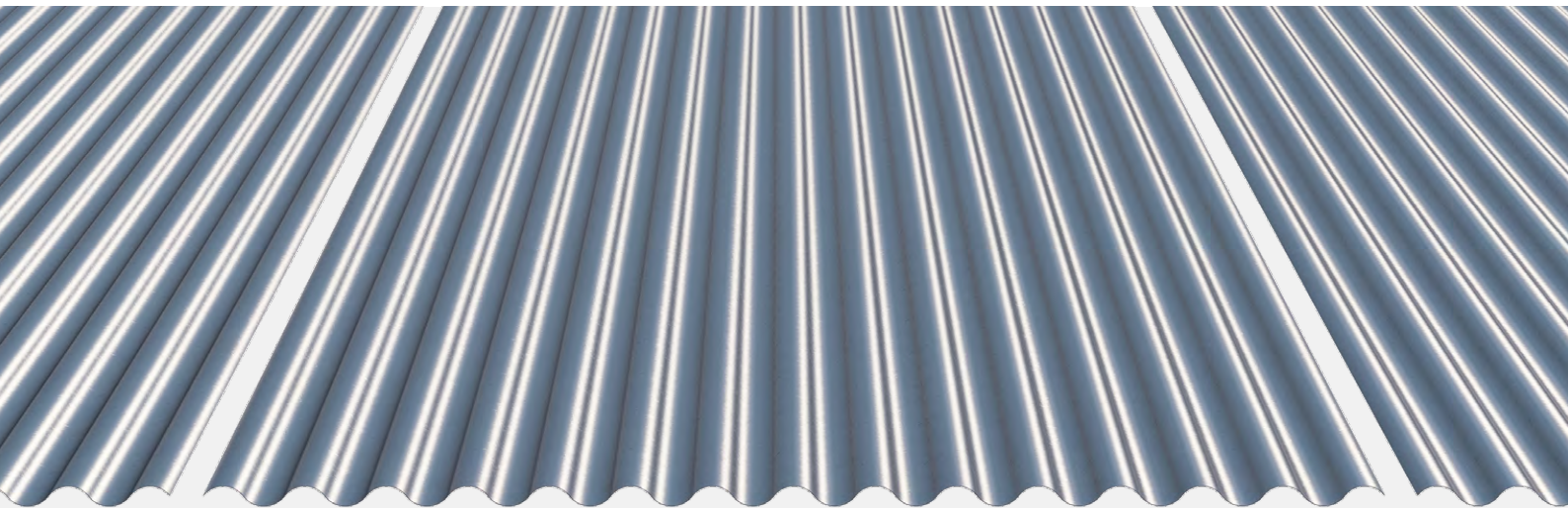


# CHAPA MINIONDA

CHAPA PERFILADA MINIONDA FACHADA



**Chapa perfilada de 6 grecas para cerramientos con una resistencia mecánica elevada que no necesitan aislamiento térmico.**

Nuestra Chapa Perfilada 6G FACHADA, diseñada para usarse en fachadas y cierres, está conformada por una chapa de acero galvanizado con 6 grecas (para darle mayor resistencia mecánica). Se puede usar como fachada simple como por ejemplo en las fachadas de naves no climatizadas, cierres exteriores, o montado sobre cerramientos existentes que se quieran aislar o recubrir.

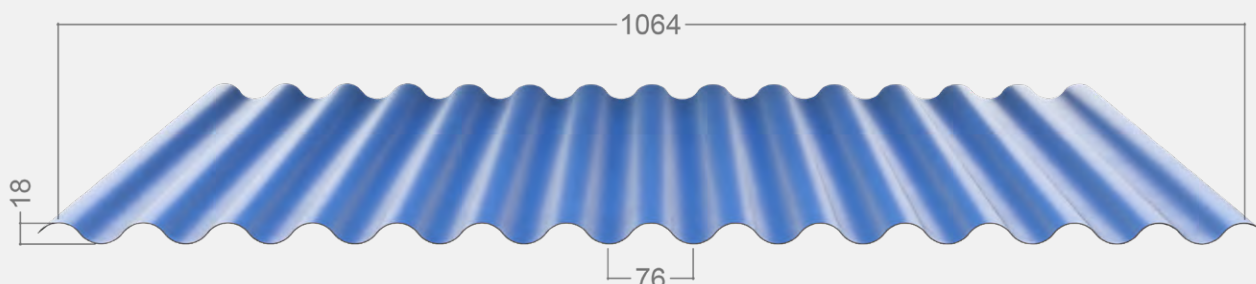
El ala de solape lateral integrado en una falsa greca conforma la junta entre dos paneles, permite la unión rápida, estanca y estética del cerramiento.



**PANELAIS**  
PRODUCCIONES

# CHAPA MINIONDA

## CHAPA PERFILADA MINIONDA FACHADA



## FICHA TÉCNICA

### SOPORTES

- Acero galvanizado
- Acero galvanizado y prelacado poliéster
- Acero galvanizado y recubierto HDX, PUPA, HPS, PU3...
- Posibilidad de suministro perforado
- Metales bajo demanda: Aluminio, Inox

### ESPEORES DE CHAPA

De 0,40 a 1,00 mm

### DIMENSIONES

Ancho útil: 1064 mm

Longitud: 500 mm - 12000 mm

Alto onda: 18 mm

### TOLERANCIA DIMENSIONAL

- Longitud:  $\pm 10$  mm
- Módulo:  $\pm 2$  mm
- Espesor:  $\pm 0,05$  mm

### COLORES ESTÁNDAR

Blanco Pirineo, Rojo Teja, Verde Navarra, Silver, RAL 9002, RAL 9010, RAL 1015, etc.

Colores adicionales están disponibles a petición del cliente.

### USOS PREVISTOS

- Fachadas simples y sándwich *in situ*
- Soluciones de falsos techos y fachadas interiores.
- Absorción acústica (posibilidad de suministro también perforado)

## TABLA CHAPA MINIONDA

### CARGA ENTRE EJES CON CHAPA DE ACERO

ESPESOR mm	PESO kg/m <sup>2</sup>	DISTANCIA (m) ADMISIBLE 2 APOYOS				
		80	120	150	200	250
<b>CARGA MÁXIMA UNIFORME kg/m<sup>2</sup> CON FLECHA <math>\leq 1/200</math></b>						
0.42	6,29	1,25	1,05			
0.45	6,69	1,50	1,25	1,05		
0.50	7,09	1,75	1,50	1,25	1,15	1,00
0.60	7,49	1,80	1,60	1,40	1,25	1,15
0.80	7,89	2,15	1,75	1,60	1,35	1,25
1.00	8,69	2,25	2,00	1,75	1,60	1,45

Distancia máxima en metros lineales entre apoyos en función de la carga

CHAPA DE ACERO	CARACTERÍSTICAS		
MÓDULO ELÁSTICO	E	N/mm <sup>2</sup>	210.000
TENSIÓN DE ROTURA	FT	N/mm <sup>2</sup>	330
TENSIÓN DE LÍMITE ELÁSTICO	FY	N/mm <sup>2</sup>	250
TENSIÓN ADMISIBLE	$\Sigma$	N/mm <sup>2</sup>	167

Tabla sólo aplicable a producto estándar Acero especificado  
 El proyectista efectuará el cálculo estructural específico  
 El proyectista efectuará el cálculo térmico específico  
 La inclinación de la cubierta no será inferior al 7%

## COLORES

### CUBIERTAS



BLANCO PIRINEO



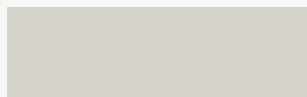
RAL 9006



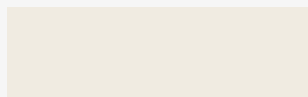
VERDE NAVARRA



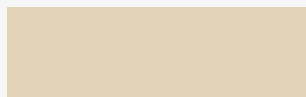
ROJO TEJA



RAL 9002



RAL 9010



RAL 1015

- Para otros colores consultar con el servicio comercial de Panelais Producciones.



Todas las especificaciones deben considerarse meramente indicativas.

PANELAIS PRODUCCIONES S.A. se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.

La documentación actualizada está disponible en nuestro sitio web: [panelais.com](http://panelais.com).

Los derechos de propiedad de este catálogo pertenecen en su totalidad a PANELAIS PRODUCCIONES S.A..

Los textos e imágenes no pueden reproducirse sin la autorización previa por escrito del autor.

Los certificados específicos de los paneles sándwich se juntarán a petición del cliente a cada pedido.



### PANELAIS PRODUCCIONES S.A.

Carretera de Huerta a Cordovilla, km 1, polígono 505,  
37336 Huerta, Salamanca

+34 923 19 11 75  [panelais@panelais.com](mailto:panelais@panelais.com)

[www.panelais.com](http://www.panelais.com)

Edición 2026