

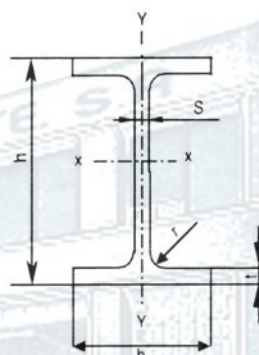
Perfiles HE - Medidas, masas y datos de sección

Designación	Medidas en mm.					A cm ²	m Kg/m	Momento de Inercia		Módulo resistente		Radio de giro		Superficie	
	h	b	s	t	r			I _x	I _y	W _x	W _y	i _x	i _y	m ² /m	m ² /t
HEA 500	490	300	12	23	27	197,5	155	86 975	10 367	3 550	691	21,0	7,24	2,11	13,60
HEB 500	500	300	14,5	28	27	238,6	187	107 176	12 624	4 290	842	21,2	7,27	2,12	11,34
HEM 500	524	306	21	40	27	344,3	270	161 929	19 155	6 180	1 250	21,7	7,46	2,18	8,079
HEA 550	540	300	12,5	24	27	211,8	166	111 932	10 819	4 150	721	23,0	7,15	2,21	13,29
HEB 550	550	300	15	29	27	254,1	199	136 691	13 077	4 970	872	23,2	7,17	2,22	11,15
HEM 550	572	306	21	40	27	354,4	278	197 984	19 158	6 920	1 250	23,6	7,35	2,28	8,195
HEA 600	590	300	13	25	27	226,6	178	141 208	11 271	4 790	751	25,0	7,05	2,31	12,98
HEB 600	600	300	15,5	30	27	270,0	212	171 041	13 350	5 790	902	25,2	7,08	2,32	10,96
HEM 600	620	305	21	40	27	363,7	285	237 447	18 975	7 660	1 240	25,6	7,22	2,37	8,308
HEA 650	640	300	13,5	26	27	241,6	190	175 178	11 724	5 470	782	26,9	6,97	2,41	12,69
HEB 650	650	300	16	31	27	286,3	225	210 616	13 984	6 480	932	27,1	6,99	2,42	10,77
HEM 650	668	305	21	40	27	373,7	293	281 667	18 979	8 430	1 240	27,5	7,13	2,47	8,411
HEA 700	690	300	14,5	27	27	260,5	204	215 301	12 179	6 240	812	28,8	6,84	2,50	12,25
HEB 700	700	300	17	32	27	306,4	241	256 888	14 441	7 340	963	29,0	6,87	2,52	10,48
HEM 700	716	304	21	40	27	383,0	301	329 278	18 797	9 200	1 240	29,3	7,01	2,56	8,513
HEA 800	790	300	15	28	30	285,8	224	303 442	12 639	7 680	843	32,6	6,65	2,70	12,03
HEB 800	800	300	17,5	33	30	334,2	262	359 083	14 904	8 980	994	32,8	6,68	2,71	10,34
HEM 800	814	303	21	40	30	404,3	317	442 598	18 627	10 870	1 230	33,1	6,79	2,75	8,655
HEA 900	890	300	16	30	30	320,5	252	422 075	13 547	9 480	903	36,3	6,50	2,90	11,51
HEB 900	900	300	18,5	35	30	371,3	291	494 065	15 816	10 980	1 050	36,5	6,53	2,91	9,990
HEM 900	910	302	21	40	30	423,6	333	570 434	18 452	12 540	1 220	36,7	6,60	2,93	8,824
HEA 1000	990	300	16,5	31	30	346,8	272	553 846	14 004	11 190	934	40,0	6,35	3,10	11,37
HEB 1000	1000	300	19	36	30	400,0	314	664 748	16 276	12 890	1 090	40,1	6,38	3,11	9,905
HEM 1000	1008	302	21	40	30	442,2	349	722 299	18 459	14 330	1 220	40,3	6,45	3,13	8,978

Calidad: S275 JR



PERFILES IPE (UNE 36-526-94)



Perfiles IPE - Medidas, masas y datos de sección

Designación del perfil	Medidas en mm.					A cm ²	m Kg/m	Momento de Inercia cm ⁴		Módulo resistente cm ³		Radio de giro cm		Superficie	
	h	b	s	t	r			I _x	I _y	W _x	W _y	i _x	i _y	m ² /m	m ² /t
IPE 80	80	46	3,8	5,2	5	7,64	6,0	80,1	8,49	20,0	3,69	3,24	1,05	0,328	
IPE 100	100	55	4,1	5,7	7	10,3	8,1	171	15,9	34,2	5,79	4,07	1,24	0,400	49,33
IPE 120	120	64	4,4	6,3	7	13,2	10,4	316	27,7	53,0	8,65	4,90	1,45	0,475	45,82
IPE 140*	140	73	4,7	6,9	7	16,4	12,9	541	44,9	77,3	12,3	5,74	1,65	0,551	42,70
IPE 160*	160	82	5,0	7,4	9	20,1	15,8	869	68,3	109	16,7	6,58	1,84	0,623	39,47
IPE 180*	180	91	5,3	8,0	9	23,9	18,8	1317	101	146	22,2	7,42	2,05	0,698	37,13
IPE 200*	200	100	5,6	8,5	12	28,5	22,4	1943	142	194	28,5	8,26	2,24	0,768	34,36
IPE 220*	220	110	5,9	9,2	12	33,4	26,2	2772	205	252	37,3	9,11	2,48	0,848	32,36
IPE 240*	240	120	6,2	9,8	15	39,1	30,7	3892	284	324	47,3	9,97	2,69	0,922	30,02
IPE 270*	270	135	6,6	10,2	15	45,9	36,1	5790	420	429	62,2	11,2	3,02	1,04	28,86
IPE 300*	300	150	7,1	10,7	15	53,8	42,2	8356	604	557	80,5	12,5	3,35	1,16	27,46
IPE 330*	330	160	7,5	11,5	18	62,6	49,1	11770	788	713	98,5	13,7	3,55	1,25	25,52
IPE 360*	360	170	8,0	12,7	18	72,7	57,1	16270	1043	904	123	15,0	3,79	1,35	23,70
IPE 400*	400	180	8,6	13,5	21	84,5	66,3	23130	1318	1160	146	16,5	3,95	1,47	22,12
IPE 450*	450	190	9,4	14,6	21	98,8	77,6	33740	1676	1500	176	18,5	4,12	1,61	20,69
IPE 500	500	200	10,2	16,0	21	116	90,7	48200	2142	1930	214	20,4	4,31	1,74	19,23
IPE 550	550	210	11,1	17,2	24	134	106	67120	2668	2440	254	22,3	4,45	1,88	17,78
IPE 600	600	220	12,0	19,0	24	156	122	92080	3387	3070	308	24,3	4,66	2,01	16,45

* Medidas más comerciales.

Calidad: S275 JR