



Medidas
en mm



Espesor (mm)	Peso (kg/m ²)	Momento Inercia I (cm ⁴)	Momento Resistente W (cm ³)	Momento máximo (m. Kg)
0,5	4,61	2,35	2,61	57,48

NOTA: Datos de las propiedades mecánicas de la sección basados en las normativas de referencia:

-CTE / -EAE / -EUROCODIGO 3. parte 1-3

ACABADOS:

Este perfil se fabrica a partir de chapa de acero recubierto conformado en frío acorde a las siguientes normas:

- Recubrimiento orgánico (UNE-EN10169): Poliéster
- Recubrimiento metálico (UNE-EN10346): Galvanizado.
- Otros acabados bajo consulta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- **Uso final:** Fachadas y cubiertas.
- **Tipo de acero:** Estándar S250GD (otros tipos de acero bajo consulta).
- **Altura de onda:** 18 mm.
- **Paso de onda:** 76 mm.
- **Ancho útil:** 1.064 mm (solape de 1 onda).
- **Espesor:** 0,5 mm.
- **Longitudes:** Sobre pedido (máximo 14 m).

TABLAS DE RESISTENCIA:

- Sobrecargas de servicio admisibles en kg/m². Calculadas para un Estado Límite de Servicio de deformación L/200 (flecha máxima admisible). Sobrecargas no mayoradas.
- La información recogida en las tablas es orientativa, siendo el proyectista el responsable de realizar los cálculos estructurales de acuerdo con la normativa aplicable en cada país. MAGON ACEROS no será responsable del uso inadecuado de estas tablas.

	Espesor (mm)	L (distancia entre apoyos en metros)				
		1,00	1,25	1,50	1,75	2,00
1 vano	0,50	209	121	70	44	30
2 vanos	0,50	209	134	93	68	52
3 o más vanos	0,50	261	167	116	85	55



Posibilidad de fabricar perfil curvado.