

CARPINTERÍA METÁLICA



Ventanas, puertas
y fachadas



Escaleras y
barandales



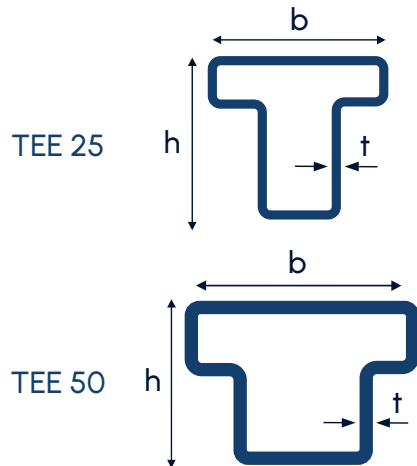
Mobiliario y estructuras
decorativas



Rejas, portones y
cerramientos

TUBO TEE

Perfil laminado o soldado compuesto por un ala horizontal y un alma vertical perpendicular soldada al centro de la primera, formando un ángulo de 90°.



VENTAJAS

- ✓ Perfecto para barandas, portones, rejas ornamentales y trabajos artesanales.
- ✓ Geometría decorativa de alta estética.
- ✓ Mayor rigidez torsional.
- ✓ Valor estético sin aumentar el peso.

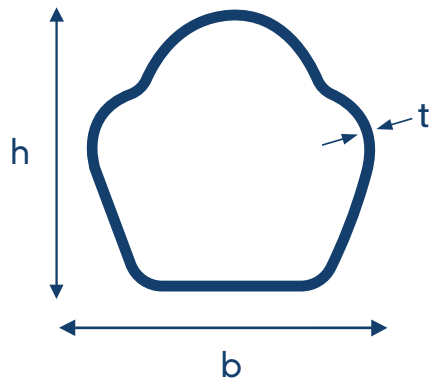
Tubo Tee				
Elemento	b (mm)	h (mm)	t(mm)	Peso (kg/m)
TEE 25	25	25	0.75	0.58
TEE 50	50	30	0.90	1.09

*Nota: Se maneja 6 m de largo en grado ASTM A36 / EN 10025 S275. En caso de requerir una medida adicional, favor solicitar cotización a su ejecutivo de ventas.

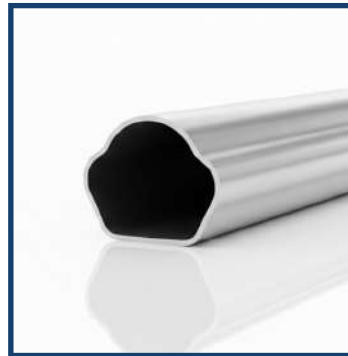


TUBO TRÉBOL

Elemento tubular de sección especial cerrada, cuya periferia presenta tres o más lóbulos convexos simétricos, aumentando el momento de inercia respecto a un tubo circular.



Tubo Trébol



VENTAJAS

- ✓ Perfecto para barandas, portones, rejas ornamentales y trabajos artesanales.
- ✓ Geometría decorativa de alta estética.
- ✓ Mayor rigidez torsional.
- ✓ Valor estético sin aumentar el peso.

Tubo Tee				
Elemento	h (mm)	b (mm)	t(mm)	Peso (kg/m)
TRÉBOL 54X40	54	40	3.5	1.04

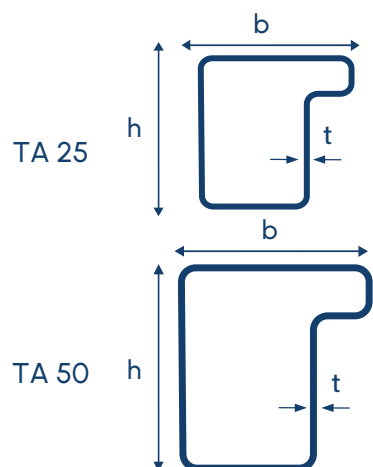
*Nota: Se maneja 6 m de largo en grado ASTM A36 / EN 10025 S275. En caso de requerir una medida adicional, favor solicitar cotización a su ejecutivo de ventas.

*Nota: Este producto se suministra exclusivamente bajo pedido especial o condicionados a una cantidad mínima de compra. Favor consultar disponibilidad y tiempos de entrega con su ejecutivo de ventas.



TUBO ÁNGULO

Perfil conformado con dos alas ortogonales de espesor constante, cuya unión puede ser de arista viva o redondeada, diseñado para trabajar a flexión simple.



Tubo Ángulo



VENTAJAS

- ✓ Ideal para portones, marcos, muebles metálicos y estructuras livianas.
- ✓ Versátil para múltiples aplicaciones.
- ✓ Excelente relación resistencia/peso.
- ✓ Fácil de cortar, perforar y soldar.

Tubo Ángulo				
Elemento	h (mm)	b (mm)	t (mm)	Peso (kg/m)
TA 25	25	25	0.75	0.58
TA 50	50	30	0.90	1.09

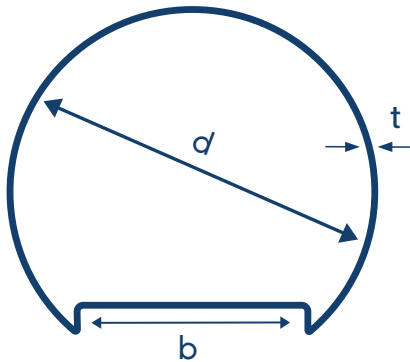
*Nota: Se maneja 6 m de largo en grado ASTM A36 / EN 10025 S275. En caso de requerir una medida adicional, favor solicitar cotización a su ejecutivo de ventas.

*Nota: Este producto se suministra exclusivamente bajo pedido especial o condicionados a una cantidad mínima de compra. Favor consultar disponibilidad y tiempos de entrega con su ejecutivo de ventas.



TUBO MANGÓN

Tubo de acero al carbono de gran diámetro y pared gruesa, generalmente sin costura, con extremos preparados para unión mecánica o soldadura a tope.



Tubo Mangón



VENTAJAS

- ✓ Usado en empalmes de tubería, prolongaciones y reparaciones rápidas.
- ✓ Garantiza alineaciones precisas.
- ✓ Compatible con varios diámetros.
- ✓ Reduce tiempos de montaje.

Tubo Mangón				
Elemento	d (mm)	b (mm)	t(mm)	Peso (kg/m)
MANGÓN 65x38.40	65	38.40	2	3,11

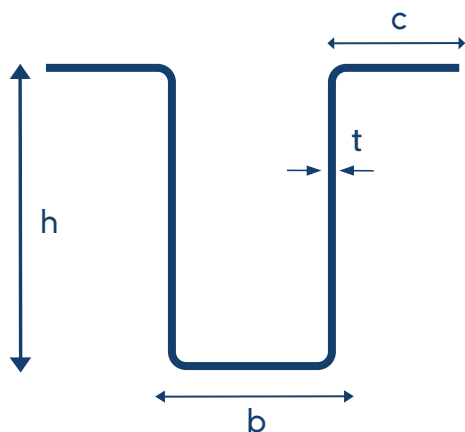
*Nota: Se maneja 6 m de largo en grado ASTM A36 / EN 10025 S275. En caso de requerir una medida adicional, favor solicitar cotización a su ejecutivo de ventas.

*Nota: Este producto se suministra exclusivamente bajo pedido especial o condicionados a una cantidad mínima de compra. Favor consultar disponibilidad y tiempos de entrega con su ejecutivo de ventas.

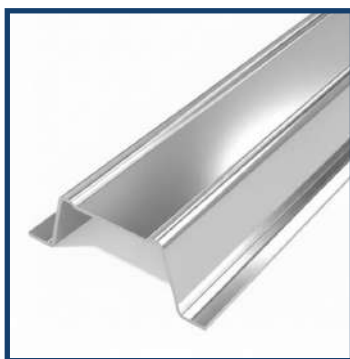


PERFIL OMEGA

Perfil simétrico de chapa conformada en frío, caracterizado por un alma central rigidizada y dos pestañas o alas laterales exteriores paralelas al plano de apoyo.



Perfil Omega



VENTAJAS

- ✓ Usado en empalmes de tubería, prolongaciones y reparaciones rápidas.
- ✓ Garantiza alineaciones precisas.
- ✓ Compatible con varios diámetros.
- ✓ Reduce tiempos de montaje.

Perfil Omega						
Perfil (mm)	b (mm)	h (mm)	c (mm)	t (mm)	Área (cm)	Peso (kg/mm)
Omega 35	35	50	20	2	3.24	2.54
Omega 50	50	50	20	2	3.54	2.78
Omega 75	75	50	20	2	4.04	3.17
Omega 75	75	50	20	3	5.86	4.60
Omega 10	100	50	20	2	4.54	3.56
Omega 10	100	50	20	3	6.61	5.19
Omega 12	125	50	20	2	5.43	4.26
Omega 12	125	50	20	3	7.36	5.78
Omega 15	150	50	20	2	5.54	4.35
Omega 15	150	50	20	3	8.11	6.37

*Nota: Se maneja 6 m de largo en grado ASTM A36 / EN 10025 S275. En caso de requerir una medida adicional, favor solicitar cotización a su ejecutivo de ventas. Todos los perfiles estructurales listados pueden suministrarse con recubrimiento galvanizado en caliente, previa solicitud especial.

