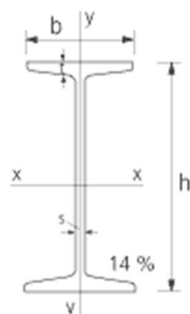
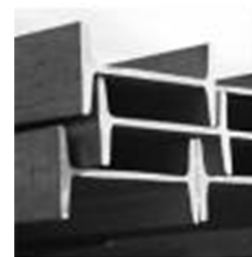


Perfil IPN

Usos y aplicaciones

En la industria de la construcción metálica: como elementos estructurales formando parte de vigas, columnas, entrepisos, reticulados, etc. En la industria del agro: fabricación de silos, molinos, máquinas e implementos agrícolas, etc. Admiten uniones tradicionales: bulones normales, bulones de alta resistencia, soldadura, etc.



Normas de Cumplimiento	
Dimensiones y Tolerancias	IRAM - IAS U 500-511/99
Características Mecánicas	IRAM - IAS U 500-503/03 Grado F-24 IPN 80 - 100: bajo pedido F-26
Largo Comercial	IPN 80 - 100: 6 y 12 metros Medidas mayores a 100: 12 metros
Peso del Paquete	1000Kg.



Hierros - Perfiles - IPN				
IPN	Ala	Alma	Ala	
Altura	Ancho	Esp.	Esp.	Peso
Mm.	Mm.	Kg./Mt.	Mm.	Mm.
80	42	3.90	5.90	5.95
100	50	4.50	6.80	8.32
120	58	5.10	7.70	11.15
140	66	5.70	8.60	14.37
160	74	6.30	9.50	17.90
180	82	6.90	10.40	21.90
200	90	7.50	11.30	26.30
220	98	8.10	12.20	31.09
240	106	8.70	13.10	36.19
260	113	9.40	14.10	41.92
280	119	10.10	15.20	47.96
300	125	10.80	16.20	54.20
320	131	11.50	17.30	61.10
350	137	12.20	18.30	68.10
380	143	13.00	19.50	76.20
400	155	14.40	21.60	92.68
450	170	16.20	24.3	115.4
500	185	18.00	27.00	141.3
550	200	19.00	30.00	167.21
600	215	21.60	32.40	199.00

Los pesos de las tablas son aproximados y teóricos, no utilizados para la facturación.