



# Características de los perfiles IPE

Tél: +33 3 44 77 30 00



Tél: +33 3 44 77 30 00  
stad@stad.fr

[www.stad.fr](http://www.stad.fr)



# Características de los perfiles IPE

## Perfiles I de alas paralelas

Tél: +33 3 44 77 30 00

Designación	G kg/m	Dimensiones						I cm <sup>2</sup>	Valores estadísticos							
		H mm	B mm	Tw mm	Tf mm	R mm	Eje débil				Eje fuerte					
							ly cm <sup>4</sup>		Wely cm <sup>3</sup>	Wply cm <sup>3</sup>	ly cm	Iz cm <sup>4</sup>	Welz cm <sup>3</sup>	Wplz cm <sup>3</sup>	Iz cm	
IPE A 80	5,0	78,0	46	3,3	4,2	5	6,38	64	16,51	18,97	3,18	6,85	2,98	4,69	1,04	
IPE 80	6,0	80,0	46	3,8	5,2	5	7,64	80	20,03	23,21	3,24	8,49	3,69	5,82	1,05	
IPE A 100	6,9	98,0	55	3,6	4,7	7	8,78	141	28,82	32,98	4,01	13,12	4,77	7,54	1,22	
IPE 100	8,1	100,0	55	4,1	5,7	7	10,32	171	34,20	39,40	4,07	15,92	5,79	9,15	1,24	
IPE A 120	8,7	117,6	64	3,8	5,1	7	11,03	257	43,78	49,87	4,83	22,39	7,00	10,98	1,42	
IPE 120	10,4	120,0	64	4,4	6,3	7	13,21	318	52,97	60,72	4,90	27,67	8,65	13,58	1,45	
IPE A 140	10,5	137,4	73	3,8	5,6	7	13,39	435	63,30	71,59	5,70	36,42	9,98	15,52	1,65	
IPE 140	12,9	140,0	73	4,7	6,9	7	16,43	541	77,31	88,34	5,74	44,92	12,31	19,25	1,65	
IPE A 160	12,7	157,0	82	4,0	5,9	9	16,18	689	87,81	99,09	6,53	54,43	13,28	20,70	1,83	
IPE 160	15,8	160,0	82	5,0	7,4	9	20,09	869	108,66	123,86	6,58	68,32	16,66	26,10	1,84	
IPE A 180	15,4	177,0	91	4,3	6,5	9	19,58	1.063	120,11	135,32	7,37	81,89	18,00	27,96	2,04	
IPE 180	18,8	180,0	91	5,3	8,0	9	23,95	1.317	146,33	166,41	7,42	100,85	22,16	34,60	2,05	
IPE O 180	21,3	182,0	92	6,0	9,0	9	27,10	1.505	165,38	189,15	7,45	117,29	25,50	39,91	2,08	
IPE A 200	18,4	197,0	100	4,5	7,0	12	23,47	1.592	161,62	181,65	8,24	117,17	23,43	36,54	2,23	
IPE 200	22,4	200,0	100	5,6	8,5	12	28,48	1.943	194,30	220,64	8,26	142,37	28,47	44,61	2,24	
IPE O 200	25,1	202,0	102	6,2	9,5	12	31,96	2.211	218,91	249,42	8,32	168,86	33,11	51,89	2,30	
IPE A 220	22,2	217,0	110	5,0	7,7	12	28,26	2.317	213,55	240,21	9,05	171,42	31,17	48,49	2,46	
IPE 220	26,2	220,0	110	5,9	9,2	12	33,37	2.772	252,00	285,41	9,11	204,89	37,25	58,11	2,48	

Tél: +33 3 44 77 30 00

stad@stad.fr

[www.stad.fr](http://www.stad.fr)



# Características de los perfiles IPE

## Perfiles I de alas paralelas

Tél: +33 3 44 77 30 00

Designación	G kg/m	Dimensiones						I cm <sup>2</sup>	Valores estadísticos							
		H mm	B mm	Tw mm	Tf mm	R mm	Eje débil				Eje fuerte					
							ly cm <sup>4</sup>		Wely cm <sup>3</sup>	Wply cm <sup>3</sup>	Iy cm	Iz cm <sup>4</sup>	Welz cm <sup>3</sup>	Wplz cm <sup>3</sup>	Iz cm	
<b>IPE O 220</b>	29,4	222,0	112	6,6	10,2	12	37,39	3.134	282,34	321,15	9,16	239,83	42,83	66,91	2,53	
<b>IPE A 240</b>	26,1	237,0	120	5,2	8,3	15	33,31	3.291	277,72	311,58	9,94	240,14	40,02	62,40	2,68	
<b>IPE 240</b>	30,7	240,0	120	6,2	9,8	15	39,12	3.892	324,33	366,65	9,97	283,63	47,27	73,93	2,69	
<b>IPE O 240</b>	34,3	242,0	122	7,0	10,8	15	43,71	4.369	361,07	410,28	10,00	328,54	53,86	84,40	2,74	
<b>IPE A 270</b>	30,7	267,0	135	5,5	8,7	15	39,15	4.917	368,31	412,50	11,21	357,97	53,03	82,35	3,02	
<b>IPE 270</b>	36,1	270,0	135	6,6	10,2	15	45,95	5.790	428,89	484,00	11,23	419,87	62,20	96,95	3,02	
<b>IPE O 270</b>	42,3	274,0	136	7,5	12,2	15	53,84	6.947	507,08	574,65	11,36	513,48	75,51	117,71	3,09	
<b>IPE A 300</b>	36,5	297,0	150	6,1	9,2	15	46,53	7.174	483,10	541,80	12,42	518,97	69,20	107,33	3,34	
<b>IPE 300</b>	42,2	300,0	150	7,1	10,7	15	53,81	8.356	557,07	628,36	12,46	603,78	80,50	125,22	3,35	
<b>IPE O 300</b>	49,3	304,0	152	8,0	12,7	15	62,83	9.994	657,50	743,83	12,61	745,72	98,12	152,59	3,44	
<b>IPE A 330</b>	43,0	327,0	160	6,5	10,0	18	54,74	10.231	625,75	701,94	13,67	685,16	85,65	133,27	3,54	
<b>IPE 330</b>	49,1	330,0	160	7,5	11,5	18	62,61	11.767	713,15	804,34	13,71	788,14	98,52	153,68	3,55	
<b>IPE O 330</b>	57,0	334,0	162	8,5	13,5	18	72,62	13.910	832,93	942,80	13,84	960,38	118,57	185,00	3,64	
<b>IPE A 360</b>	50,2	357,6	170	6,6	11,5	18	63,97	14.515	811,80	906,78	15,06	944,27	111,09	171,86	3,84	
<b>IPE 360</b>	57,1	360,0	170	8,0	12,7	18	72,73	16.266	903,67	1.019,16	14,95	1.043,45	122,76	191,10	3,79	
<b>IPE O 360</b>	66,0	364,0	172	9,2	14,7	18	84,13	19.048	1.046,59	1.186,10	15,05	1.251,22	145,49	226,92	3,86	
<b>IPE A 400</b>	57,4	397,0	180	7,0	12,0	21	73,10	20.293	1.022,32	1.143,93	16,66	1.170,59	130,07	202,07	4,00	
<b>IPE 400</b>	66,3	400,0	180	8,6	13,5	21	84,47	23.128	1.156,40	1.307,17	16,55	1.317,82	146,42	229,01	3,95	
<b>IPE O 400</b>	75,7	404,0	182	9,7	15,5	21	96,39	26.747	1.324,11	1.502,20	16,66	1.564,25	171,90	269,10	4,03	

Tél: +33 3 44 77 30 00

stad@stad.fr

[www.stad.fr](http://www.stad.fr)



# Características de los perfiles IPE

## Perfiles I de alas paralelas

Tél: +33 3 44 77 30 00

Designación	G kg/m	Dimensiones					I cm <sup>2</sup>	Valores estadísticos							
		H mm	B mm	Tw mm	Tf mm	R mm		Eje débil			Eje fuerte				
								ly cm <sup>4</sup>	Wely cm <sup>3</sup>	Wply cm <sup>3</sup>	ly cm	Iz cm <sup>4</sup>	Welz cm <sup>3</sup>	Wplz cm <sup>3</sup>	Iz cm
<b>IPE A 450</b>	67,2	447,0	190	7,6	13,1	21	85,55	29.759	1.331,50	1.494,32	18,65	1.502,40	158,15	245,75	4,19
<b>IPE 450</b>	77,6	450,0	190	9,4	14,6	21	98,82	33.743	1.499,69	1.701,82	18,48	1.675,86	176,41	276,39	4,12
<b>IPE O 450</b>	92,4	456,0	192	11,0	17,6	21	117,66	40.923	1.794,87	2.046,30	18,65	2.085,37	217,23	341,00	4,21
<b>IPE V 450</b>	103,6	460,0	194	12,4	19,6	21	132,01	46.201	2.008,74	2.301,41	18,71	2.396,88	247,10	389,14	4,26
<b>IPE A 500</b>	79,4	497,0	200	8,4	14,5	21	101,10	42.933	1.727,69	1.946,04	20,61	1.939,22	193,92	301,63	4,38
<b>IPE 500</b>	90,7	500,0	200	10,2	16,0	21	115,52	48.199	1.927,96	2.194,15	20,43	2.141,69	214,17	335,88	4,31
<b>IPE O 500</b>	107,3	506,0	202	12,0	19,0	21	136,71	57.777	2.283,68	2.613,02	20,56	2.621,75	259,58	408,54	4,38
<b>IPE 500 x 192</b>	191,8	538,0	210	20,0	35,0	21	244,39	112.206	4.171,23	4.879,01	21,43	5.442,21	518,31	824,12	4,72
<b>IPE A 550</b>	92,1	547,0	210	9,0	15,7	24	117,29	59.979	2.193,02	2.474,71	22,61	2.432,23	231,64	361,51	4,55
<b>IPE 550</b>	105,5	550,0	210	11,1	17,2	24	134,42	67.117	2.440,62	2.787,06	22,35	2.667,58	254,06	400,54	4,45
<b>IPE O 550</b>	122,5	556,0	212	12,7	20,2	24	156,08	79.157	2.847,37	3.263,43	22,52	3.224,38	304,19	480,52	4,55
<b>IPE V 550</b>	158,6	566,0	216	17,1	25,2	24	201,98	102.339	3.616,22	4.205,03	22,51	4.264,68	394,88	632,44	4,59
<b>IPE A 600</b>	107,6	597,0	220	9,8	17,5	24	137,02	82.919	2.777,86	3.141,24	24,60	3.116,28	283,30	442,07	4,77
<b>IPE 600</b>	122,5	600,0	220	12,0	19,0	24	155,99	92.083	3.069,43	3.512,46	24,30	3.387,34	307,94	485,66	4,66
<b>IPE R 600</b>	144,4	608,0	218	14,0	23,0	24	183,91	110.306	3.628,49	4.174,99	24,49	3.992,83	366,31	580,18	4,66
<b>IPE O 600</b>	154,5	610,0	224	15,0	24,0	24	196,77	118.302	3.878,75	4.471,10	24,52	4.520,75	403,64	640,09	4,79
<b>IPE 600 x 216</b>	216,3	632,0	230	19,5	35,0	24	275,54	176.221	5.576,61	6.481,94	25,29	7.144,43	621,25	986,65	5,09
<b>IPE 600 x 241</b>	240,5	640,0	228	22,0	39,0	24	306,43	197.115	6.159,84	7.217,58	25,36	7.768,13	681,41	1.089,79	5,03
<b>IPE 750 x 134</b>	133,9	750,0	264	12,0	15,5	17	170,60	150.705	4.018,80	4.644,74	29,72	4.766,25	361,08	568,46	5,29
<b>IPE 750 x 137</b>	137,1	753,0	263	11,5	17,0	17	174,59	159.878	4.246,43	4.865,20	30,26	5.165,87	392,84	614,08	5,44

Tél: +33 3 44 77 30 00

stad@stad.fr

[www.stad.fr](http://www.stad.fr)



# Características de los perfiles IPE

## Perfiles I de alas paralelas

Tél: +33 3 44 77 30 00

Designación	G kg/m	Dimensiones						Valores estadísticos							
		H mm	B mm	Tw mm	Tf mm	R mm	I cm <sup>2</sup>	Eje débil				Eje fuerte			
								ly cm <sup>4</sup>	Wely cm <sup>3</sup>	Wply cm <sup>3</sup>	ly cm	Iz cm <sup>4</sup>	Welz cm <sup>3</sup>	Wplz cm <sup>3</sup>	Iz cm
<b>IPE 750 x 147</b>	147,2	753,0	265	13,2	17,0	17	187,49	166.064	4.410,73	5.109,93	29,76	5.289,44	399,20	630,81	5,31
<b>IPE 750 x 173</b>	173,7	762,0	267	14,4	21,6	17	221,33	205.825	5.402,23	6.218,31	30,50	6.873,44	514,86	809,91	5,57
<b>IPE 750 x 196</b>	196,9	770,0	268	15,6	25,4	17	250,82	240.280	6.241,04	7.174,22	30,95	8.175,02	610,08	958,80	5,71
<b>IPE 750 x 210</b>	210,1	775,0	268	16,0	28,0	17	267,60	262.161	6.765,45	7.761,61	31,30	9.011,04	672,47	1.054,48	5,80

Tél: +33 3 44 77 30 00

stad@stad.fr

[www.stad.fr](http://www.stad.fr)