



Oznaczenie Designation	Wymiary Dimensio					Powierzchnia przekroju Sectional area	Masa Mass	Wielkości statystyczne Static values							
	a	b	g	R1	R2	F	G	ex	ey	Jx	Jy	Wx	Wy	ix	iy
	mm					cm ²	kg/m	cm		cm ⁴		cm ³		cm	
45 X 30 X 4	45	30	4	4,5	2,0	2,87	2,25	1,48	0,74	5,78	2,05	1,91	0,91	1,42	0,85
45 X 30 X 5	45	30	5	4,5	2,0	3,53	2,77	1,52	0,78	6,99	2,47	2,35	1,11	1,41	0,84
60 X 40 X 5	60	40	5	6,0	3,0	4,79	3,76	1,96	0,97	17,20	6,11	4,25	2,02	1,89	1,13
60 X 40 X 6	60	40	6	6,0	3,0	5,68	4,46	2,00	1,01	20,10	7,12	5,03	2,38	1,88	1,12
70 X 50 X 6	70	50	6	6,0	3,0	6,88	5,40	2,24	1,25	33,50	14,30	7,04	3,81	2,21	1,44
75 X 50 X 7	75	50	7	6,5	3,5	8,30	6,51	2,48	1,25	46,40	16,50	9,24	4,39	2,36	1,41
75 X 50 X 9	75	50	9	6,5	3,5	10,50	8,23	2,56	1,32	57,40	20,20	11,60	5,49	2,34	1,39
80 X 40 X 6	80	40	6	7,0	3,5	6,89	5,41	2,85	0,88	44,90	7,59	8,73	2,44	2,55	1,05
80 X 40 X 8	80	40	8	7,0	3,5	9,01	7,07	2,94	0,95	57,60	9,68	11,40	3,18	2,53	1,04
80 X 65 X 8	80	65	8	8,0	4,0	11,0	8,66	2,47	1,73	68,10	40,10	12,30	8,41	2,49	1,91
80 X 65 X 10	80	65	10	8,0	4,0	13,60	10,70	2,55	1,81	82,20	48,30	15,10	10,30	2,46	1,89
90 X 60 X 6	90	60	6	7,0	3,5	8,69	6,82	2,89	1,41	71,70	25,80	11,70	5,61	2,87	1,72
90 X 60 X 8	90	60	8	7,0	3,5	11,40	8,96	2,97	1,49	92,50	33,00	15,40	7,31	2,85	1,70
100 X 50 X 6	100	50	6	9,0	4,5	8,73	6,85	3,49	1,04	89,70	15,30	13,80	3,86	3,20	1,32
100 X 50 X 8	100	50	8	9,0	4,5	11,50	8,99	3,59	1,13	116,00	19,50	18,00	5,04	3,18	1,31
100 X 50 X 10	100	50	10	9,0	4,5	14,10	11,10	3,67	1,20	141,00	23,40	22,20	6,17	3,16	1,29
100 X 65 X 7	100	65	7	10,0	5,0	11,20	8,77	3,23	1,51	113,00	37,60	16,60	7,54	3,17	1,84
100 X 65 X 9	100	65	9	10,0	5,0	14,20	11,10	3,32	1,59	141,00	46,70	21,00	9,52	3,15	1,82
100 X 75 X 7	100	75	7	10,0	5,0	11,90	9,32	3,06	1,83	118,00	56,90	17,00	10,00	3,15	2,19
100 X 75 X 9	100	75	9	10,0	5,0	15,10	11,80	3,15	1,91	148,00	71,00	21,50	12,70	3,13	2,17
120 X 80 X 8	120	80	8	11,0	5,5	15,50	12,20	3,83	1,87	226,00	80,80	27,60	13,20	3,82	2,29
120 X 80 X 10	120	80	10	11,0	5,5	19,10	15,00	3,92	1,95	276,00	98,10	34,10	16,20	3,80	2,27
120 X 80 X 12	120	80	12	11,0	5,5	22,70	17,80	4,00	2,03	323,00	114,00	40,40	19,10	3,77	2,25
130 X 65 X 8	130	65	8	11,0	5,5	15,10	11,90	4,56	1,37	263,00	44,80	31,10	8,72	4,17	1,72
130 X 65 X 10	130	65	10	11,0	5,5	18,60	14,60	4,65	1,45	321,00	54,20	38,40	10,70	4,15	1,71
130 X 65 X 12	130	65	12	11,0	5,5	22,10	17,30	4,74	1,53	376,00	63,00	45,50	12,70	4,12	1,69
130 X 90 X 12	130	90	12	12,0	6,0	25,10	19,70	4,24	2,26	420,00	165,00	48,00	24,40	4,09	2,56
150 X 75 X 9	150	75	9	10,5	5,5	19,50	15,30	5,28	1,57	455,00	78,30	46,80	13,20	4,83	2,00
150 X 100 X 10	150	100	10	13,0	6,5	24,20	19,00	4,80	2,34	552,00	198,00	54,10	25,80	4,78	2,86



KĄTOWNIKI NIERÓWNORAMIENNE GORĄCOWALCOWANE

150 X 100 X 12	150	100	12	13,0	6,5	28,70	22,60	4,89	2,42	650,00	232,00	64,20	30,60	4,76	2,84
150 X 100 X 14	150	100	14	13,0	6,5	33,20	26,10	4,97	2,50	744,00	264,00	74,10	35,20	4,73	2,82
160 X 80 X 12	160	80	12	13,0	6,5	27,50	24,60	5,72	1,77	720,00	122,00	70,00	19,60	5,11	2,10
180 X 90 X 10	180	90	10	14,0	7,0	26,20	20,60	6,28	1,85	880,00	151,00	75,10	21,20	5,80	2,40
180 X 90 X 12	180	90	12	14,0	7,0	31,20	24,50	6,37	1,93	1040,00	177,00	89,30	25,10	5,77	2,38
200 X 100 X 10	200	100	10	15,0	7,5	29,20	23,00	6,93	2,01	1220,00	210,00	93,20	26,30	6,46	2,68
200 X 100 X 12	200	100	12	15,0	7,5	34,80	27,30	7,03	2,10	1440,00	247,00	111,00	31,30	6,43	2,67