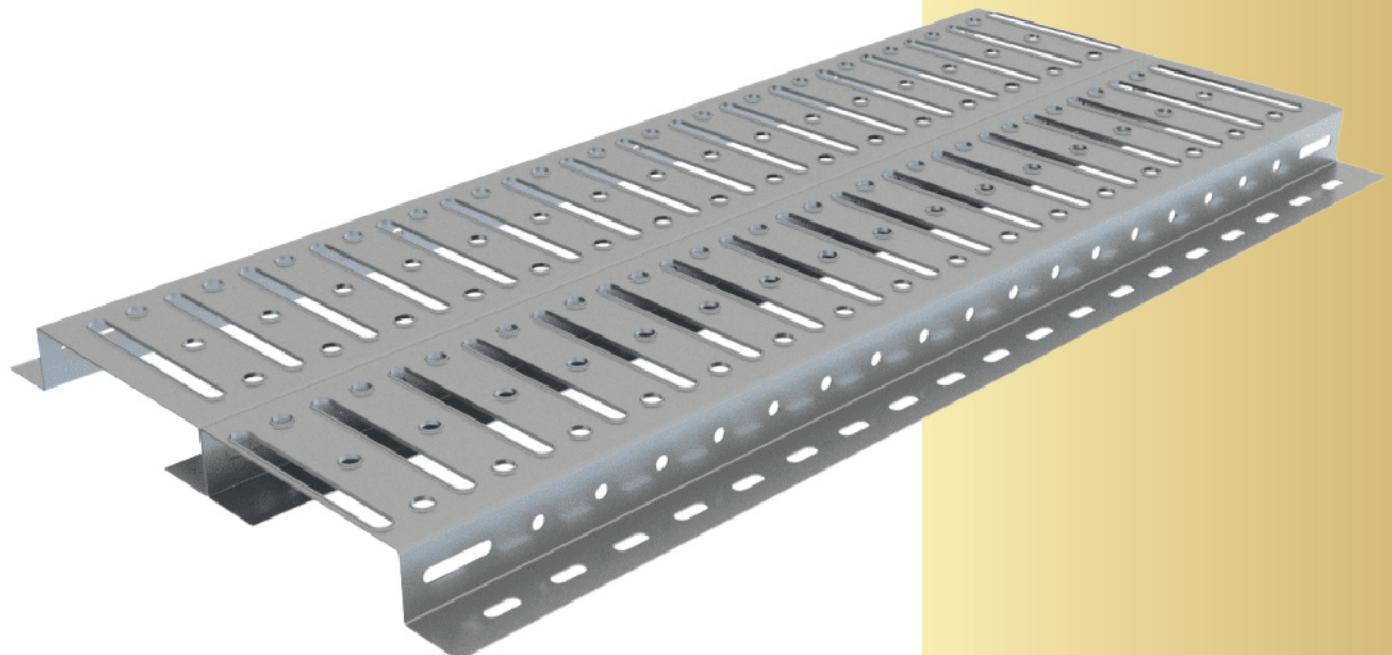




PASILLO TÉCNICO CAREX®

CATÁLOGO TÉCNICO



315 6126631

ÍNDICE

1.	Introducción.....	1
2.	¿Por qué un pasillo técnico en cubierta?.....	2
3.	Productos.....	2
3.1.	Carex® 400.....	2
3.2.	Carex® PLUS.....	3
3.3.	Barandilla de paso ocasional	4
4.	Fijaciones a cubierta	5
4.1.	Directa	5
4.2.	Gulpiyuri 30	6
4.3.	Carex® PLUS.....	7

1. INTRODUCCIÓN

La ruta del Cares es uno de los senderos más conocidos en el Norte de España. Recorre parte de la garganta del río Cares, entre la localidad leonesa de Posada de Valdeón y la localidad asturiana de Poncebo. Antaño era la única comunicación entre ambos pueblos durante las nevadas de invierno.

Esta ruta destaca por sus paisajes de roca, sus árboles en lugares imposibles, sus riscos inaccesibles y la profundidad del valle excavado por las verdes y cristalinas aguas del río Cares, bajo la atenta mirada del Picu Urriellu (Naranjo de Bulnes).



2. ¿POR QUÉ UN PASILLO TÉCNICO EN CUBIERTA?

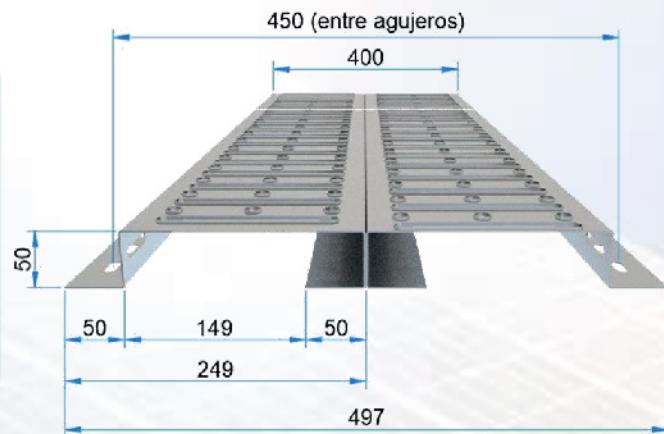
Durante la instalación de paneles solares en cubiertas se puede producir un gran desgaste de éstas pudiendo, incluso, llegar a deteriorarse una gran zona de ellas lo cual puede producir goteras o desprendimientos. Los motivos que pueden ocasionar esto son muy diversos:

- El personal accede a la cubierta para la instalación de las estructuras y paneles, así como para su posterior mantenimiento. Esto genera un **aumento de circulación** en la cubierta que puede resultar perjudicial para ésta ya que ser una zona de tránsito no es una de sus principales funciones. Además, está el riesgo añadido de no usar el calzado adecuado para acceder a ella, lo cual puede agravar esta situación.
- Para la instalación se accede con **material y herramientas** (taladros, radiales, tornillería, etc.) que pueden resultar potencialmente agresivos para la cubierta.
- La ausencia de pasillos técnicos sugiere a la **libre circulación** por toda la superficie de la cubierta.
- Los pasillos técnicos **delimitan los riesgos** de funcionamiento o daños a una zona concreta y no al total de la superficie.
- Los pasillos técnicos **previenen accidentes** por caídas a distinto nivel al establecer la circulación por zonas alejadas de los perímetros de la cubierta.

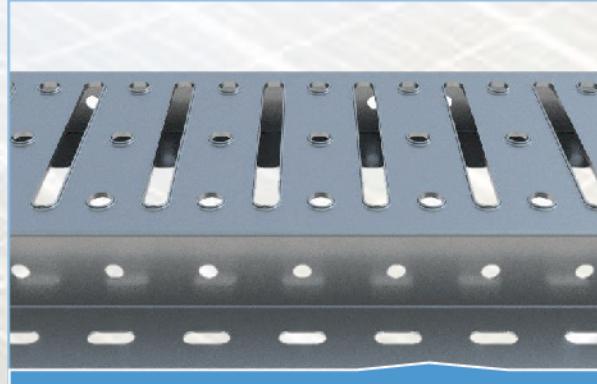
3. PRODUCTOS

3.1 Carex® 400

- Acero S275JR según UNE-EN 10025-2 galvanizado por inmersión en caliente.
- Ancho útil: 400 mm.
- Peso: 9,17 kg/m.
- Disponible en dos longitudes: 3 y 1,5 metros.
- Pestañas inferiores de 50 mm para una mejor distribución del peso en la cubierta.
- 100% compatible con perfiles Alusín Solar.



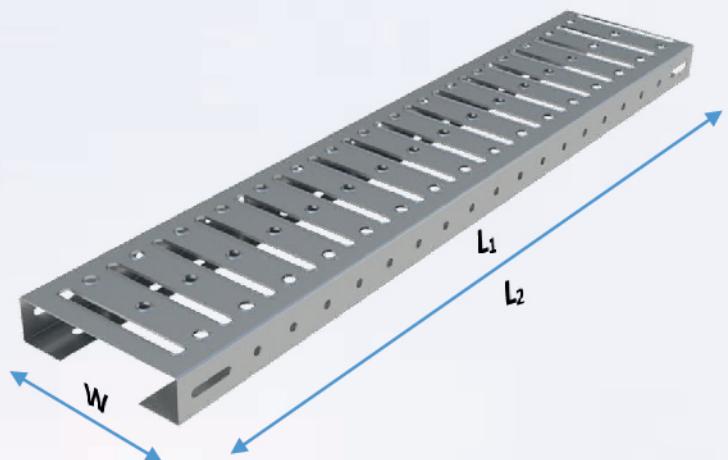
Sistema antideslizante



Adaptable a todo tipo de cubiertas

3.2 Carex® PLUS

- Acero S275JR según UNE-EN 10025-2 galvanizado por inmersión en caliente.
- Ancho útil (W): 200 mm.
- Peso: 4,58 kg/m.
- Disponible en dos longitudes (L_1-L_2): 3 y 1,5 metros.
- Esta versión combinada con Carex® 400 permite ampliar el pasillo hasta conseguir el ancho deseado.



3.3 Barandilla de paso ocasional



4. FIJACIONES A CUBIERTA

4.1 Directa (incluida con Carex® 400)

- Paquete básico para instalación de pasillo técnico sobre cubierta.
- Ideal para la instalación de Carex® de greca a greca.
- Fijaciones y sistema de estanqueidad incluidos.

Se incluye:



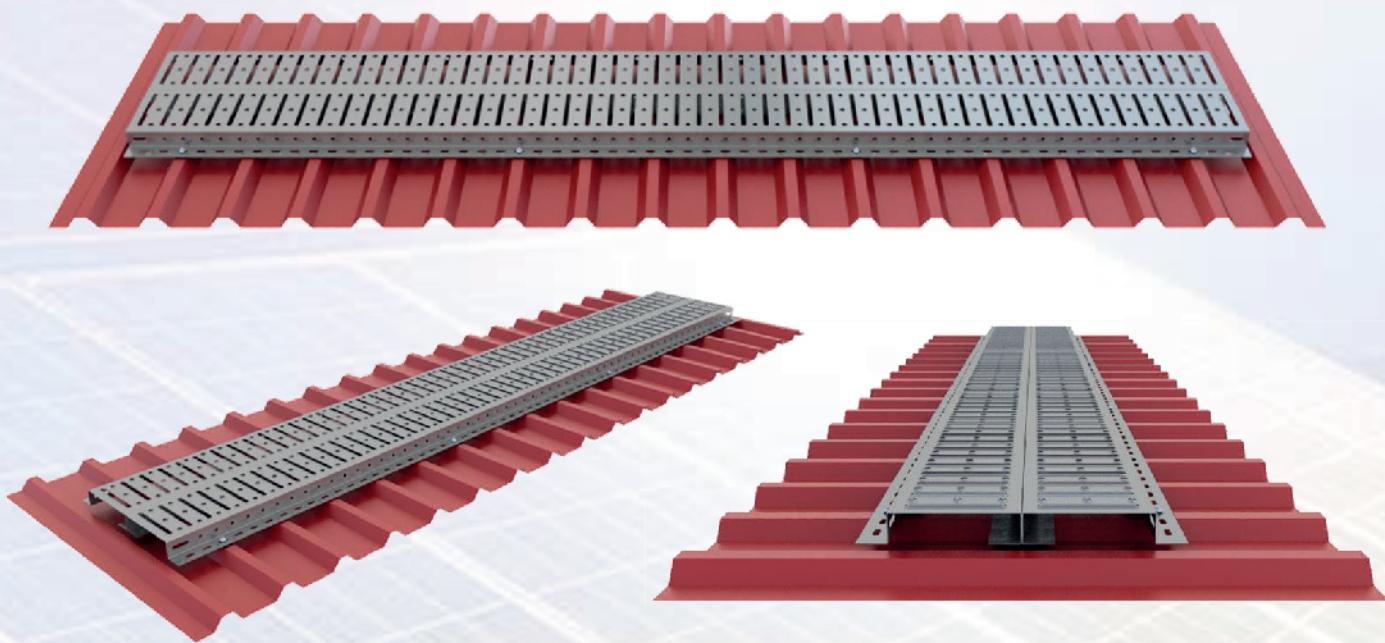
1x Carex® 400 (3 metros)



10x Tornillos roscachapa



10x Juntas EPDM



4.2 Gulpiyuri 30 (opcional)

- Instalación de pasillo CAREX® sobre raíl Gulpiyuri 30. Perfecto para la gran mayoría de cubiertas, independientemente de la orientación del pasillo.
- Se incluyen todos los componentes necesarios para su instalación.
- Dos longitudes de raíl disponibles: 700 y 900 mm (*).

* El raíl Gulpiyuri 30 de 900 mm permite la instalación de bandeja portacables junto con pasillo Carex® 400.
(Fijación de bandeja portacables a raíl Gulpiyuri NO incluida).

Se incluye:



1x Carex® 400 (3 metros)



3x Gulpiyuri 30 (700 ó 900 mm)



6x Grapa deslizante



6x Tornillería DIN



CAREX® 400 + Gulpiyuri 30 de 900 mm con bandeja portacables.



CAREX® 400 + Gulpiyuri 30 de 700 mm.

4.3 Carex® PLUS

- Paquete adicional de ampliación para la instalación de pasillos con un ancho útil superior a 400 mm.
- Se incluyen todos los elementos de unión.

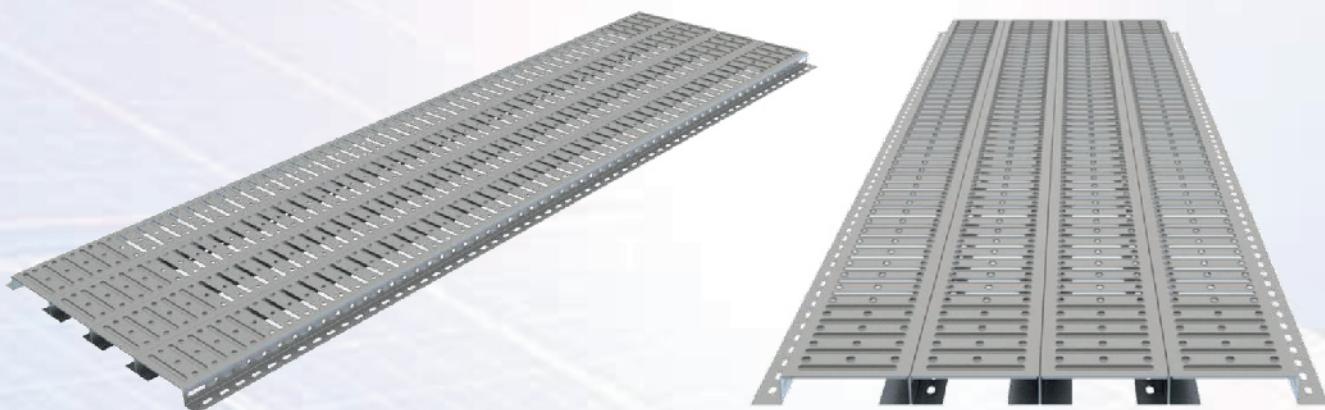
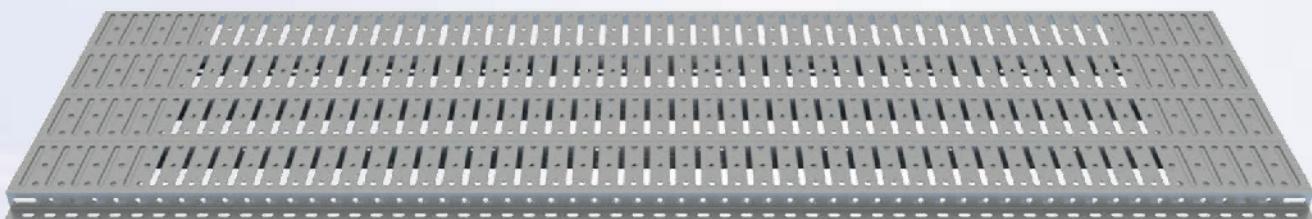
Cada pack incluye:



1x Carex® PLUS (3 metros)



12x Tornillería DIN



Carex® 600
•Ancho útil: 600 mm



Carex® 800
•Ancho útil: 800 mm



Carex® 1000
•Ancho útil: 1000 mm