
450 x 250 x 16			
500 x 300 x 8			
500 x 300 x 10			
500 x 300 x 12,5			
500 x 300 x 16			