



## Mod. Perfil RSA

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	250x58x1.2	250x58x1.5
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 12000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 40 mm	
<b>Material:</b>	Acero Galvanizado Sendzimir	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta rigidez estructural;</li> <li>• Adecuado para entrepisos, pasillos peatonales</li> <li>• 40% de superficie perforada;</li> <li>• Categoría Antideslizante NO CLASIFICADO.</li> </ul>	



## Mod. Perfil GP

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	125x58x1.2 /	125x58x1.5 150x58x1.5	125x58x2.0 150x58x2.0
	200x58x1.2	200x58x1.5	200x58x2.0
	250x58x1.2	250x58x1.5	250x58x2.0
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 12000		
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 50 mm		
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero bruto Esp. 2.0</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente Esp. 2.0</li> </ul>		
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie perforada al 50% (sec. 250);</li> <li>• Alta rigidez estructural;</li> <li>• Adecuado para entrepisos, pasarelas y estanterías;</li> <li>• Categoría antideslizante R9 DIN 51130.</li> </ul>		



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

## Mod. Perfil ZFR

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	125x58x1.2	200x58x1.2	200x58x1.5	125x58x2.0
	250x58x1.2		250x58x1.5	200x58x2.0
				250x58x2.0
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 12000			
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 50 mm			
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto del Esp. 2.0</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0</li> <li>• Acero Cor-Ten A del Esp. 2.0 mm (sec. 200 - 250)</li> </ul>			
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie perforada al 35% (sec. 250);</li> <li>• Alta rigidez estructural;</li> <li>• Adecuado para entreplantas y pasillos peatonales;</li> <li>• Categoría antideslizante R9 DIN 51130.</li> </ul>			



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

# PERFILES METÁLICOS para SUELO

**Mod. Perfil RSC**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	200x58x1.2	250x58x1.5	200x58x2.0
	de 600 a 12000 Corte a		250x58x2.0

**Largo (mm):** paso de 50 mm

**Medidas Intermedias:**

**Material:**

- Acero bruto del Esp. 2.0
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuado para entresijos, pasillos peatonales;
- Perfil utilizado también para el paso de transpaletas;
- Categoría antideslizante R9 DIN 51130.



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

**Mod. Perfil RSC 3.0**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	200x58x2.5	200x58x3.0
	de 600 a 6000	

**Largo (mm):** de 600 a 6000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:**

Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Se fabrica en espesores de 2,5 y 3,0 mm, garantiza altos rendimientos y cargas;
- Adecuado para entresijos, pasillos peatonales;
- Perfil utilizado también para el paso de los transpaletas;
- Categoría antideslizante R9 DIN 51130.



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

**Mod. Perfil RSC/F**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	200x58x1.2	250x58x1.5	200x58x2.0
	de 600 a 12000 Corte a		250x58x2.0

**Largo (mm):** paso de 50 mm

**Medidas Intermedias:**

**Material:**

- Acero Bruto del Esp. 2.0
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuado para entresijos, pasillos peatonales;
- El perfil también se utiliza para el paso de transpaletas;
- Ajustes de 5 mm para el drenaje de la condensación;
- Categoría Antideslizante R9 DIN 51130.



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

**Mod. Perfil ZB**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	125x58x2.0	200x58x2.0	250x58x2.0
	de 600 a 12000		

**Largo (mm):** de 600 a 12000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:**

- Acero Bruto
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuado para entresijos, pasillos peatonales;
- Categoría antideslizante R9 DIN 51130.



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

**Mod. Perfil ZBC**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	125x58x1.5	125x58x2.0
	150x58x1.5	150x58x2.0
	200x58x1.5	200x58x2.0
	250x58x1.5	250x58x2.0
	/	300x58x2.0

**Largo (mm):** de 600 a 12000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:**

- Acero Bruto del Esp. 2.0
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0 y mas

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuado para entresijos, pasillos peatonales;
- Categoría antideslizante R9 DIN 51130.



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 



**Mod. Perfil ZL**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	125x58x2.0	/	125x58x3.0
	150x58x2.0	/	150x58x3.0
	200x58x2.0	200x58x2.5	200x58x3.0
	250x58x2.0	250x58x2.5	250x58x3.0
	/	300x58x2.5	300x58x3.0

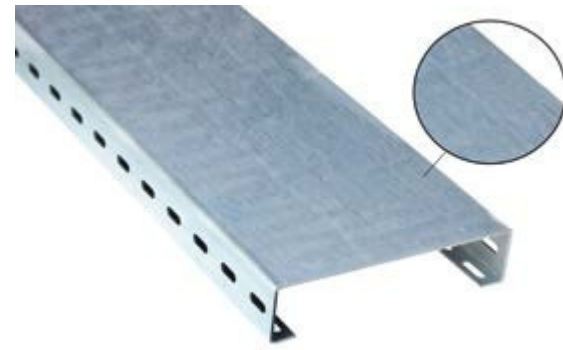
**Largo (mm):** de 600 a 12000  
Esp. 3.0 mm máx. 6000 mm

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuado para entresijos, para ser utilizado SÓLO si está revestido para que sea antideslizante;
- Superficie adecuada para la colocación de suelos en moqueta, linóleo, Esp. mín. 2.0 mm;
- Tableros de aglomerado, madera contrachapada y laminados plásticos;

**Mod. Perfil ZA**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	125x58x2.0	/	125x58x3.0
	150x58x2.0	/	150x58x3.0
	200x58x2.0	200x58x2.5	200x58x3.0
	250x58x2.0	250x58x2.5	250x58x3.0
	/	300x58x2.5	300x58x3.0

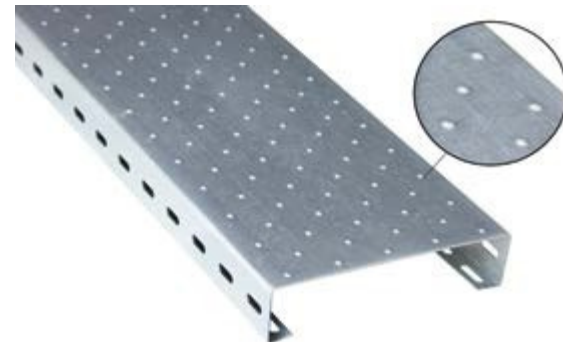
**Largo (mm):** de 600 a 12000  
Esp. 3.0 mm máx. 6000 mm

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuados para las entreplantas, el punteado garantiza un efecto antideslizante para uso peatonal;
- Superficie adecuada para la colocación de suelos en moqueta, linóleo, aglomerado, contrachapado y laminados de plástico;
- Categoría antideslizante R9 DIN 51130.



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R9 DIN 51130 6° < a < 10°


**Mod. Perfil LB**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	/	/	150x58x3.0 *
	200x58x2.0	200x58x2.5	200x58x3.0
	250x58x2.0	250x58x2.5	250x58x3.0
	/	300x58x2.5	300x58x3.0

**Largo (mm):** de 600 a 6000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 60 mm

**Material:**

- Acero Bruto del Esp. 2.0
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0
- Acero Corten Esp. 2.0 (esp. 3 sec. 150)
- Acero Inoxidable AISI 304 o 316\*\* Esp. 1.5 o 2.0
- Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5
- Superficie en relieve y perforada para endurecer el perfil;
- La perforación de Ø8mm con abocinamiento hacia arriba garantiza el efecto antideslizante.

**Características:**

- El abocinamiento hacia abajo asegura la salida de agentes atmosféricos;
- Adecuado para carril de bicicletas y peatones, rampas para discapacitados, entresijos, pasarelas;
- Categoría antideslizante R12 DIN 51130;
- Categoría antideslizante Corten R13 DIN 51130.

\* Disponible con o sin ojeteros en las aletas.  
Sin ojeteros en las aletas - mejor rendimiento

\*\*Acero inoxidable AISI 304 y 316 sólo bajo pedido

**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R12 DIN 51130 27° < a < 35°

**VERSIÓN COR-TEN A**  
R13 DIN 51130 a > 35°

**Mod. Perfil GE**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	/	125x58x2.0
	200x58x1.5	200x58x2.0
	250x58x1.5	250x58x2.0
	300x58x1.5	300x58x2.0
	/	350x58x2.0
	/	400x58x2.0
/	500x58x2.0	

**Largo (mm):** de 600 a 12000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 60 mm

**Material:**

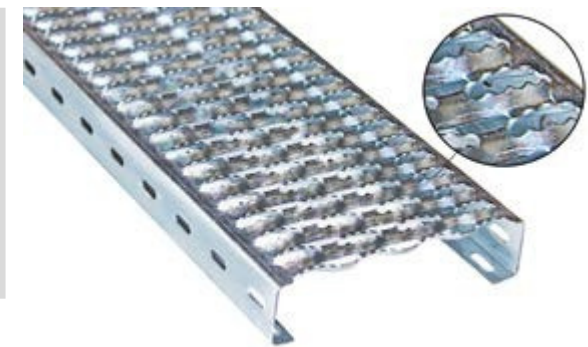
- Acero Bruto del Esp. 2.0
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0
- Acero Corten Esp. 2.0 (secc. 200-250-300)
- Acero Inoxidable AISI 304 o 316\*\* Esp. 1.5 o 2.0 (secc. 200 - 250 - 300)
- Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5 (de la sec. 200)

**Características:**

- Alta rigidez estructural;
- Adecuado para aplicaciones técnicas;
- 40% de superficie perforada;
- Categoría antideslizante R12 DIN 51130.

\*\*Acero inoxidable AISI 304 y 316 sólo bajo pedido

**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R12 DIN 51130 27° < a < 35°





Mod. **Perfil XB**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	200x58x1.5	200x58x2.0	200x58x2.5
	250x58x1.5	250x58x2.0	250x58x2.5
	/	300x58x2.0	300x58x2.5

<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 12000
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 60 mm

- Material:**
- Acero Bruto del Esp. 2.0
  - Acero Galvanizado Sendzimir
  - Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0
  - Acero Corten Esp. 2.0
  - Acero Inoxidable AISI 304 o 316\*\* Esp. 1.5 o 2.0
  - Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5

- Características:**
- Superficie con agujeros para endurecer el perfil;
  - Los puntos garantizan un efecto antideslizante;
  - Adecuado para carril de bicicletas y para peatones, rampas para discapacitados, entrepisos, pasarelas técnicas y transitables;
  - Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.

\*\*Acero inoxidable AISI 304 y 316 sólo bajo pedido



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R11 DIN 51130 19° < a < 27° 

Mod. **Perfil XF**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	200x58x1.5	200x58x2.0	200x58x2.5
	250x58x1.5	250x58x2.0	250x58x2.5
	/	300x58x2.0	300x58x2.5


<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 12000
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 60 mm

- Material:**
- Acero Bruto del Esp. 2.0
  - Acero Galvanizado Sendzimir
  - Acero Galvanizado en caliente del Esp. 2.0
  - Acero Corten Esp. 2.0
  - Acero Inoxidable AISI 304 o 316\*\* Esp. 1.5 o 2.0
  - Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5

- Características:**
- Superficie con agujeros para endurecer el perfil;
  - Los puntos garantizan un efecto antideslizante;
  - la perforación de Ø 8 mm garantiza la salida de los agentes atmosféricos;
  - Adecuado para carril de bicicletas y para peatones, rampas para discapacitados, entrepisos, pasarelas técnicas y transitables;
  - Categoría Antideslizante R10 DIN 51130;
  - Categoría Antideslizante Corten R11 DIN 51130.

\*\*Acero inoxidable AISI 304 y 316 sólo bajo pedido



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R10 DIN 51130 10° < a < 19°  
VERSIÓN CORTEN-A  
R11 DIN 51130 19° < a > 27° 



**ACCESORIOS H58**

**Compensación ZL**

<b>Secciones (mm):</b>	50 - 80 - 100
<b>Largo (mm):</b>	4.000



**Tapajuntas 40x60x40**

<b>Largo (mm):</b>	3.000
--------------------	-------



**Perfil de Contención en "L" 30x200x30**

<b>Largo (mm):</b>	3.000
--------------------	-------



**Perfil de Contención lineal 210x32**

<b>Largo (mm):</b>	3.000
--------------------	-------



**Perfil metálico en L 30x30x2**

<b>Largo (mm):</b>	6.000
--------------------	-------



**Perfil metálico en L perforado 60x40**

<b>BRUTO</b>	
<b>Espesor (mm):</b>	30/10
<b>Largo (mm):</b>	6.000
<b>GALVANIZADO SENDZIMIR:</b>	
<b>Espesor (mm):</b>	25/10
<b>Largo (mm):</b>	6.000





**ACCESORIOS H58**

Placa de unión reforzada



Placa de unión simple 50x300 (P50)

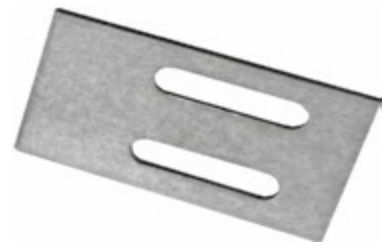


Placa de refuerzo(P50)

Largo (mm): 3.000



Fijación linear para viga abierta



Fijación de anclaje lateral



Fijación para viga abierta



Fijación para viga SIGMA - ZL



Fijación para viga tubular



Fijación de presión



Placa de unión 50x360 (P60)



Barra dentada (P60)



Ojiva Inoxidable para Perfil GE



Ojiva en PVC para Perfil GE

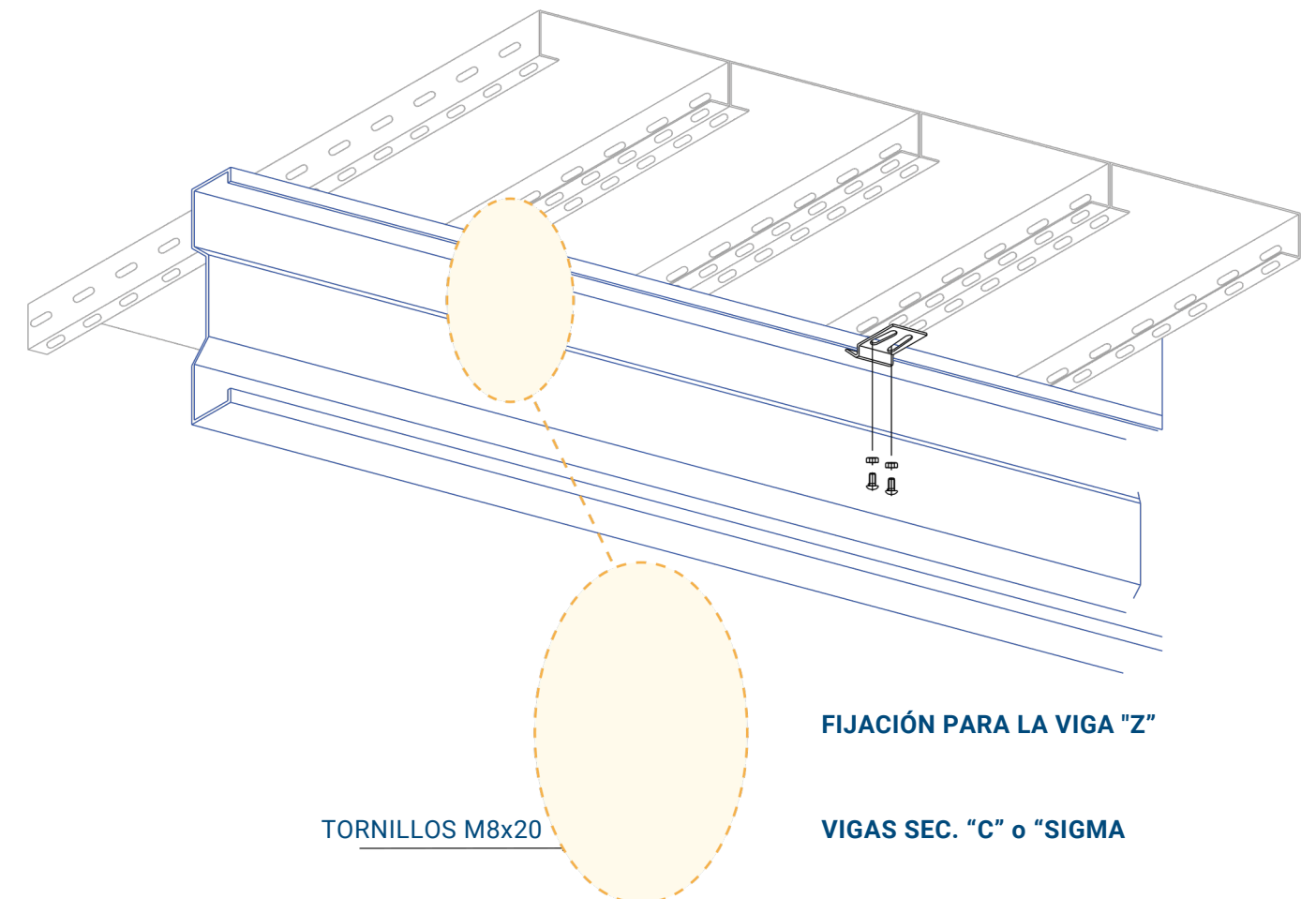
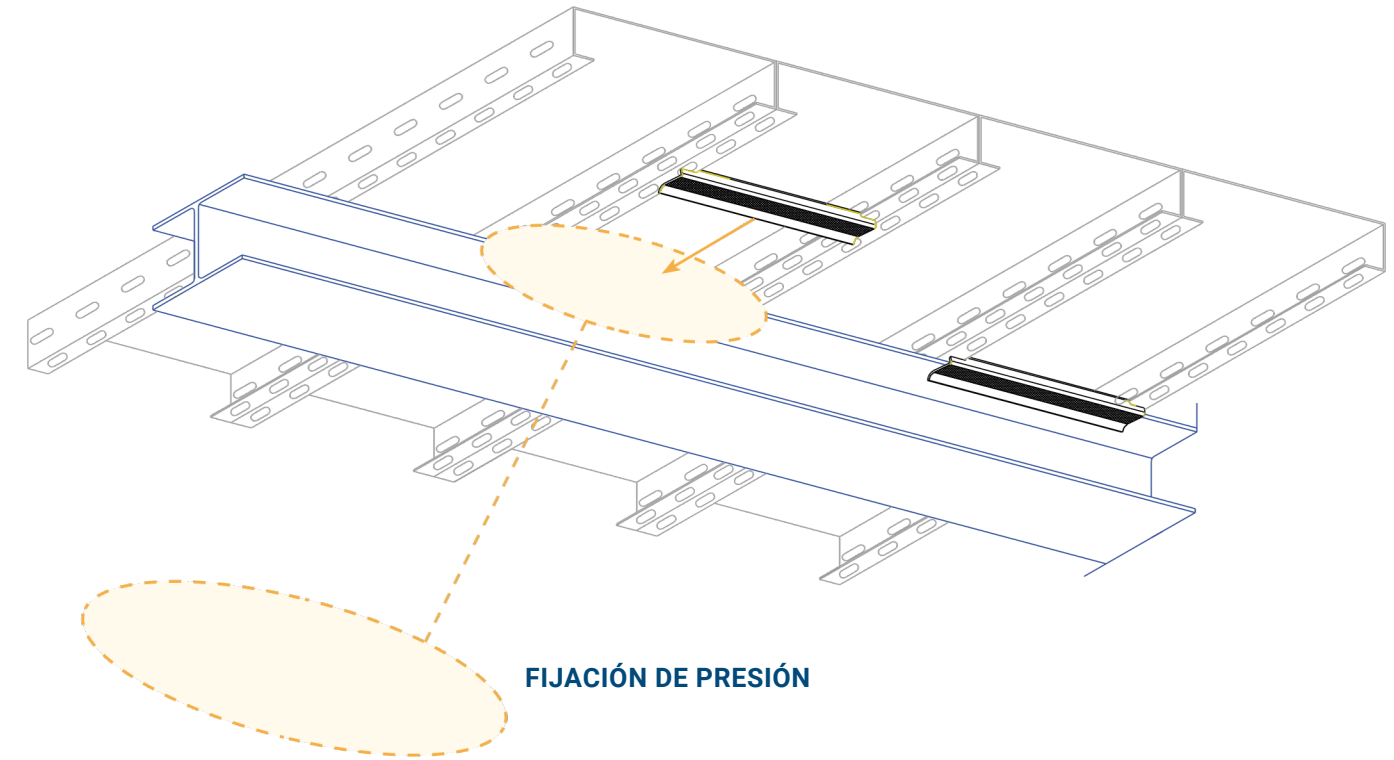


Perno

Tornillo M8x20 + Tuerca con brida

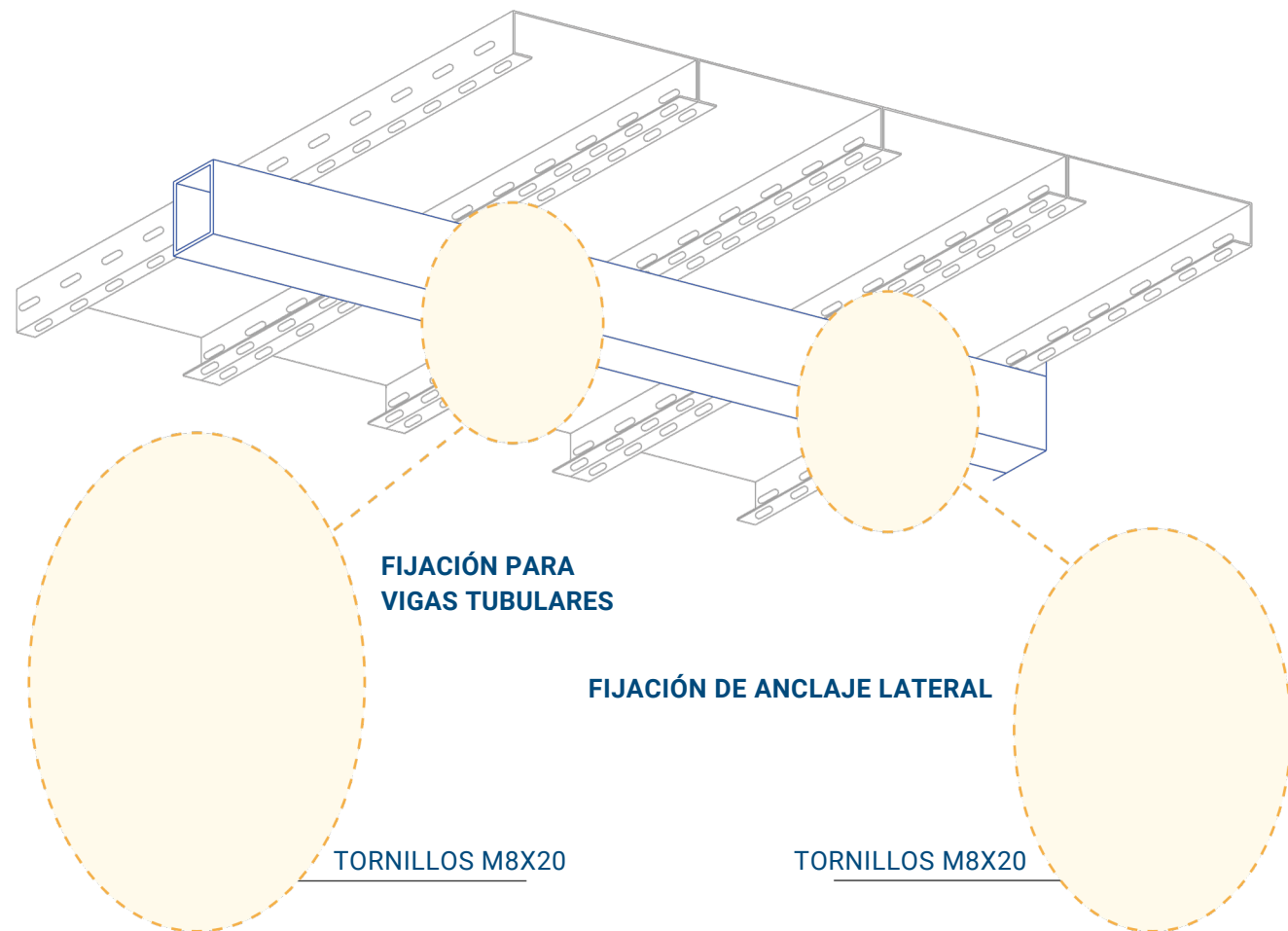
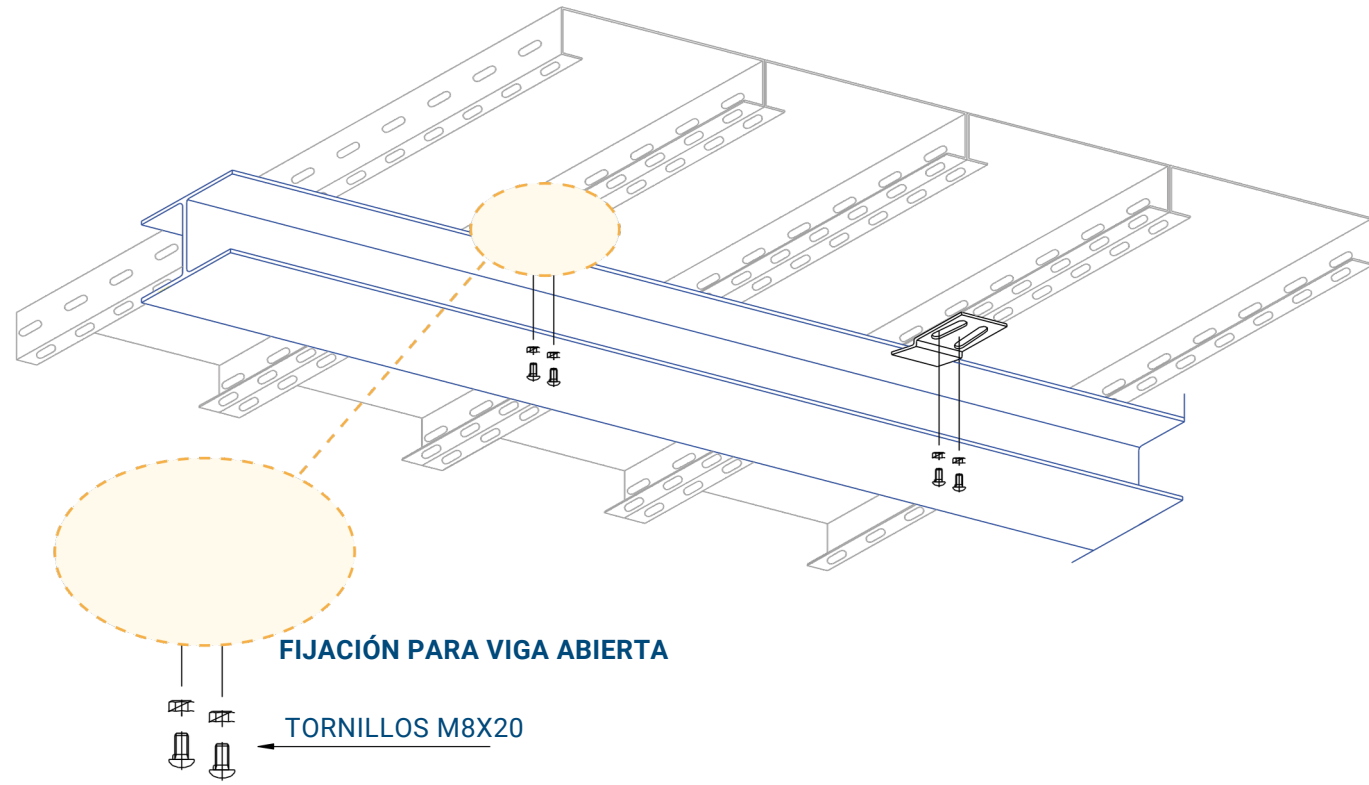


**SISTEMAS DE ANCLAJE**

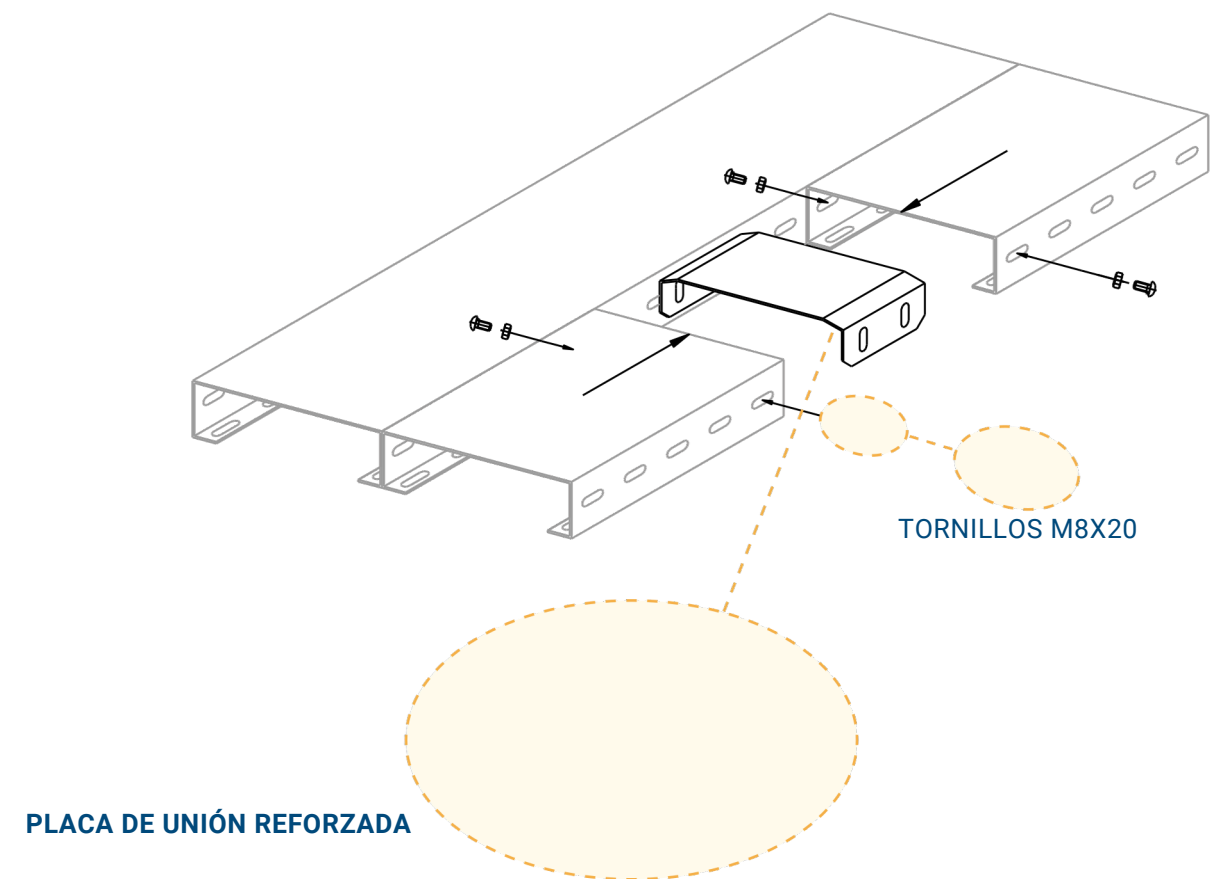
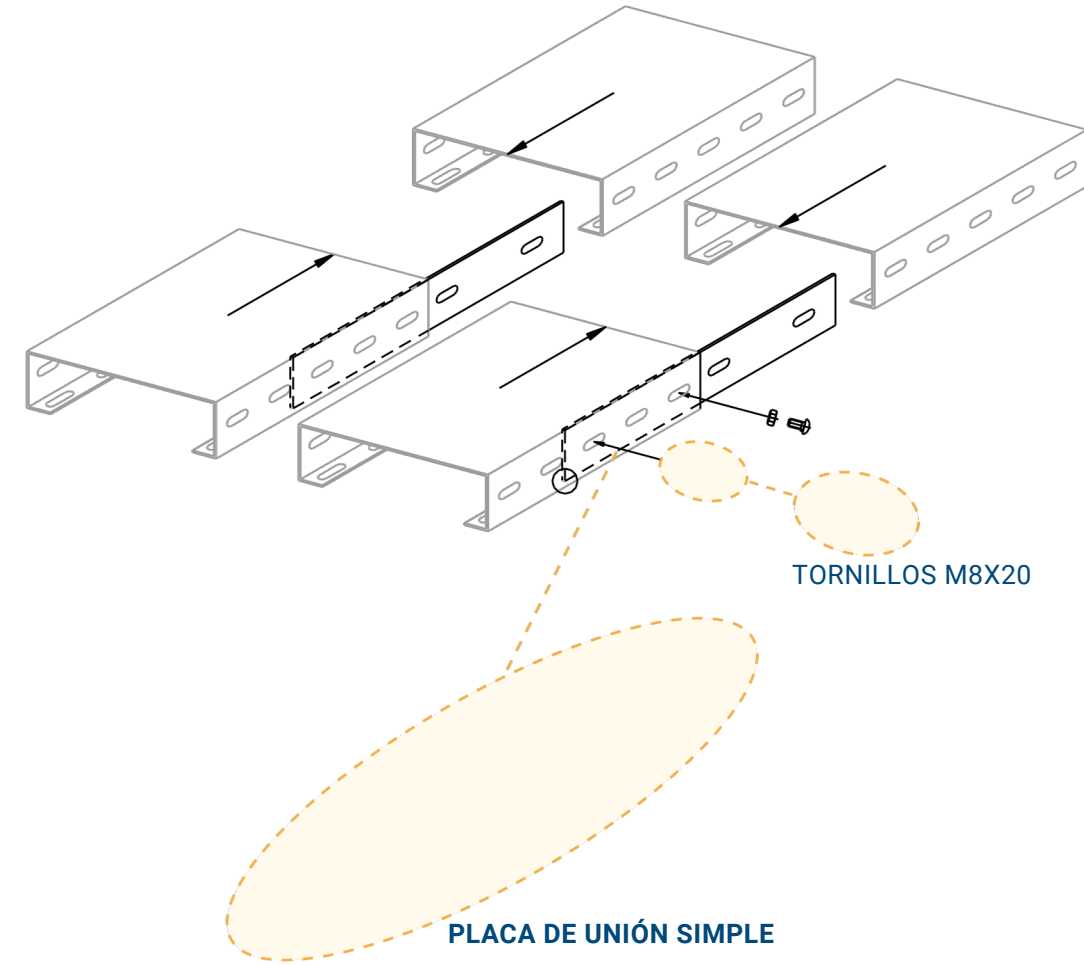




### SISTEMAS DE ANCLAJE



### PLACA DE UNIÓN DE CABEZA



# Perfiles para ESCALONES y PELDAÑOS

Perfiles para escalones y peldaños  
**ESCALONES EN RELIEVE PERFORADOS H58 P50**



## Mod. Escalón GF

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	150x58x2.0	/	150x58x3.0
	200x58x2.0	/	/
	250x58x2.0	250x58x2.5	/
	300x58x2.0	300x58x2.5	/
	325x58x2.0	325x58x2.5	/

**Largo (mm):** de 600 a 9000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:**

- Acero Bruto
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente
- Acero Corten Esp.2.0 (secc.250 - 300) o Esp. 3.0 (sec.150)
- Acero Inoxidable AISI 304 o 316\*\* Esp. 1.5 o 2.0 (secc.250 - 300)
- Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5 (secc.250 - 300)

**Características:**

- Superficie anti vértigo, excelente agarre antideslizante;
- Rápido flujo de los agentes atmosféricos;
- Adecuado para pasarelas y escaleras de salvamento;
- Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.

\*\*Acero inoxidable AISI 304 y 316 sólo bajo pedido



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R11 DIN 51130 19° < a < 27°



## Mod. Escalón ZB2

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	250x58x2.0	250x58x2.5
	300x58x2.0	300x58x2.5
	/	325x58x2.5

**Largo (mm):** de 600 a 9000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 50 mm

**Material:**

- Acero Bruto
- Acero Galvanizado Sendzimir
- Acero Galvanizado en caliente

**Características:**

- Superficie anti vértigo con agujeros de 8mm;
- Rápido flujo de los agentes atmosféricos;
- Antideslizante por ambos lados;
- Categoría Antideslizante R9 DIN 51130.



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R9 DIN 51130 6° < a < 10°





Perfiles para escalones y peldaños

## ESCALONES EN RELIEVE CERRADOS H58 P50 P60

### Mod. Escalón ZBC

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	150x58x2.0	200x58x2.0
	250x58x2.0	300x58x2.0
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 6000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 50 mm	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie en relieve cerrada;</li> <li>• Antideslizante solo por un lado;</li> <li>• Adecuado para escaleras interiores;</li> <li>• Categoría Antideslizante R9 DIN 51130.</li> </ul>	



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

### Mod. Escalón GB2

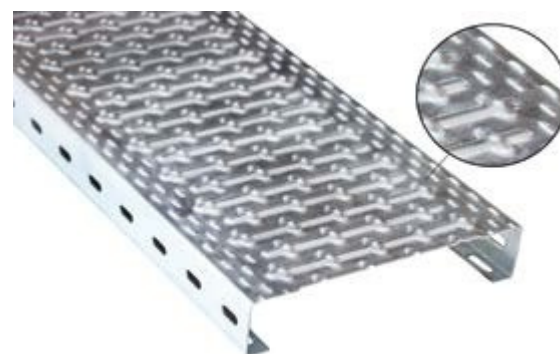
<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	300x58x2.0	
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 9000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 50 mm	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie en relieve cerrada;</li> <li>• Antideslizante en ambos lados;</li> <li>• Adecuado para escaleras interiores;</li> <li>• Categoría Antideslizante R9 DIN 51130.</li> </ul>	



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R9 DIN 51130 6° < a < 10° 

### Mod. Escalón GXB

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	250x58x2.0	250x58x2.5
	300x58x2.0	300x58x2.5
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 9000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 60 mm	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> <li>• Acero Corten Esp. 2.0</li> <li>• Acero Inoxidable AISI 304 o 316** Esp. 2.0 (secc.250 - 300)</li> <li>• Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie en relieve para endurecer el escalón;</li> <li>• Superficie punteada para garantizar un efecto antideslizante;</li> <li>• Adecuado para escaleras interiores;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R11 DIN 51130 19° < a < 27° 

\*\*Acero inoxidable AISI 304 y 316 sólo bajo pedido

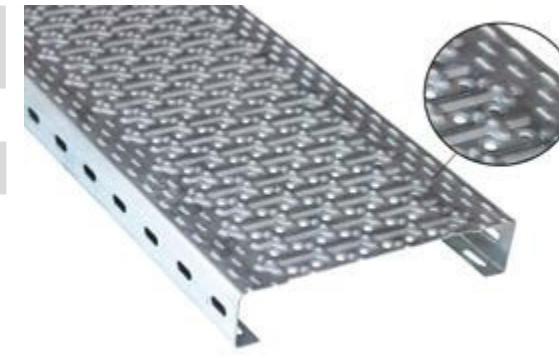
Perfiles para escalones y peldaños

## ESCALONES EN RELIEVE PERFORADOS H58 P60

### Escalón GFX

Mod.

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	250x58x2.0	250x58x2.5
	300x58x2.0	300x58x2.5
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 9000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 60 mm	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto del Esp. 2.0</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> <li>• Acero Corten Esp. 2.0</li> <li>• Acero Inoxidable AISI 304 Esp. 2.0</li> <li>• Aleación de aluminio 5754 H111 Esp. 2.5</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie en relieve para endurecer el escalón;</li> <li>• El punteado garantiza el efecto antideslizante, la perforación de 8mm garantiza el flujo de los agentes atmosféricos;</li> <li>• Apto para escaleras técnicas exteriores;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R11 DIN 51130 19° < a < 27° 

### Mod. Escalón GLB

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	/	325x58x2.5
<b>Largo (mm):</b>	de 600 a 6000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 60 mm	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie perforada;</li> <li>• El avellanado hacia arriba asegura un efecto antideslizante, el avellanado hacia abajo asegura la salida de los agentes atmosféricos;</li> <li>• Adecuado para carril de bicicletas y para peatones, rampas para discapacitados, entresijos, pasarelas técnico y transitable;</li> <li>• Categoría Antideslizante R12 DIN 51130.</li> </ul>	



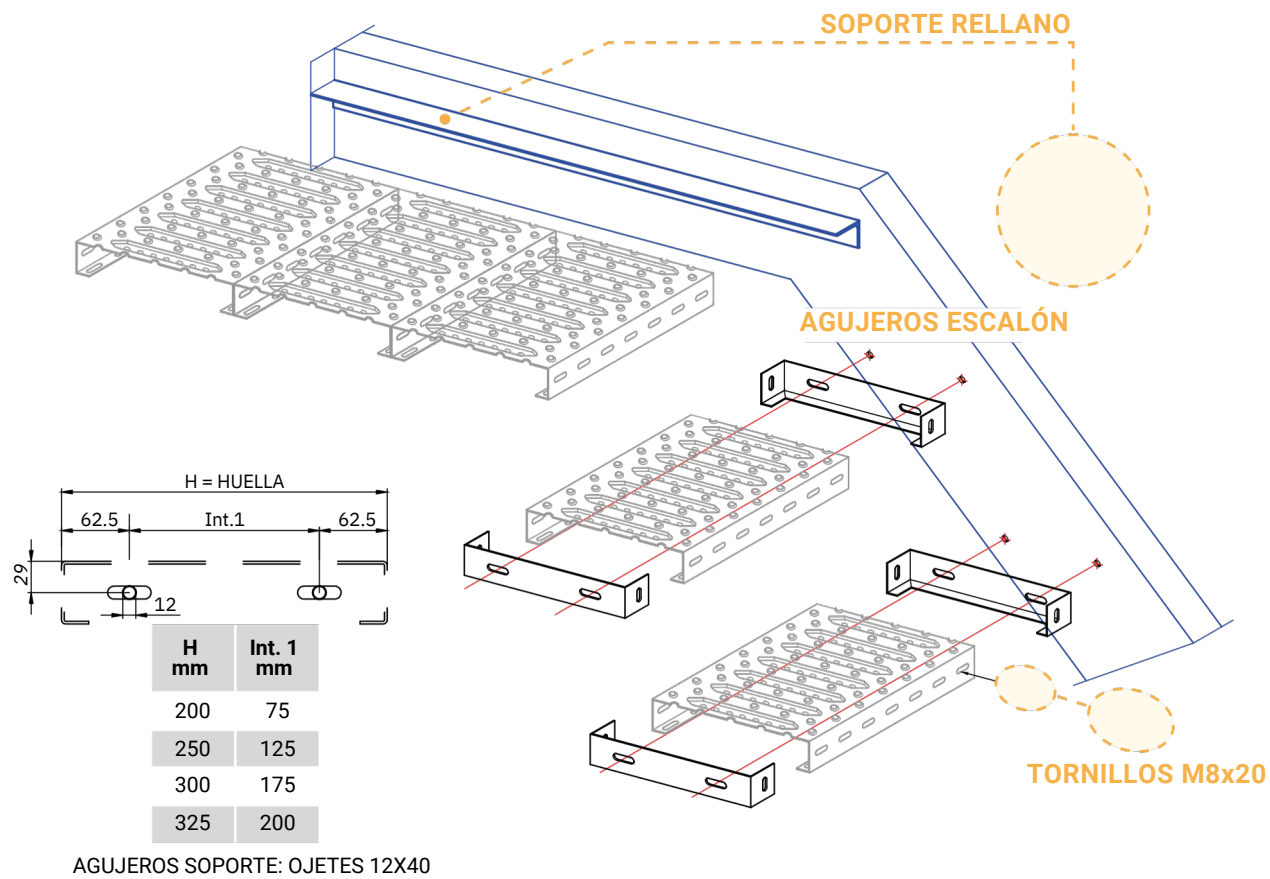
CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE  
R12 DIN 51130 27° < a < 35° 

## ACCESORIOS PARA ESCALONES H58

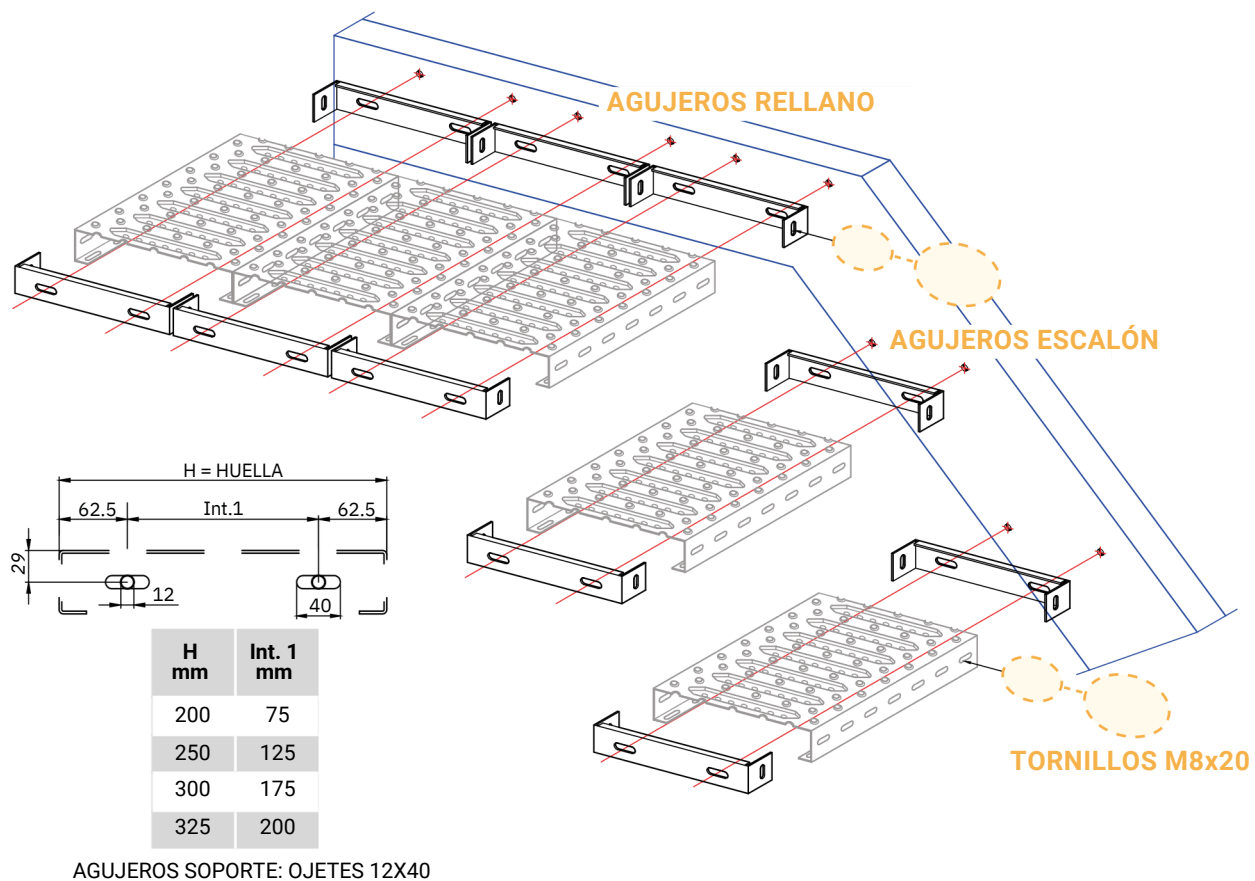
<b>Soporte interno Reforzado</b>	<b>Soporte Externo</b>	<b>Perfil de Borde Antideslizante</b>	<b>Perfil de borde antideslizante AV36</b> Pintado Amarillo RAL 1003	<b>Accesorio Antideslizante para perfil ZBC</b>
				



**ESQUEMA A1**

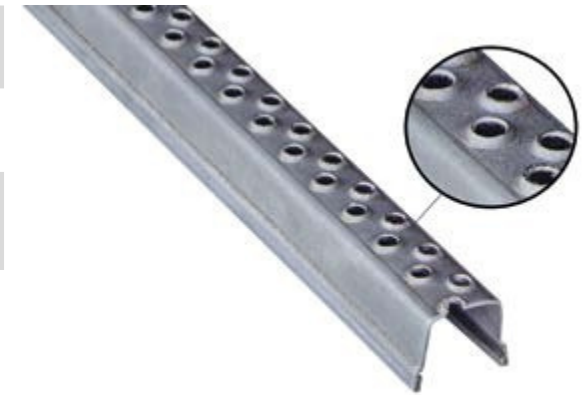


**ALTERNATIVA PARA RELLANO:  
SOPORTE DE ESCUADRA/ANGULAR, SEGÚN ESQUEMA A1**



**Mod. Peldaño 25x25**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	25x25x1.5	
<b>Largo (mm):</b>	2000	
<b>Material:</b>	Acero Bruto S235JR (paquetes de 10 barras)	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adecuado para escaleras de uso hortofrutícola;</li> <li>• Escalera equipada con peldaños para mantenimiento torres y silos;</li> <li>• Escalera equipada con peldaños para máquinas operativa y camiones cisternas;</li> <li>• Estructura reforzada;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R11 DIN 51130 19° < a > 27° 

**Mod. Peldaño 25x30**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	25x30x1.5	25x30x2.0
<b>Largo (mm):</b>	2000	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto Esp. 2.0 S235JR (paquetes de 10 barras)</li> <li>• Acero Inoxidable AISI 304 o 316 Esp. 1.5</li> <li>• Aleación Peraluman 5754 H111 Esp. 2.0</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adecuado para escaleras de uso técnico;</li> <li>• Escalera equipada con peldaños para mantenimiento torres y silos;</li> <li>• Escalera equipada con peldaños para máquinas operativas y camiones cisternas;</li> <li>• Disponible en acero bruto, acero inoxidable AISI304-316 y aleación aluminio;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R11 DIN 51130 19° < a > 27° 

**Mod. Peldaño 50x34**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	50x34x2.0	
<b>Largo (mm):</b>	2000	
<b>Material:</b>	Acero Bruto S235JR	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adecuado para escaleras de uso técnico;</li> <li>• Escalera equipada con peldaños para mantenimiento torres o silos;</li> <li>• Escalera equipada con peldaños para máquinas operativas y camiones cisternas;</li> <li>• Base de apoyo ampliada;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R11 DIN 51130 19° < a > 27° 



Mod. **Escalón GF250TS**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	250x58x2.0	
<b>Largo (mm):</b>	de 800 a 1000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Contacte a nuestro Depto. técnico	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie anti vértigo, excelente agarre antideslizante en ambas direcciones;</li> <li>• Flujo veloz de los agentes atmosféricos;</li> <li>• Adecuado para escaleras de seguridad y pasarelas;</li> <li>• MARCADO CE 1090-1: EXC2;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R11 DIN 51130 19° < a < 27° 

Mod. **Escalón GF300TS - Escalón GF325TS**

<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	300x58x2.0 325x58x2.0	300x58x2.5 325x58x2.5
<b>Largo (mm):</b>	1000 - 1200 - 1500 - 1800	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Contacte a nuestro Depto. técnico	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie anti vértigo, excelente agarre antideslizante en ambas direcciones;</li> <li>• Flujo veloz de los agentes atmosféricos;</li> <li>• Adecuado para escaleras de seguridad y pasarelas;</li> <li>• MARCADO CE 1090-1: EXC2 o EXC3;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R11 DIN 51130 19° < a < 27° 

Mod. **Escalón GF300/2400TS - Escalón GF325/2400TS**

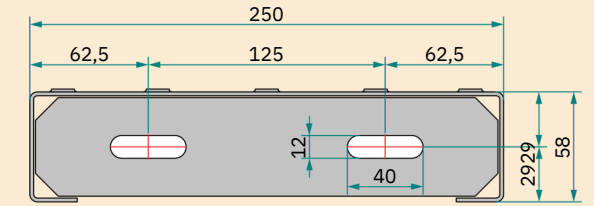
<b>Secciones disponibles:</b> b x h x Esp. (mm)	300x83x2.5	325x83x2.5
<b>Largo (mm):</b>	2400	
<b>Medidas Intermedias:</b>	No largos diferentes	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero Bruto</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie anti vértigo, excelente agarre antideslizante en ambas direcciones;</li> <li>• Flujo veloz de los agentes atmosféricos;</li> <li>• Adecuado para escaleras de seguridad;</li> <li>• MARCADO CE 1090-1: EXC2 o EXC3;</li> <li>• Categoría Antideslizante R11 DIN 51130.</li> </ul>	



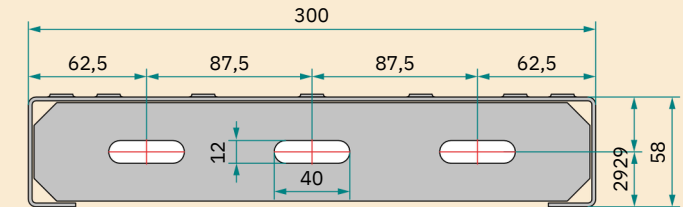
**CATEGORÍA ANTIDESLIZANTE**  
R11 DIN 51130 19° < a < 27° 



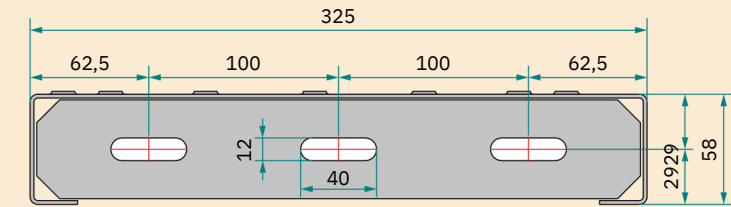
**Cabeza GF250 H58**



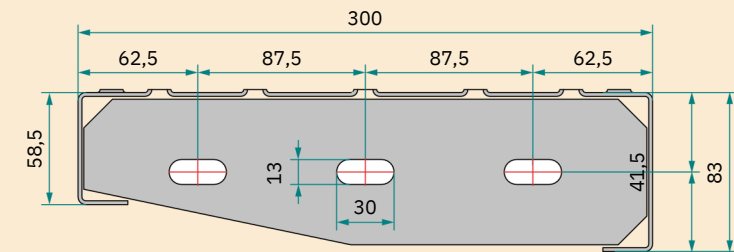
**Cabeza GF300 H58**



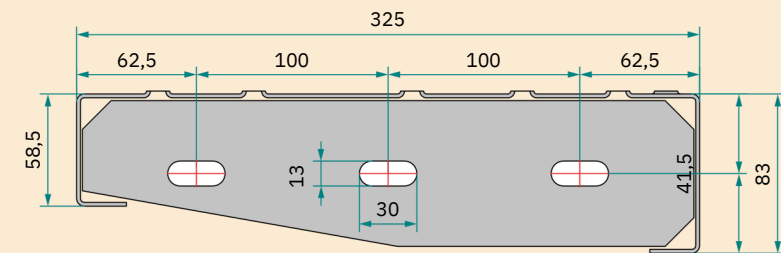
**Cabeza GF325 H58**



**Cabeza GF300 H83**



**Cabeza GF325 H83**



Sección mm	Altura h mm	Espesor mm	MEDIDAS DISPONIBLES					
			Largos Estándar (mm)					
			800	1000	1200	1500	1800	2400
ACERO BRUTO S235JR (Peso kg/cad.)								
250	58	2	5,76	6,98	/	/	/	/
300	58	2	/	7,92	9,18	/	/	/
300	58	2.5	/	/	12,00	13,80	17,03	/
325	58	2.5	/	/	13,00	14,65	18,06	/
300	83	2.5	/	/	/	/	/	29,13
325	83	2.5	/	/	/	/	/	30,57

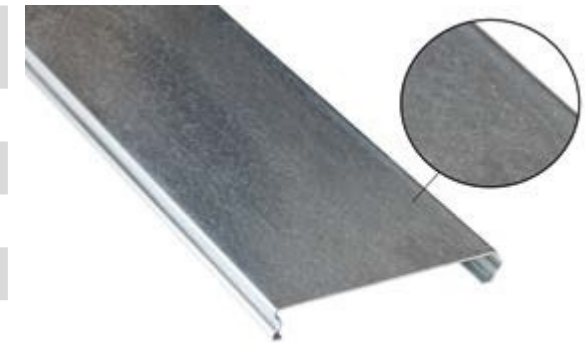
Versión galvanizada en caliente (UNI EN ISO 1461 de julio de 2009); con el tratamiento, el peso de los perfiles aumenta un 8% de media.



# Componentes para ESTANTERÍAS

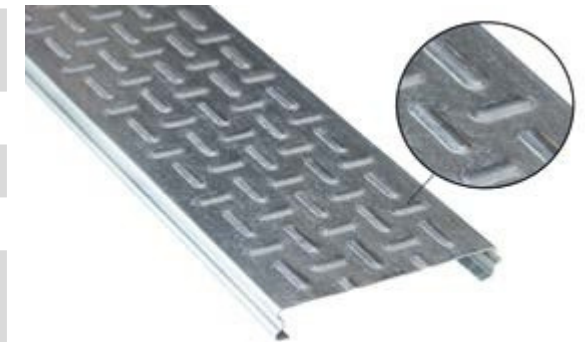
## Mod. Perfil PL

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	200x29x1.5	200x29x2.0
<b>Largo (mm):</b>	de 500 a 10000 Corte a paso	
<b>Medidas Intermedias:</b>	de 1 mm Acero Galvanizado	
<b>Material:</b>	Sendzimir • Adecuado para la	
<b>Características:</b>	estantería	



## Mod. Perfil PB

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	200x29x1.5	200x29x2.0
<b>Largo (mm):</b>	de 500 a 10000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 1 mm	
<b>Material:</b>	Acero Galvanizado Sendzimir	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta rigidez estructural;</li> <li>• Adecuado para la estantería;</li> </ul>	



## Mod. Perfil PFR

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	200x29x1.5	200x29x2.0
<b>Largo (mm):</b>	de 500 a 6000	
<b>Medidas Intermedias:</b>	Corte a paso de 1 mm	
<b>Material:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero bruto Esp. 2.0</li> <li>• Acero Galvanizado Sendzimir</li> <li>• Acero Galvanizado en caliente Esp. 2.0</li> </ul>	
<b>Características:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta rigidez estructural;</li> <li>• Adecuado para la estantería;</li> </ul>	





**ACCESORIOS H29**

Compensación PL



Tapajuntas 30x30x30h



Placa de unión reforzada



Abrazadera SU3825 con tornillo



Fijación S38 con tornillo



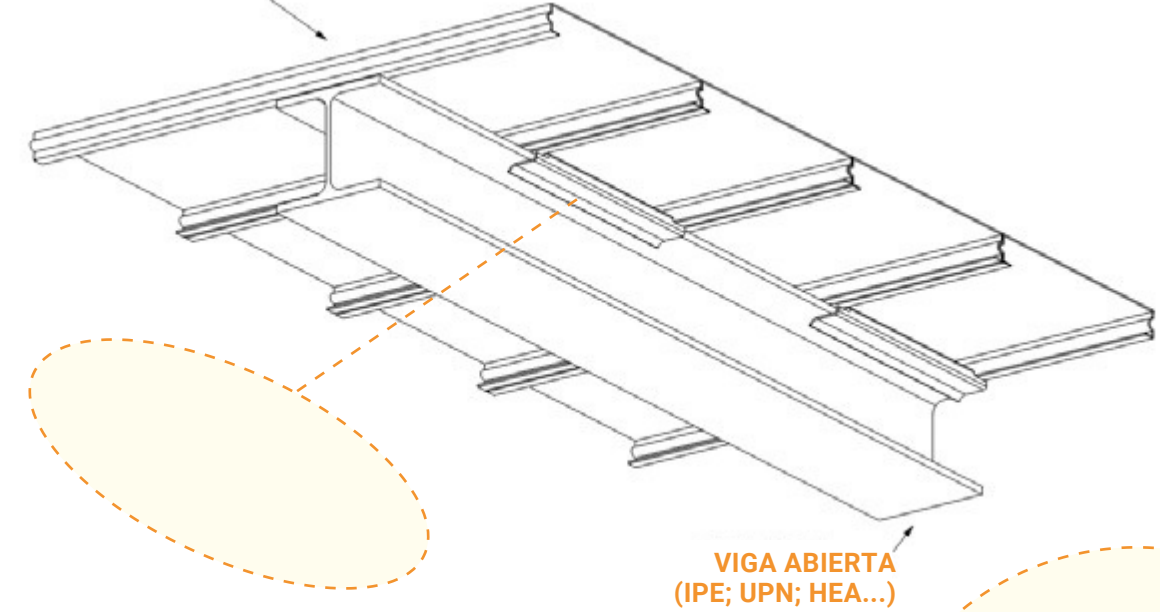
Anclajes para viga tubular



Anclajes de presión



PERFIL H29 (PL; PB; PFR)

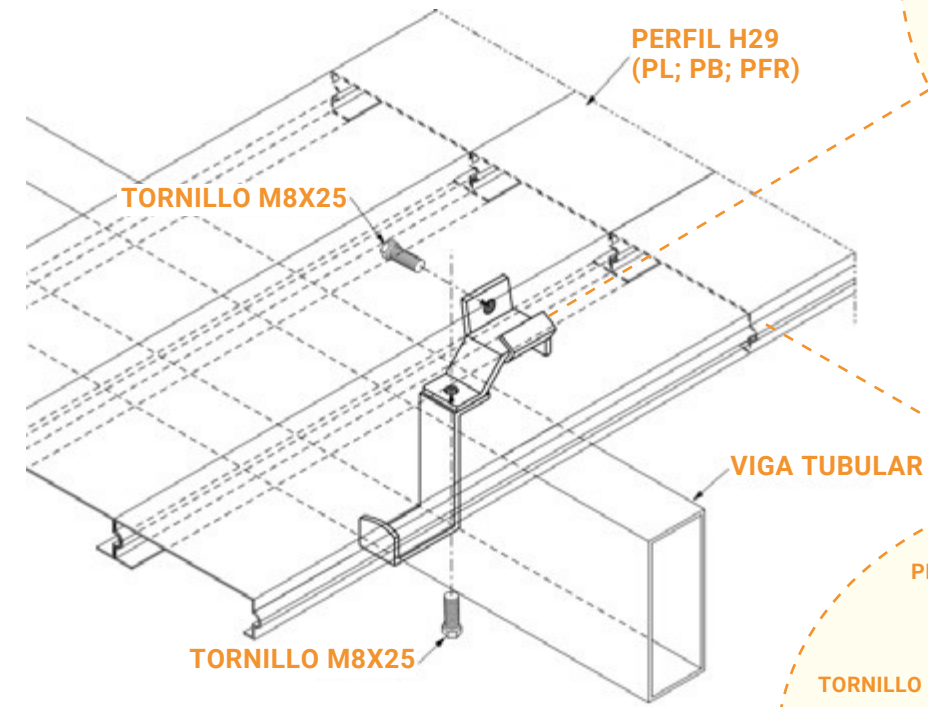


VIGA ABIERTA  
(IPE; UPN; HEA...)

1: ABRAZADERA  
S.U. 3825

2: FIJACIÓN S38

3: ANCLAJE PARA  
VIGA TUBULAR



PERFIL H29  
(PL; PB; PFR)

TORNILLO M8X25

VIGA TUBULAR

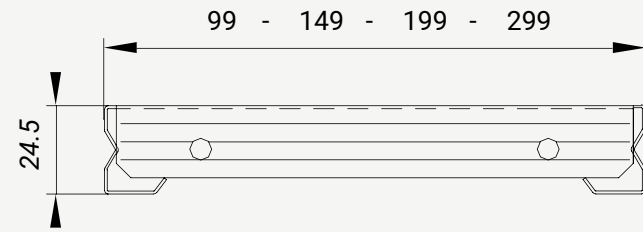
PERFIL H29 (PL; PB; PFR)

TORNILLO M8X25

TORNILLO M8X25



Componentes para estanterías  
**PANELES H25 CABEZA PLANA**



Mod. **Cerrado Reforzado**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x25x0.5	150x25x0.5	200x25x0.5	/
	100x25x0.6	150x25x0.6	200x25x0.6	300x25x0.6
	100x25x0.8	150x25x0.8	200x25x0.8	300x25x0.8
	100x25x1.0	150x25x1.0	200x25x1.0	300x25x1.0
	100x25x1.2	150x25x1.2	200x25x1.2	300x25x1.2
	100x25x1.5	150x25x1.5	200x25x1.5	300x25x1.5

**Largos (mm):**

- de 300 a 2000 (Excluida sección 300 y espesores 1.5)
- de 500 a 2000

(Límite de largo para la sección 300 y espesores 1,5)

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Agujeros en las cabezas



Mod. **Perforado 50% - Ojal 8x38 mm**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x25x0.8	150x25x0.8	200x25x0.8
	100x25x1.0	150x25x1.0	200x25x1.0
	100x25x1.2	150x25x1.2	200x25x1.2
	100x25x1.5	150x25x1.5	200x25x1.5

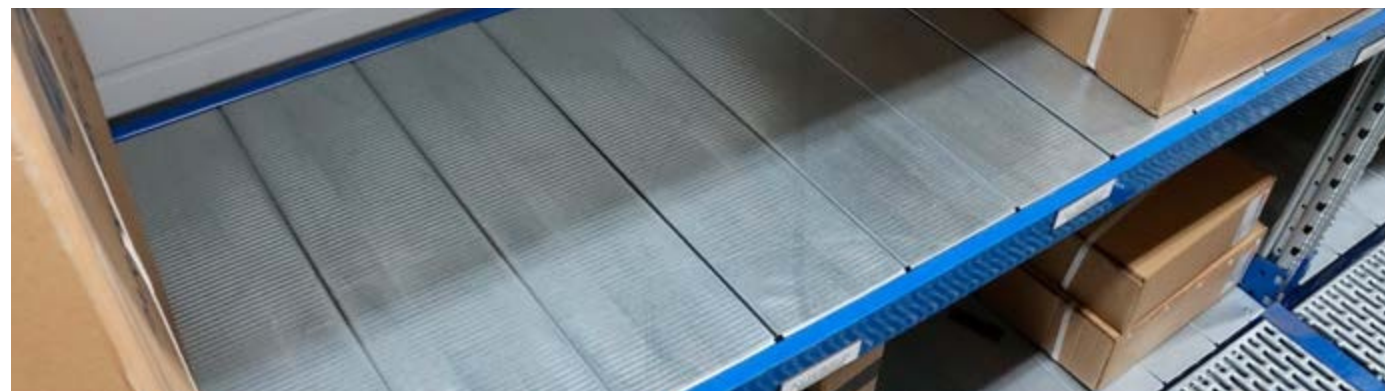
**Largo (mm):** de 500 a 2000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

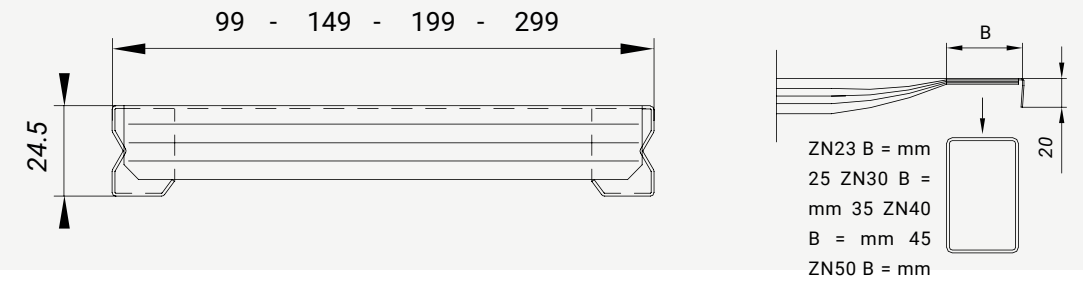
**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Agujeros en las cabezas



Componentes para estanterías  
**PANELES H25 CABEZAS PLANCHADAS**



Mod. **Cerrado Reforzado**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x25x0.5	150x25x0.5	200x25x0.5	/
	100x25x0.6	150x25x0.6	200x25x0.6	300x25x0.6
	100x25x0.8	150x25x0.8	200x25x0.8	300x25x0.8
	100x25x1.0	150x25x1.0	200x25x1.0	300x25x1.0
	100x25x1.2	150x25x1.2	200x25x1.2	300x25x1.2
	100x25x1.5	150x25x1.5	200x25x1.5	300x25x1.5

**Largo (mm):**

- de 300 a 2000 (Excluida sección 300 y espesores 1.5)
- de 500 a 2000

(Límite de largo para la sección 300 y espesores 1,5)

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Posibilidad de agujeros en las cabezas



Mod. **Perforado 50% - Ojal 8x38 mm**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x25x0.8	150x25x0.8	200x25x0.8
	100x25x1.0	150x25x1.0	200x25x1.0
	100x25x1.2	150x25x1.2	200x25x1.2
	100x25x1.5	150x25x1.5	200x25x1.5

**Largo (mm):** de 500 a 2000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

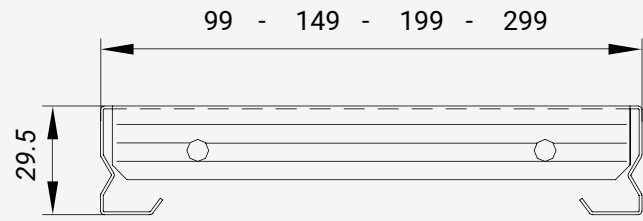
**Características:**

- Superficie Reforzada
- Posibilidad de agujeros en las cabezas





Componentes para estanterías  
**PANELES H30 CABEZA PLANA**



Mod. **Cerrado Reforzado**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x30x0.6	150x30x0.6	200x30x0.6	300x30x0.6
	100x30x0.8	150x30x0.8	200x30x0.8	300x30x0.8
	100x30x1.0	150x30x1.0	200x30x1.0	300x30x1.0
	100x30x1.2	150x30x1.2	200x30x1.2	300x30x1.2
	100x30x1.5	150x30x1.5	200x30x1.5	300x30x1.5

**Largo (mm):** de 500 a 2000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Agujeros en las cabezas



Mod. **Perforado 50% - Ojal 8x38mm**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x30x0.8	150x30x0.8	200x30x0.8
	100x30x1.0	150x30x1.0	200x30x1.0
	100x30x1.2	150x30x1.2	200x30x1.2
	100x30x1.5	150x30x1.5	200x30x1.5

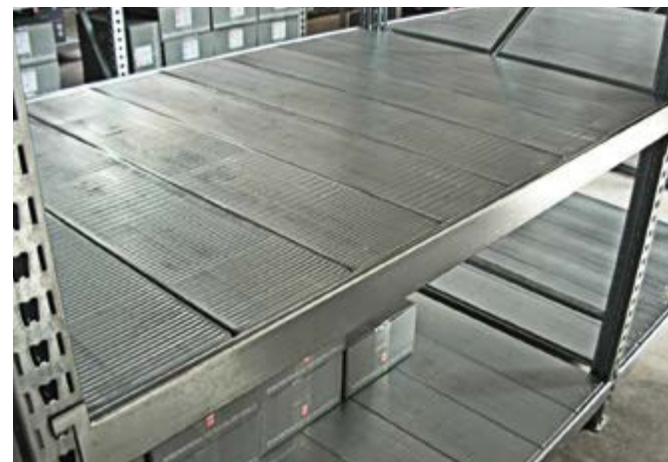
**Largo (mm):** de 500 a 2000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

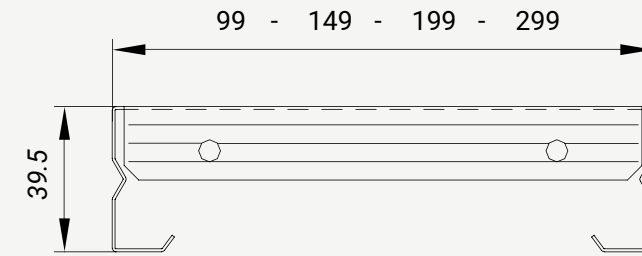
**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Agujeros en las cabezas



Componentes para estanterías  
**PANELES H40 CABEZA PLANA**



Mod. **Cerrado Reforzado**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x40x0.6	150x40x0.6	200x40x0.6	300x40x0.6
	100x40x0.8	150x40x0.8	200x40x0.8	300x40x0.8
	100x40x1.0	150x40x1.0	200x40x1.0	300x40x1.0
	100x40x1.2	150x40x1.2	200x40x1.2	300x40x1.2
	100x40x1.5	150x40x1.5	200x40x1.5	300x40x1.5

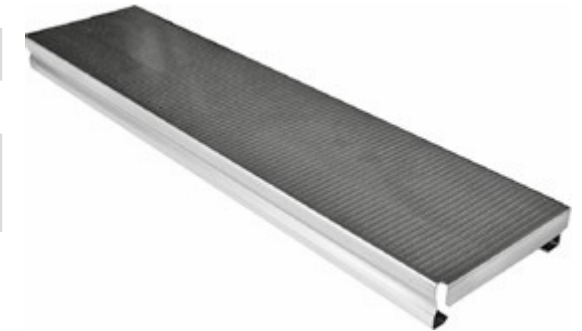
**Largo (mm):** de 500 a 2000

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Agujeros en las cabezas



Mod. **Perforado 50% - Ojal 8x38mm**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x40x0.8	150x40x0.8	200x40x0.8
	100x40x1.0	150x40x1.0	200x40x1.0
	100x40x1.2	150x40x1.2	200x40x1.2
	100x40x1.5	150x40x1.5	200x40x1.5

**Largo (mm):** de 500 a 2000

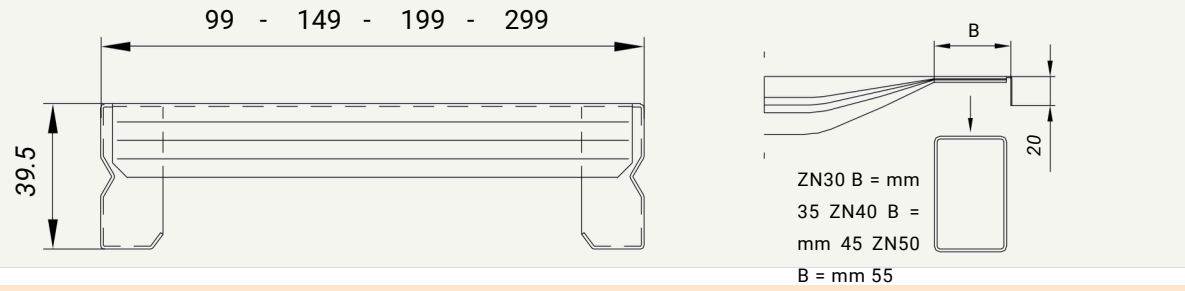
**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm

**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir

**Características:**

- Superficie Reforzada
- Agujeros en las cabezas



**Mod. Cerrado Reforzado**

<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x40x0.6	150x40x0.6	200x40x0.6	300x40x0.6
	100x40x0.8	150x40x0.8	200x40x0.8	300x40x0.8
	100x40x1.0	150x40x1.0	200x40x1.0	300x40x1.0
	100x40x1.2	150x40x1.2	200x40x1.2	300x40x1.2
	100x40x1.5	150x40x1.5	200x40x1.5	300x40x1.5

**Largo (mm):** de 500 a 2000**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir**Características:**

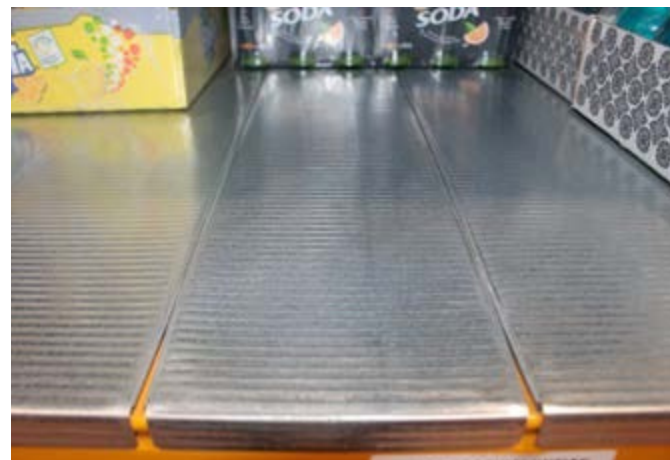
- Superficie Reforzada
- Posibilidad de agujeros en las cabezas

**Mod. Perforado 50% - Ojal 8x38 mm**

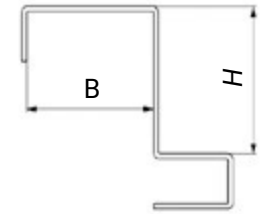
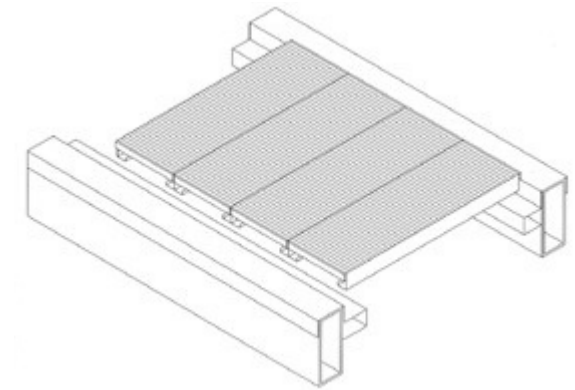
<b>Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)</b>	100x40x0.8	150x40x0.8	200x40x0.8
	100x40x1.0	150x40x1.0	200x40x1.0
	100x40x1.2	150x40x1.2	200x40x1.2
	100x40x1.5	150x40x1.5	200x40x1.5

**Largo (mm):** de 500 a 2000**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir**Características:**

- Superficie Reforzada
- Posibilidad de agujeros en las cabezas

**Mod. Perfil de Soporte****Secciones disponibles: b x h x Esp. (mm)**

40x25x1.5	40x25x2.0
40x30x1.5	40x30x2.0
40x40x1.5	40x40x2.0
40x58x1.5	40x58x2.0
50x25x1.5	50x25x2.0
50x30x1.5	50x30x2.0
50x40x1.5	50x40x2.0
50x58x1.5	50x58x2.0

**Largo (mm):** hasta 3000**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm**Material:** Acero Galvanizado Sendzimir**Características:** Aplicación en largueros tubulares para crear niveles de estanterías continuos**Mod. Travesaño rebajado con anclaje de presión****Secciones disponibles:  
bastidor x larguero  
(mm)**

1000x40	1000x50
1100x40	1100x50
1200x40	1200x50

**Medidas Intermedias:** Corte a paso de 1 mm**Material:** Acero Bruto / Decapado S235JR**Características:**

- Pintura RAL bajo pedido
- Largos no estándar (bajo pedido)

