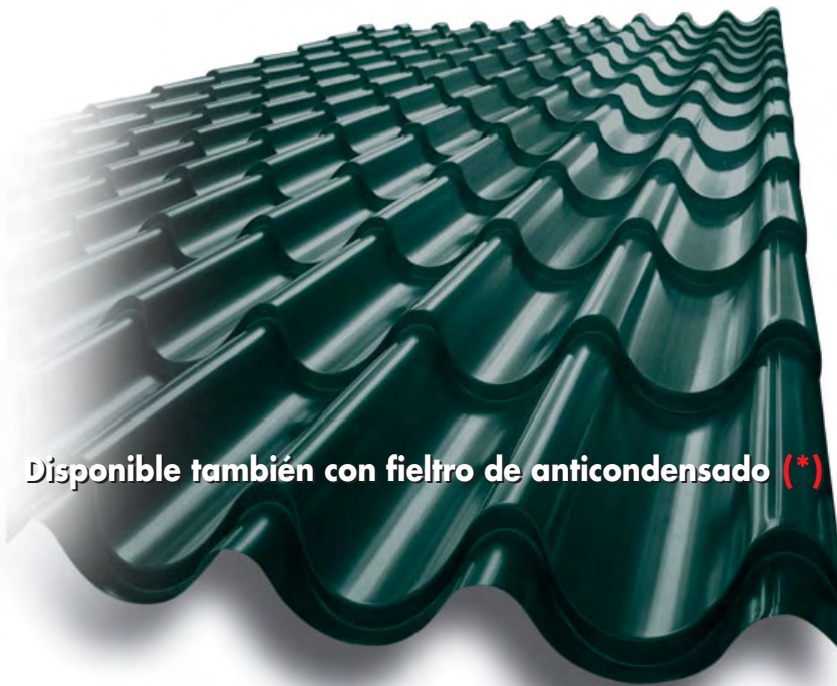


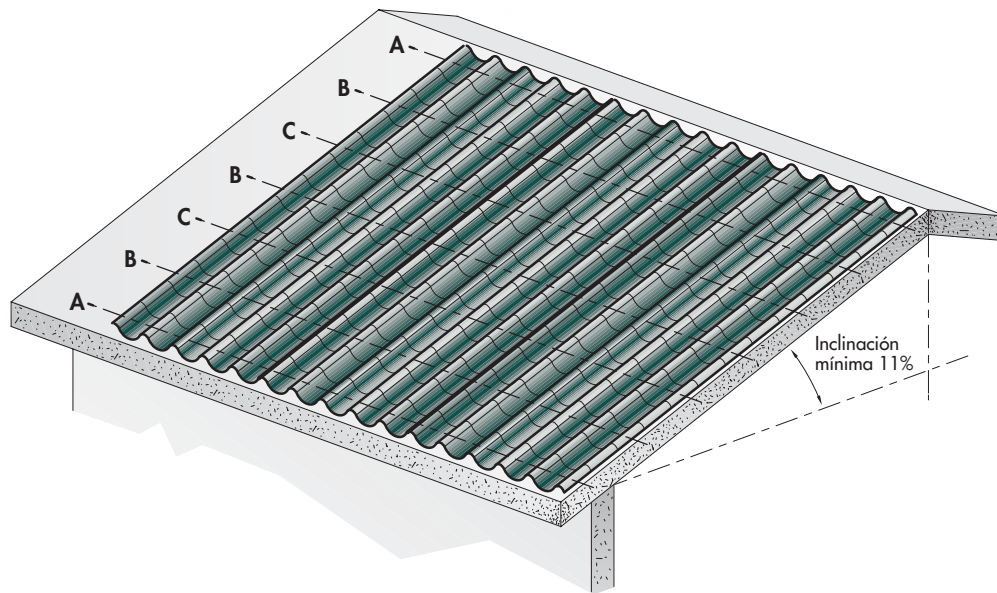


# LG 50/1000

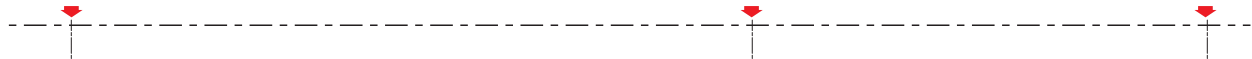


Disponible también con fieltro de anticondensado (\*)

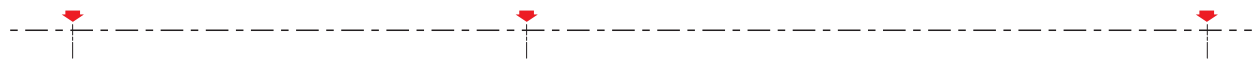
Chapa perfilada y moldeada en forma de teja, máxima evolución, en sentido estético, de chapas de cobertura destinadas principalmente a la construcción civil. El diseño arquitectónico en forma de tejas, permite obtener una cobertura funcional que une al valor estético, las ventajosas características de liviandad, extrema simplicidad del montaje e impermeabilidad.



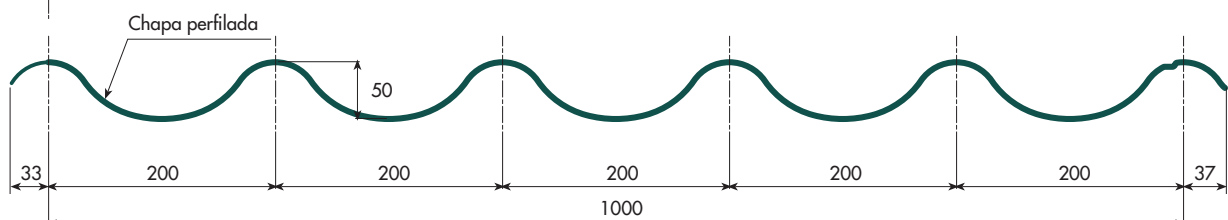
Tornillos de fijación posición C



Tornillos de fijación posición B



Tornillos de fijación posición A



## NOTAS PARA LA CONSULTA DE LA FICHA TÉCNICA (la norma a la que se hace referencia y no se indica es la norma AIPPEG <sup>1</sup>)

### SOPORTES METALICOS

- Laminados de acero galvanizado Sendzimir (UNI-EN 10147)
- Laminados de acero galvanizado prelacados con procedimiento Coil Coating
- Laminados en aleación de aluminio, con acabado natural, gofrado y prelacado (UNI 9003)
- Prelacado efectuado con proceso continuo, con espesor sobre lado a la vista de 5 micrones de imprimación y 20 micrones de laca, en las siguientes series: PS-PX-PVDF (sobre pedido se pueden fabricar productos especiales de alto poder anticorrosivo).
- Laminados de cobre (DIN 1787/17670/1791)
- Proveedor de referencia: La Magona D'Italia (Gruppo Arcelor)
- Laminados de acero galvanizado en caliente (HDG) Antifisura (Z-200) conforme a EN 10147
- Laminados de acero galvanizado prelacados con procedimiento Coil Coating
- Acero certificado, conforme atestado de los Certificados de Aprobación del Ensayo Mod. EN 10204 3.1.B
- Calidad estándar acero: S 250 GD – DM 9-1-96
- Prelacado efectuado con proceso continuo, con espesor igual a 25 m
- Ciclo de lacado resistente a la decoloración y a la disgregación
- Resistencia al envejecimiento por exposición externa: 10 años (EN 13523-19)
- Revestimiento resistente a humidistato (ISO 6270-1)
- Revestimiento resistente a niebla salina (EN 13523-8)
- Resistencia al fuego: Clase 0 (DM 14-01-85)
- Categoría de protección contra la corrosión: CP5 (EN 10169-2)
- Categoría de resistencia a los UV: Ruv2 (EN 10169)
- Laminados en aleación de aluminio sobre pedido, con acabado natural, gofrado y prelacado (UNI 9003)
- Laminados en cobre sobre pedido (DIN 1787/17670/1791)

### INSTRUCCIONES PARA EL MONTAJE

El proyectista deberá evaluar las condiciones de empleo en relación a la situación climática local. Se deberán adoptar particulares precauciones para el fijado de paneles con soportes en aluminio o en cobre.

Para mayores informaciones, consultar las "RECOMENDACIONES PARA EL MONTAJE DE LAS CHAPAS CORRUGADAS Y DE LOS PANELES METALICOS AISLANTES" emitidas por la AIPPEG.

### COLOCACION, MANTENIMIENTO E INSPECCION

- Norma de referencia: UNI 10372, con las siguientes notas:
- Se recomienda una inclinación mínima de falda igual al 11%, para permitir el correcto flujo de aguas de lluvias y eventuales depósitos causados por la humedad.
- Se recomienda, para optimizar la duración del producto, inspeccionar periódicamente la cobertura y remover de la misma eventuales materiales y sedimentos depositados, que pudieran favorecer el estancamiento del agua.

1 - AIPPEG (Associazione Italiana Produttori Pannelli ed Elementi Grecati): Asociación Italiana de Productores de Paneles y Elementos de Grecas.

**(\*) La chapa puede ser provista con materiales de anticondensado de las cuales se especifican las características principales.**  
Filtro no tramado de poliéster encolado (sólo sobre pedido).

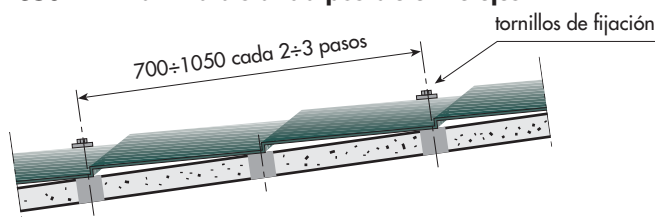
Color	blanco grisáceo		
<b>Espesor - fieltro</b>	DIN EN ISO 9073 - 2	mm	1
<b>Absorbimento del agua</b>		g/m <sup>2</sup>	> 900
<b>Reacción al fuego</b>	DIN 4102/1		B 1
<b>Absorbimiento acústico</b>	DIN EN 20354	125 Hz	reducción 2%
		500 Hz	reducción 4%
		1000 Hz	reducción 4%
		2000 Hz	reducción 1,2%
		4000 Hz	reducción 4,2%
<b>Conductividad del calor</b>	DIN 52612	W/mK	0,045

## LONGITUD ESTANDAR

### LONGITUD ESTANDAR CHAPA

mm 1200 2250 2950 4000 4700 5050 5750 6100 6450 6800 7150 7500 7850 8200 8550 8900 9250 9600 9950 10300

### 350 mm máxima distancia posible entre ejes



### TOLERANCIA DIMENSIONAL

COTAS EN mm	
Longitud	± 10
Ancho útil	± 5

### ESQUEMA PARA MEMORIA

Ancho útil mm 1000  
 Morfología ondulado *símil teja* (grecas altura 50 mm, distancia entre ejes 200 mm) en acero galvanizado/aluminio/cobre espesor mm \_\_\_\_\_ prelacado en el lado a la vista serie \_\_\_\_\_ con 5 micrones de imprimación y 20 micrones de laca \_\_\_\_\_ color \_\_\_\_\_  
 Fijación tipo de fijación \_\_\_\_\_ ; tipo de tornillo \_\_\_\_\_ ; cantidad \_\_\_\_\_