IBERMETAL
ALUMINIOS Y PLÁSTICOS CATALUÑA S.L.

RECTANGULAR BARS – WEIGHTS AND MEASURES APPROX.

Weight kg/m	THICKNESS									
Wide	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60
30	3,8	5,2	6,6	8,1	9,5	11,0	12,4	13,9	15,3	18,2
40	4,9	6,8	8,7	10,5	12,4	14,3	16,2	18,1	19,9	23,7
50	6,0	8,3	10,7	13,0	15,3	17,6	19,9	22,3	24,6	29,2
60	7,2	9,9	12,7	15,4	18,2	20.9	23,7	26,5	29,2	34,7
80	9,4	13,1	16,7	20,3	24,0	27,6	31,2	34,9	38,5	45,8
100	11,7	16,2	20,7	25,2	29,7	34,2	38,8	43,3	47,8	56,8
120	14,0	19,4	24,8	30,1	35,5	40,9	46,3	51,7	57,0	67,8
140	16,3	22,5	28,8	35,0	41,3	47,5	53,8	60,1	66,3	78,8
150	17,4	24,1	30,8	37,5	44,2	50,9	57,6	64,3	71,0	84,3
160	18,5	25,7	32,8	39.9	47,1	54,2	61,3	68,5	75,6	89,9
180	20,8	28,8	36,8	44,8	52,8	60,8	68,9	76,9	84,9	100,9
200	23,1	32,0	40,9	49,7	58.6	67,5	76,4	85,3	94,1	111,9
220	25,4	35,1	44,9	54,6	64,4	74,1	83,9	93,7	103,4	122,9
240	27,0	38,3	48,9	59,5	70,2	80,8	91,4	102,1	112,7	134,0
260	29,9	41,4	52,9	64,4	75,9	87,4	99,0	110,5	122,0	145,0
280	32,2	44,6	57,0	69,3	81,7	94,1	106,5	118,9	131,2	156,0
310	35,6	49,3	63,0	76,7	90,4	104,1	117,8	131,5	145,2	172,5

Square bars

SQUARE BARS

Measures	kg/m
20×20	4,6
30×30	9,5
40×40	16,2
50×50	24,6
60×60	34,7
70×70	46,6
80×80	60,3
100×100	92,8
120×120	132,4
150×150	204,8
200×200	360,6



Allowance and tolerances of rectangles

	Tin Bronzes		Aluminum and Basses Bronzes	
	allowance	tolerance	allowance	tolerance
Width	+ 2	0/+1	+ 2	0/+1
Thickness	+ 2	0/+1	+ 2	0/+1

Standard lenghts: 2000 Cuts on request

Tolerances 0/ +50 mm 0/ +3 mm