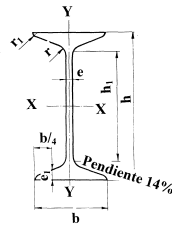


PERFIL I CON ALAS INCLINADAS (UNE 36521:96)



Perfiles I con alas inclinadas - Medidas, masas y datos de sección

Designación	Medidas						A cm ²	M kg/m	Sx cm ³	sx cm	Superficie	
	mm										m ² /m	m ² /t
	h	b	e=r	e ₁	r ₁	h ₁						
IPN 80*	80	42	3,9	5,9	2,3	59	7,58	5,95	11,4	6,84	0.031	
IPN 100*	100	50	4,5	6,8	2,7	75	10,6	8,32	19,9	8,57	0.379	39.38
IPN 120*	120	58	5,1	7,7	3,1	92	14,2	11,2	31,8	10,3	0.431	
IPN 140*	140	66	5,7	8,6	3,4	109	18,3	14,4	47,7	12,0	0.512	34.94
IPN 160*	160	74	6,3	9,5	3,8	125	22,8	17,9	68,0	13,7	0.575	32.13
IPN 180*	180	82	6,9	10,4	4,1	142	27,9	21,9	93,4	15,5	0.640	29.22
IPN 200*	200	90	7,5	11,3	4,5	159	33,5	26,3	125	17,2	0.709	27.04
IPN 220*	220	98	8,1	12,2	4,9	175	39,6	31,1	162	18,9	0.775	24.99
IPN 240*	240	106	8,7	13,1	5,2	192	46,1	36,2	206	20,6	0.844	23.32
IPN 260*	260	113	9,4	14,1	5,6	208	53,4	41,9	257	22,3	0.906	21.65
IPN 280*	280	119	10,1	15,2	6,1	225	61,1	48,0	316	24,0	0.966	20.17
IPN 300*	300	125	10,8	16,2	6,5	241	69,1	54,2	381	25,7	1.03	19.02
IPN 320*	320	131	11,5	17,3	6,9	257	77,8	61,1	451	27,4	1.09	17.87
IPN 340	340	137	12,2	18,3	7,3	274	86,8	68,1	540	29,1	1.15	16.90
IPN 360	360	143	13,0	19,5	7,8	290	97,1	76,2	639	30,7	1.21	15.89
IPN 380	380	149	13,7	20,5	8,2	306	107	84,0	741	32,4	1.27	15.12
IPN 400	400	155	14,4	21,6	8,6	323	118	92,6	857	34,1	1.33	14.36
IPN 450	450	170	16,2	24,3	9,7	363	147	115	1200	38,3	1.48	12.83
IPN 500	500	185	18,0	27,0	10,8	404	180	141	1620	42,4	1.63	11.60
IPN 550	550	200	19,0	30,0	11,9	444	213	167	2120	46,8	1.80	10.80