



ROOF STEEL

Ficha Técnica

Descripción



Las Cubiertas ROOF STEEL son fabricadas en lámina de acero galvalume pre-pintada siendo ideales también para cerramientos y fachadas en los sectores: residenciales, comerciales, industriales e institucionales. Se elaboran en medidas estándar y en longitudes especiales conforme lo requiera el cliente, y a su vez logrando minimizar los desperdicios. ROOF STEEL dispone de perfiles Trapezoidal y Europa.

Características Trapezoidal

- Disponible en espesores de 0.28 mm y 0.47 mm.
- Tipo de Perfil: Trapezoidal.
- Ancho Útil: 1.04 m y 0.84 cm.
- Longitud: Según el cliente lo requiera; Para mayor comodidad, reducción de traslapos y desperdicios (máx. hasta 12 mts).
- Distancia máxima recomendada entre apoyos 1.50 mts para pendientes mayores al 20%.
- Voladizo 15 cms máx.
- Larga vida útil.
- Una vez instaladas tienen una gran resistencia a la intemperie.



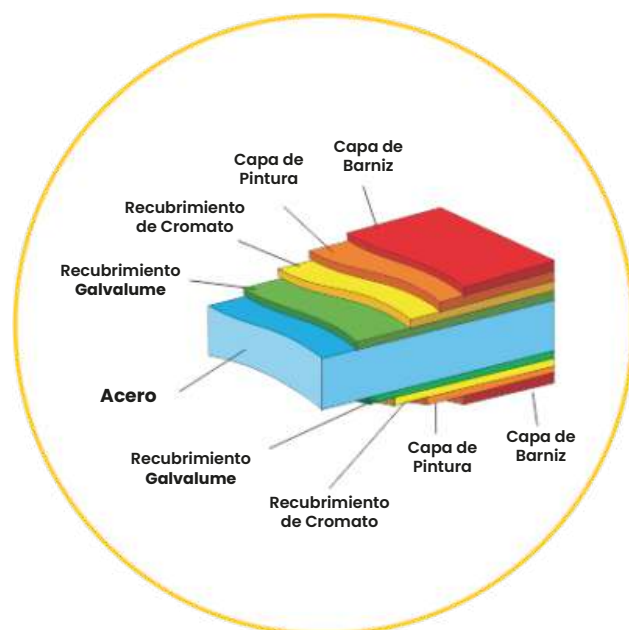
Características Europa

- › Disponible en espesores de 0.28 mm.
- › Tipo de Perfil: Europa.
- › Ancho Útil: 82 cms.
- › Longitudes disponibles:
 - › 1.60 mts
 - › 2.50 mts
 - › 3.00 mts
 - › 3.30mts
 - › 3.66 mts
 - › 4.20 mts
 - › 4.70 mts
- › Distancia máxima recomendada entre apoyos 0.80 mts para pendientes mayores al 20%
- › Voladizo 15 cms máx.
- › Larga vida útil.
- › Una vez instaladas tienen una gran resistencia a la intemperie.



Composición de la Cubierta

- › Lámina de acero base, protegida por Galvalume de 60 gramos por metro cuadrado. (Aleación de 55% aluminio, 43.5% de galvanizado/Zinc y 1.5% de Silicio).
- › Recubrimiento exterior de 18 micras, con acabado final en pintura de poliéster.
- › Recubrimiento Interior de 17 micras, con acabado final en pintura de poliéster.



Acabados Exteriores



VERDE
RAL: 6001



BLANCO
RAL: 9002



ROJO
RAL: 3001



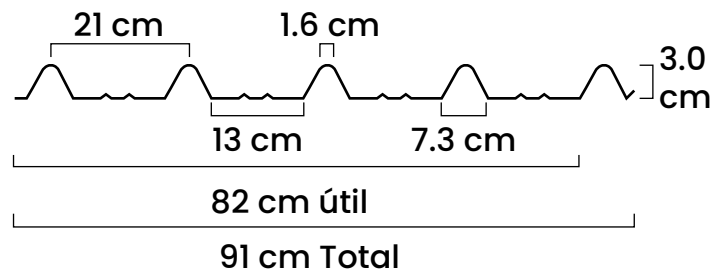
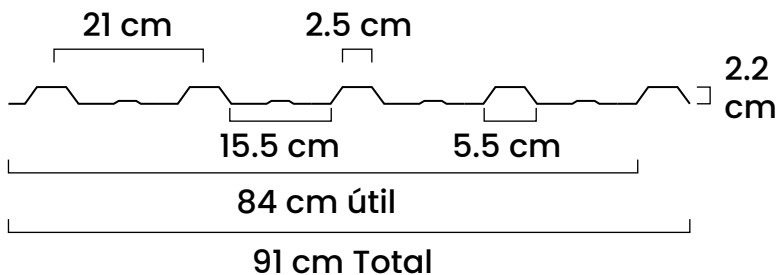
AZUL
RAL: 5010

Acabado Interior

BLANCO
RAL: 9002

ROOF STEEL al tener un revés blanco mejora considerablemente la luminosidad interior y, además, adopta un acabado más limpio, brillante y estético.

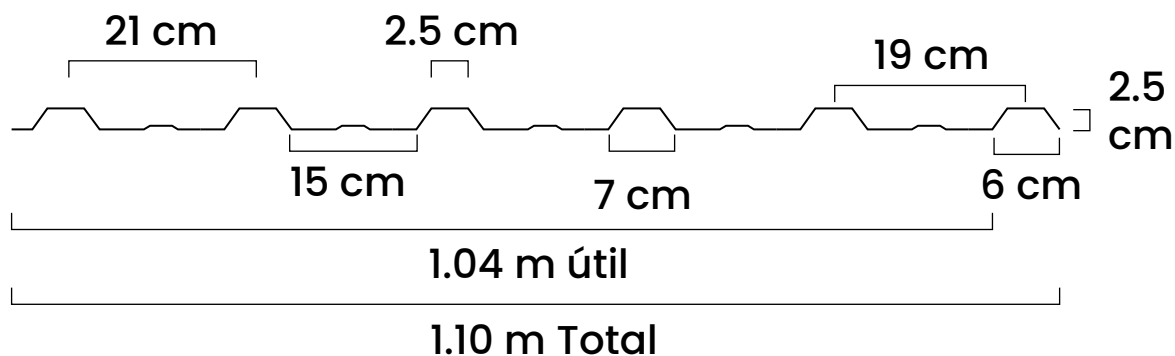
Perfiles



Perfil Trapezoidal

Perfil Europa

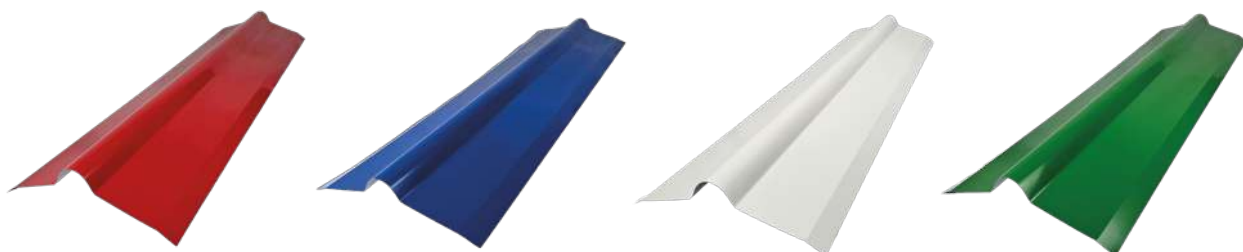
Perfil Trapezoidal para 1.04 m útiles



Complementos de cubiertas

Caballetes Formados

- Cubre la cumbrera del techo, logrando un buen acabado y continuidad de las cubiertas en la parte superior, así evitando riesgos de filtraciones. (Largo: 2.0 mts y medida personalizada ; Ancho: 0.40 mts)



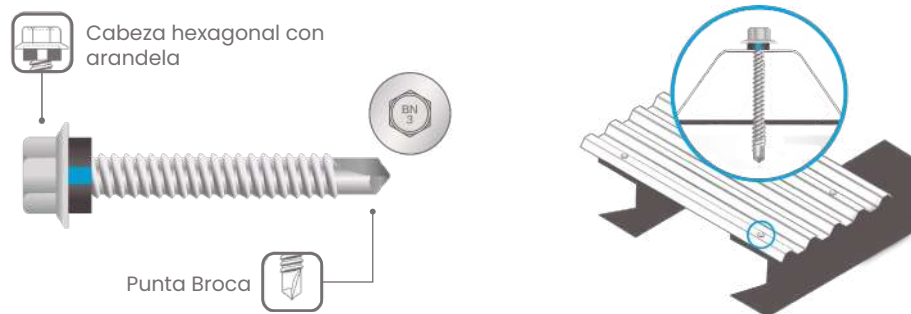
Capelotes

- Con la ganancia de espesor aumentamos el área de fijación, así se obtiene una mejor firmeza y resistencia en la instalación de la cubierta. Los capelotes aumentan la vida útil de la cubierta.



Tornillería

- La fijación con tornillería inoxidable o galvanizada de prueba salina de al menos 1000 horas, mejora la durabilidad de las cubiertas.



Canales y Complementos

- Canales a medida, diseñadas para facilitar el empalme sin la necesidad de accesorios adicionales o soldaduras que generen oxidación prematura y estancamientos.



