



# ENTREPISO PERFIPLACA

## Hot Rolled - Galvanizado

Nuestros perfiles metálicos para entepiso PERFIPLACA, son elementos formados en frío, fabricados con acero estructural al carbono de acuerdo con la norma ASTM A1011 y con acero galvanizado de acuerdo a la norma ASTM A653 diseñados para cumplir esfuerzos de fluencia mínimos de 36.000 psi equivalente a 284 Mpa.

## Tabla de Espesores y Dimensiones

| ESPESOR | LIVIANO        | LUZ MÁXIMA |
|---------|----------------|------------|
| 1,40mm  | 4,17kg/m       | 3,50m*     |
| 1,45mm  | 4,32kg/m       | 3,60m*     |
| 1,50mm  | 4,47kg/m       | 3,70m*     |
|         | Und de empaque | 30         |

**NOTA IMPORTANTE :**  
El perfil entrepiso requiere apuntalamiento cada 1,20 m.

## Normas

ASTM A36 = NTC 1920: Acero estructural al carbono.

ASTM A1011 = NTC 6: Láminas y flejes de acero, laminados en caliente, al carbono, estructurales, alta resistencia, baja aleación con conformabilidad mejorada y ultra alta resistencia.

ASTM A568 = NTC 7: Requisitos generales para láminas de acero al carbono, estructural y de alta resistencia, baja aleación, laminadas en caliente y frío.

ASTM A653 = NTC 4011: Láminas de acero recubiertas con zinc (galvanizadas) o recubiertas con aleación hierro y zinc mediante procesos de inmersión en caliente.

**IDENTIFICACIÓN: [WWW.LACAMPANA.CO](http://WWW.LACAMPANA.CO) REG CERT 10897 SIC**

## Ventajas

- Mayor resistencia y separación de apuntalamiento gracias a sus rigidizadores en las caras laterales.
- Económicos.
- Cumple la NSR-10.
- Fácil de instalar y transportar.
- Mayor ahorro en opciones de entrepisos.

## Dimensiones

|             |       |
|-------------|-------|
| Altura (h): | 85mm  |
| Base (b):   | 130mm |
| Alas (a):   | 25mm  |

## Tolerancia

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| Espesor:    | + / - 5% del espesor nominal. |
| Longitud:   | - 10mm / + 40mm               |
| Altura (h): | + / - 4.5mm                   |
| Base (b):   | + / - 4.5mm                   |
| Alas (a):   | + / - 3.0mm                   |
| Rectitud:   | Máxima flecha 2.08mm/m        |

## Usos

Vivienda, Casa de campo  
Edificios, Colegios

## Servicios de Corte:

Posibilidad de cortar a la medida según la cantidad.

