

# Hollow Sections

## Rectangular

Width/thickness (mm)	2.0 (Kg/m)	2.5 (Kg/m)	3.0 (Kg/m)	3.6 (Kg/m)	4.0 (Kg/m)	5.0 (Kg/m)	6.0 (Kg/m)	6.3 (Kg/m)	8.0 (Kg/m)	10.0 (Kg/m)	12.5 (Kg/m)	16.0 (Kg/m)
50 x 25	2.21	2.72	3.22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
50 x 30	2.37	2.92	3.45	--	--	--	--	--	--	--	--	--
60 x 40	3.00	3.71	4.39	--	5.72	--	--	--	--	--	--	--
75 x 50	--	--	5.65	--	--	--	--	--	--	--	--	--
75 x 75	--	--	6.75	--	--	10.90	--	--	--	--	--	--
80 x 40	3.63	4.47	5.34	--	6.97	8.54	--	--	--	--	--	--
90 x 50	--	--	6.28	7.46	--	10.10	--	--	--	--	--	--
100 x 50	--	5.63	6.75	--	8.86	10.90	12.90	13.40	--	--	--	--
100 x 60	--	--	7.22	8.59	--	11.70	13.82	14.40	--	--	--	--
120 x 60	--	--	8.16	9.72	--	13.30	15.70	16.40	--	--	--	--
120 x 80	--	--	--	--	--	14.80	17.61	18.40	22.90	27.90	--	--
150 x 100	--	--	--	--	--	18.70	22.30	23.30	29.10	35.70	43.60	--
160 x 80	--	--	--	--	--	18.00	21.31	22.30	27.90	34.20	41.60	--
200 x 100	--	--	--	--	--	22.70	27.00	28.30	35.40	43.60	53.40	--
250 x 150	--	--	--	--	--	--	36.50	38.20	48.00	59.30	73.00	91.50
300 x 200	--	--	--	--	--	--	--	48.10	60.50	75.00	92.60	117.00
400 x 200	--	--	--	--	--	--	--	57.90	73.10	90.70	112.00	142.00
450 x 250	--	--	--	--	--	--	--	--	85.70	106.00	132.00	167.00
500 x 300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	122.00	152.00	192.00

**Please note...** Standard stock lengths of hollow sections are 7.6m, other available lengths range from 6.0m to 15.0m. Standard specification EN10219 S235JRH (cold) and S355J2H (cold) - for more details on other services available, please telephone 01845 528200.