

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

METCOVER MULTIPANEL 30 mm es un sistema universal para lucernarios industriales que, a través de los diferentes diseños de sus grapas, facilita su colocación en cubierta con los distintos tipos de paneles sándwich metálicos. Su instalación es rápida y sencilla gracias al diseño especial de sus cabezas asimétricas con doble clipaje. Esta estructura posibilita que el clipaje del tapajuntas pueda realizarse longitudinalmente a lo largo de todo el METCOVER MULTIPANEL 30. Pendiente mínima de un 10%.

MEDIDAS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud máxima	34 metros
Espesor	30 mm
Anchura	1.000 mm
Estructura	Multiceldilla 6 cámaras
Color estándar	Light opal
Trasmisión de luz	39%
Factor solar	0,46
Aislamiento térmico	1,25 W/m²°C
Protección U.V.	Sí
Encintado ambos cantos	Cinta de aluminio porosa

CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO

Marcado CE	EN 14782
Requisitos de fabricación	EN 16153
Clasificación reacción fuego B-s1, d0	EN 13501

ACABADOS Y FABRICACIONES ESPECIALES

Softlite®	Anti-deslumbramiento
Trasmisión de luz	Personalizada*
Colores	Consultar gama*

*Consultar con el departamento técnico.

DISTANCIA MÁXIMA RECOMENDADA ENTRE CORREAS EN FUNCIÓN DE LA CARGA

Cargas admisibles (Kg/m²) en función de la distancia entre apoyos (mm).

		75 Kg/m²	100 Kg/m²
PRESIÓN	2 apoyos	1300	1100
	3 o más apoyos	2600	2100
SUCCIÓN	2 apoyos	1100	950
	3 o más apoyos	1950	1800

NOTA: Los valores recogidos en la tabla son cargas admisibles sin mayorar que se deberán comparar con la suma de cargas características de cada proyecto.

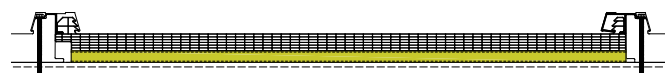
Tablas válidas únicamente para pre-dimensionamiento. El proyectista deberá realizar el cálculo estructural acorde a la normativa aplicable. METECNO ESPAÑA S.A.U. declina expresamente cualquier responsabilidad derivada del uso de estas tablas.

METCOVER MULTIPANEL ESTRUCTURA DEL SISTEMA

Panel de polycarbonato METCOVER MULTIPANEL 30. Grapas específicas para acoplarse al panel metálico. Úes de cierre: de inicio y final de placa.

DETALLE POLICARBONATO CON CALCE DE CORREA

Práctica llevada a cabo cuando el espesor del panel sándwich es superior al del polycarbonato METCOVER MULTIPANEL.

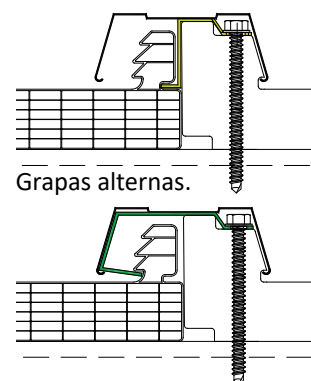
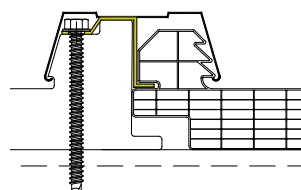


JUNTA PANEL-POLICARBONATO

Tornillería oculta.

Envío estándar de grapas:

- Grapa tipo Z: 1,5 uds/m².
- Grapa Sujeción: 0,5 uds/m².



JUNTA ENTRE POLICARBONATOS

Práctica llevada a cabo cuando se pretenden colocar varios polycarbonatos METCOVER MULTIPANEL de forma consecutiva, o cuando se pretende iniciar o finalizar el faldón con dicho polycarbonato.

Envío estándar de grapas: 1,5 uds./m²

