

IPE

PROFILATI AD ALI LARGHE E PARALLELE
SECTIONS WITH LARGE PARALLEL WINGS



PROFILO SECTION				DIMENSIONI SIZES					CARATTERISTICHE <small>riferite all'asse neutro y-y z-z</small> SECTION PROPERTIES <small>strong axis y-y weak axis z-z</small>					
IPE	PESO WEIGHT kg/m	SUP. SURF. m ² /t	SEZ. SECTION cm ²	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	Jy cm ⁴	Wy cm ³	iy cm	Jz cm ⁴	Wz cm ³	iz cm
80	6,00	54,67	7,64	80	46	3,80	5,20	5,00	80	20	3,24	8,50	3,70	1,05
100	8,10	49,33	10,32	100	55	4,10	5,70	7,00	171	34	4,07	15,90	5,80	1,24
120	10,40	45,82	13,21	120	64	4,40	6,30	7,00	318	53	4,90	27,70	8,60	1,45
140	12,90	42,70	16,43	140	73	4,70	6,90	7,00	541	77	5,74	44,90	12,30	1,65
160	15,80	39,47	20,09	160	82	5,00	7,40	9,00	869	109	6,58	68,30	16,70	1,84
180	18,80	37,13	23,95	180	91	5,30	8,00	9,00	1317	146	7,42	101,00	22,20	2,05
200	22,40	34,36	28,48	200	100	5,60	8,50	12,00	1943	194	8,26	142,00	28,50	2,24
220	26,20	32,36	33,37	220	110	5,90	9,20	12,00	2772	252	9,11	205,00	37,30	2,48
240	30,70	30,02	39,12	240	120	6,20	9,80	15,00	3892	324	9,97	284,00	47,30	2,69
270	36,10	28,86	45,95	270	135	6,60	10,20	15,00	5790	429	11,23	420,00	62,20	3,02
300	42,20	27,46	53,81	300	150	7,10	10,70	15,00	8356	557	12,46	604,00	80,50	3,35
330	49,10	25,52	62,61	330	160	7,50	11,50	18,00	11770	713	13,71	788,00	98,50	3,55
360	57,10	23,70	72,73	360	170	8,00	12,70	18,00	16270	904	14,95	1043,00	122,80	3,79
400	66,30	22,12	84,46	400	180	8,60	13,50	21,00	23130	1156	16,55	1318,00	146,40	3,95
450	77,60	20,69	98,82	450	190	9,40	14,60	21,00	33740	1500	18,48	1676,00	176,40	4,12
500	90,70	19,23	115,52	500	200	10,20	16,00	21,00	48200	1928	20,43	2142,00	214,20	4,31
550	105,50	17,78	134,42	550	210	11,10	17,20	24,00	67120	2441	22,35	2668,00	254,10	4,45
600	122,40	16,45	155,98	600	220	12,00	19,00	24,00	92080	3069	24,30	3387,00	307,90	4,66