



Oznaczenie Designation	Wymiary Dimensio				Powierzchnia przekroju Sectional area	Masa Mass	Wielkości statystyczne Static values					
	a	g	R1	R2			F	G	ex=ey	Jx=Jy	Wx=Wy	ix=iy
	mm						cm ²	kg/m	cm	cm ⁴	cm ³	cm
20 X 3	20	3	3,5	2,0	1,12	0,88	0,60	0,39	0,28	0,59		
25 X 3	25	3	3,5	2,0	1,42	1,12	0,73	0,79	0,45	0,75		
25 X 4	25	4	3,5	2,0	1,85	1,45	0,76	1,01	0,58	0,74		
30 X 3	30	3	5,0	2,5	1,74	1,36	0,84	1,41	0,65	0,90		
30 X 4	30	4	5,0	2,5	2,27	1,78	0,89	1,81	0,86	0,89		
30 X 5	30	5	5,0	2,5	2,78	2,18	0,92	2,16	1,04	0,88		
35 X 4	35	4	5,0	2,5	2,67	2,1	1,00	2,96	1,18	1,05		
35 X 5	35	5	5,0	2,5	3,28	2,57	1,04	3,56	1,45	1,04		
40 X 4	40	4	6,0	3,0	3,08	2,42	1,12	4,48	1,56	1,21		
40 X 5	40	5	6,0	3,0	3,79	2,97	1,16	5,43	1,91	1,20		
45 X 4	45	4	7,0	3,5	3,49	2,74	1,23	6,43	1,97	1,36		
45 X 5	45	5	7,0	3,5	4,30	3,38	1,28	7,83	2,43	1,35		
50 X 5	50	5	7,0	3,5	4,80	3,77	1,4	11,0	3,05	1,51		
50 X 6	50	6	7,0	3,5	5,69	4,47	1,45	12,80	3,61	1,50		
60 X 5	60	5	8,0	4,0	5,82	4,57	1,64	19,40	4,45	1,82		
60 X 6	60	6	8,0	4,0	6,91	5,42	1,69	22,80	5,29	1,82		
60 X 8	60	8	8,0	4,0	9,03	7,09	1,77	29,10	6,88	1,80		
65 X 7	65	7	9,0	4,5	8,70	6,83	1,85	33,40	7,18	1,96		
70 X 6	70	6	9,0	4,5	8,13	6,38	1,93	36,90	7,27	2,13		
70 X 7	70	7	9,0	4,5	9,40	7,38	1,97	42,40	8,43	2,12		
70 X 9	70	9	9,0	4,5	11,90	9,34	2,05	52,60	10,60	2,10		
75 X 7	75	7	10,0	5,0	10,10	7,94	2,09	52,40	9,67	2,28		
75 X 8	75	8	10,0	5,0	11,50	9,03	2,13	58,90	11,00	2,26		
80 X 6	80	6	10,0	5,0	9,35	7,34	2,17	55,80	9,57	2,44		
80 X 8	80	8	10,0	5,0	12,30	9,66	2,26	72,30	12,60	2,42		
80 X 10	80	10	10,0	5,0	15,10	11,90	2,34	87,50	15,50	2,41		
90 X 7	90	7	11,0	5,5	12,20	9,61	2,45	92,60	14,10	2,75		
90 X 9	90	9	11,0	5,5	15,50	12,20	2,54	116,0	18,00	2,74		
100 X 8	100	8	12,0	6,0	15,50	12,20	2,74	145,00	19,90	3,06		
100 X 10	100	10	12,0	6,0	19,20	15,10	2,82	170,00	24,70	3,04		
100 X 12	100	12	12,0	6,0	22,70	17,80	2,90	207,00	29,20	3,02		



KĄTOWNIKI RÓWNORAMIENNE GORĄCOWALCOWANE

120 X 10	120	10	13,0	6,5	23,20	18,20	3,31	313,00	36,00	3,67
120 X 12	120	12	13,0	6,5	27,50	21,60	3,40	368,00	42,70	3,65
130 X 12	130	12	14,0	7,0	30,00	23,60	3,64	472,00	50,40	3,97
140 X 13	140	13	15,0	7,5	35,00	27,50	3,92	638,00	63,30	4,27
150 X 10	150	10	16,0	8,0	29,30	23,00	4,03	624,00	56,90	4,62
150 X 12	150	12	16,0	8,0	34,80	27,30	4,12	737,00	67,70	4,60
160 X 15	160	15	17,0	8,5	46,10	36,20	4,49	1100,00	95,60	4,88
180 X 16	180	16	18,0	9,0	55,40	43,50	5,02	1680,00	130,00	5,51
180 X 18	180	18	18,0	9,0	61,90	48,60	5,10	1870,00	145,00	5,49
200 X 16	200	16	18,0	9,0	61,80	48,50	5,52	2341,00	162,00	6,16
200 X 18	200	18	18,0	9,0	69,10	54,20	5,60	2599,00	181,00	6,13