

## PERFILES "THN" PARA ENTIBACIÓN EN OBRA SUBTERRÁNEA

El perfil THN tiene un gran momento de inercia transversal para un peso por metro. Los sectores son colocados uno sobre otro solapándose y se mantienen unidos por dos abrazaderas o grapas. La deformabilidad de estos cuadros es consecuencia del montaje de los mismos. La resistencia al deslizamiento depende del grado de apriete de las abrazaderas.



### Características de los perfiles "THN"

Per I	Dimensiones				Términos de sección				Peso Kg/m
	A	H	e	C (mm)	I <sub>x</sub> (cm <sup>4</sup> )	W <sub>x</sub> (cm <sup>3</sup> )	I <sub>y</sub> (cm <sup>4</sup> )	W <sub>y</sub> (cm <sup>3</sup> )	
THN 16,5	106	90	44,25	13	173	38	227	43	16,7
THN 21	127	108	54	12	324	60	410	64	21
THN 29	150,5	124	58,2	16	616	94	775	103	29
THN 36	171	138	66,8	17	969	136	1265	149	36

#### CERCHA PERFIL THN

Calidad de acero

31Mn4 - EN21544 > 350N/mm<sup>2</sup>



