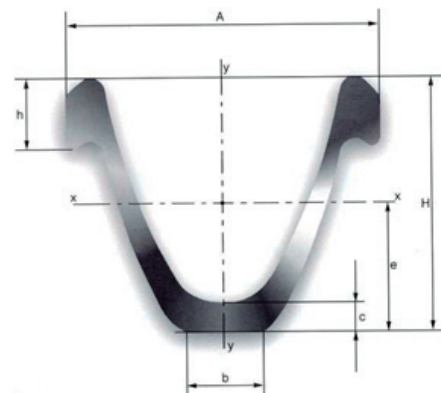




Perfil THN

NORMA	Límite elástico Yield strenght limite elastique	Resistencia a la tracción tensile strenght Résistance á la traction	Alargamiento Elongation Allongement	Resiliencia(DVM)promedio Notched bar impact strenght (aged) Résistance(DVM)moyenne
TE-31 Mn 4 S/DIN 21544	KP/MM ² ≥ 34	≥55	% ≥ 18	j 18

DATOS TÉCNICOS		THN 16,5	THN -21	THN -29	THN-36
Peso Weight Poids	p (Kg/m)	16,5	21	29	36
Sección Area Section	S (cm ²)	21	27	37	46
Dimensiones	A (mm)	106	127	150	171
	b (mm)	31	35	44	51
	H (mm)	90	108	124	138
Dimensions	e (mm)	26	30	31	35,5
	c (mm)	44	54	58	67
Características Propieties Caractérisriques	I _{xx} (cm ⁴)	186	341	616	969
	w _{xx} (cm ³)	40	61	94	136
	I _{yy} (cm ⁴)	223	398	775	1265
	w _{yy} (cm ³)	42	64	103	148
Radio mínimo de curvado Minium blanding radius Rayon minium de la courbe	R (m)	0,9	1,1	1,2	1,6



GRAPAS

		ΩN-16,5	ΩN-21	ΩN-29
Peso de la grapa Weight Poids	(Kg.)	2,60	4	6
Dimensiones Dimensions Dimensions	H(mm)	200	225	260
	A(mm.)	144	165	187
	e/c (mm.)	36	36	41
	M(mm.)	24	24	27

