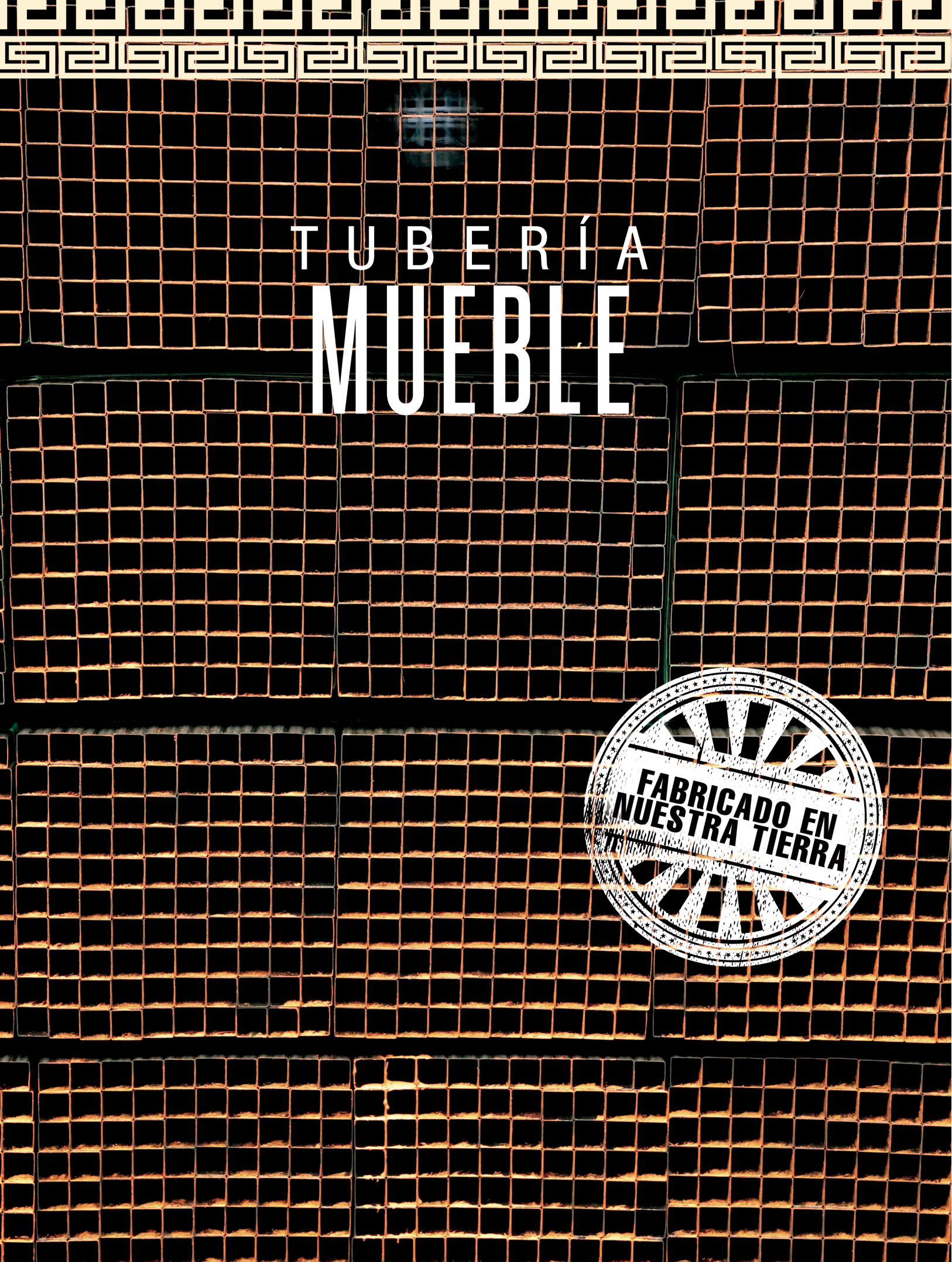




TUBERÍA MUEBLE



TUBERÍA MUEBLE

La tubería tipo mueble es fabricada de acero laminado en frío, cuya superficie está libre de defectos como rayas, abolladuras o cualquier imperfección que afecte su aplicación. Esta tubería es soldada longitudinalmente por resistencia eléctrica, eliminando el resalte exterior resultado del proceso de soldadura. Viene en secciones redonda, cuadrada, rectangular y ovalada para la elaboración de estructuras livianas.

NORMAS:

NTC 1986: Tubos de acero al carbono laminados en frío, soldados por resistencia eléctrica para uso general.

NTC 42: Ensayo de aplastamiento para tubos metálicos de sección circular.

NTC 103: Materiales metálicos, tubos, ensayo de abocardado.

NTC 243: Composiciones químicas de colada para aceros al carbono.

FÓRMULA DE PESO

- **Redondo** Masa(kg/m) = 0,0246615 X e(D - e)
- **Cuadrado** Masa(kg/m) = 0,00785 X Espesor[4L - 8R + π (2R - e)]
- **Rectangular** Masa(kg/m) = 0,00785 x e [2(B + A) - 8R + π (2R - e)]

E = Espesor

D = Diametro

L = Lado

R = Radio

π = 3,1416

A = Lado A

B = Lado B

R = E

USOS:

Muebles/ Techos/ Correas/ Sillas/ Carros de mercado/ Puertas/ Barandas/ Camillas/ Rejas /Camarotes/ Camas
Soportes metálicos/ Mesas/ Escobas/ Escaleras/ Árboles de navidad/ Lámparas/ Bicicletas

TABLA DE ESPESORES:

MUEBLE REDONDO

TUBERÍA MUEBLE REDONDO		DIAMETRO EXTERIOR								
CALIBRE	MILÍMETROS	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 1/2"	1,9"
23	0,70	1,32kg	1,63Kg	2,00kg	2,35kg	2,63kg	2,93kg	3,29kg	3,95kg	4,98kg
22	0,75	1,42kg	1,69kg	2,04kg	2,40kg	2,79kg	3,14kg	3,49kg	4,23kg	-
20	0,80	1,51kg	1,86kg	2,28kg	2,68kg	2,97kg	3,40kg	3,76kg	4,52kg	5,76kg
20	0,85	1,60kg	1,92kg	2,32kg	2,84kg	3,16kg	3,52kg	4,00kg	4,76kg	6,12kg
20	0,90	1,69kg	2,03kg	2,45kg	2,88kg	3,34kg	3,70kg	4,15kg	5,04kg	6,48kg
19	1.00	-	2,28kg	2,82kg	3,36kg	3,74kg	-	-	5,42kg	7,07kg
18	1,10	2,06kg	2,56kg	3,11kg	3,63kg	4,12kg	4,68kg	5,18kg	6,11kg	7,78kg
18	1,15	2,15kg	2,67kg	3,24kg	3,80kg	4,30kg	-	5,41kg	6,46kg	8,14kg
16	1,40	2,55kg	3,25kg	3,91kg	4,59kg	5,20kg	5,73kg	6,55kg	7,77kg	9,89kg
16	1,50	2,73kg	3,32kg	4,19kg	4,91kg	5,51kg	6,14kg	6,78kg	8,28kg	10,59kg
Unidad de Empaque		127	127	127	127	91	61	61	61	37

MUEBLE CUADRADO

TUBERÍA MUEBLE CUADRADO		DIMENSIÓN EXTERIOR				
CALIBRE	MILÍMETROS	1/2" X 1/2"	3/4" X 3/4"	1" X 1"	1 1/2" X 1 1/2"	2" X 2"
23	0,70	1,59kg	2,45kg	3,29kg	5,01kg	-
22	0,75	1,69kg	2,57kg	3,49kg	5,36kg	-
20	0,80	1,75kg	2,74kg	3,60kg	5,52kg	-
20	0,85	1,85kg	2,86kg	4,00kg	5,85kg	-
20	0,90	2,03kg	3,09kg	4,15kg	6,44kg	-
19	1,00	2,26kg	3,44kg	4,54kg	6,85kg	9,12kg
18	1,10	2,38kg	3,78kg	4,99kg	7,61kg	10,03kg
18	1,15	-	3,88kg	5,41kg	8,19kg	-
18	1,20	2,65kg	4,12kg	5,64kg	8,59kg	11,19kg
16	1,40	3,09kg	4,73kg	6,22kg	9,91kg	12,77kg
16	1,50	3,32kg	4,95kg	6,78kg	10,45kg	13,68kg
Unidad de Empaque		100	100	100	100	64

MUEBLE RECTANGULAR

TUBERÍA MUEBLE RECTANGULAR		DIMENSIÓN EXTERIOR				
CALIBRE	MILÍMETROS	12 X 25MM	20 X 40MM	25 X 50MM	38 X 76MM	38 X 100MM
23	0,70	2,40kg	3,93kg	5,04kg	7,38kg	-
22	0,75	2,57kg	4,06kg	5,40kg	-	-
20	0,80	2,73kg	4,49kg	5,52kg	8,49kg	-
20	0,85	2,92kg	4,76kg	6,05kg	9,08kg	10,85kg
20	0,90	3,09kg	5,00kg	6,44kg	9,66kg	-
19	1,00	3,43kg	5,61kg	6,85kg	10,45kg	12,76kg
18	1,10	3,75kg	6,12kg	7,61kg	11,51kg	14,04kg
18	1,15	3,92kg	6,40kg	-	-	-
18	1,20	4,12kg	6,66kg	8,59kg	12,88kg	-
16	1,40	4,73kg	7,77kg	9,91kg	14,75kg	17,86kg
16	1,50	4,94kg	8,22kg	10,28kg	15,81kg	19,14kg
Unidad de Empaque		100	50	50	50	50

MUEBLE OVALADO

TUBERÍA MUEBLE APLANADO		DIMENSIÓN EXTERIOR
CALIBRE	MILÍMETROS	15X30*
18	1,10	4,12kg
16	1.40	5,20kg
Unidad de Empaque		72



NUEVO PRODUCTO

PLANCHAS

ASTM A709 GR50 W TYPE B WT ZONE I

Especificación para acero estructural para puentes

Referencias

8.00mm	32.0mm
9.50mm	38.0mm
19.0mm	50.0mm
25.0mm	

2440x6100mm

¡Eleva tu proyecto al siguiente nivel!