



Caños / Con Costura / Tubos Estructurales - (Astm 500) E (Iram 2592)

TUBOS ESTRUCTURALES SEGUN ESPECIFICACIONES

De secciones redonda cuadrada o rectangular

Diámetros comprendidos entre 114.33 mm y 508 mm

Espesores comprendidos entre 2.8 mm y 12.7 mm

ASTM A 500							
	Composición Química			Ensayos Mecánicos (Mpa)			
	C max	Mn max	P max	S max	Tf min	Tr min	A min
GRADO A	0.26	1.35	0.035	0.035	228	310	25
GRADO B	0.26	1.35	0.035	0.035	290	400	23
GRADO C	0.27	1.35	0.035	0.035	317	427	21
GRADO D	0.26	1.35	0.035	0.035	250	400	23

IRAM 2592							
	Composición Química			Ensayos Mecánicos (Mpa)			
	C max	Mn max	P max	S max	Tf min	Tr min	A min
Grado TE-20	0.26	***	0.035	0.035	228	310	24
Grado TE-22	0.21	***	0.035	0.035	258	320 - 470	22
Grado TE-30	0.21	***	0.035	0.035	354	461 - 615	19
Grado TE-36	0.22	***	0.035	0.035	420	500 - 653	19

Advertencia:

Los datos contenidos en esta pagina son meramente con carácter informativo, pero de ninguna manera debe tomarse como base para un proyecto, y, si así fuera, el resultado de su uso es por cuenta y riesgo del proyectista.