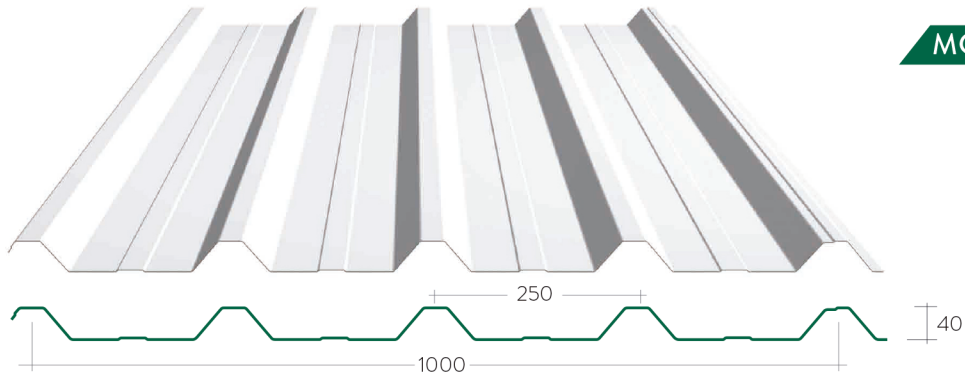




MG 40/250



Medidas en mm

Espesor (mm)	Peso (kg/m ²)	POSICIÓN A			POSICIÓN B		
		Momento Inercia I (cm ⁴)	Momento Resistente W (cm ³)	Momento máximo (m. Kg)	Momento Inercia I (cm ⁴)	Momento Resistente W (cm ³)	Momento máximo (m. Kg)
0,5	4,90	11,40	3,91	86,01	7,05	3,52	77,49

DETALLE DE SOLAPE



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:** Cubiertas y Fachadas.
- **Tipo de acero:** Estándar S250GD (otros tipos de acero bajo consulta).
- **Altura de onda:** 40 mm.
- **Distancia entre grecas:** 250 mm.
- **Ancho útil:** 1.000 mm.
- **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.

POSICIÓN A								Espesor (mm)	POSICIÓN B							
L (distancia entre apoyos en metros)									L (distancia entre apoyos en metros)							
	2,50	2,25	2,00	1,75	1,50	1,25	1,00		1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	
1 vano	75	99	125	163	222	320	500	0,5	451	289	200	147	113	89	49	1 vano
2 vanos	77	95	120	156	213	307	479	0,5	532	340	236	174	133	105	85	2 vanos
3 o más vanos	90	111	141	184	250	361	564	0,5	626	400	278	204	156	124	100	3 o más vanos