



Policarbonato celular de 30mm de espesor con diseño interior de estructura de celdillas en X, para instalaciones con panel sándwich con tapajuntas.

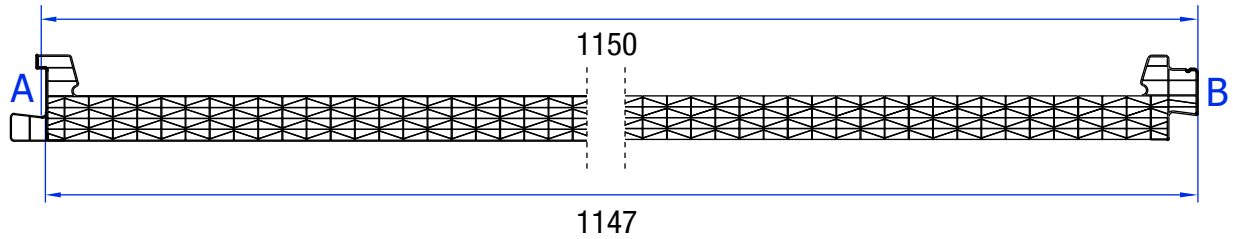
Es una solución mecánica perfectamente estanca, el montaje entre paneles se realiza con grapas. Esto ofrece la posibilidad de absorber las dilataciones y contracciones de cada parte del sistema ya que no hace falta perforar el policarbonato.

Posee protección UV por un lado y garantía por 10 años.

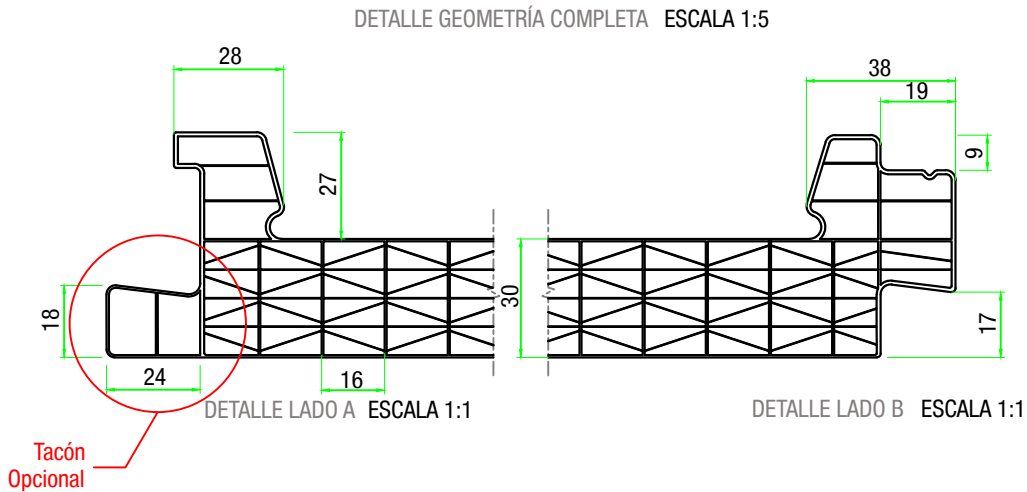
DATOS TÉCNICOS

Material	Policarbonato celular modular de 9 paredes (doble X)
Espesor	30 mm
Ancho	1150 mm
Longitud	A medida
Resistencia al fuego	Bs1d0
Temperatura de servicio	-30°C / +120°C
Dilatación	0,065 mm / m°C
Transmisión de luz	39% Opal - 59% Transparente
Transmisión térmica (U)	1,12 W/m²K
Aislamiento acústico	21 dB

COTA



SECCIÓN ENGANCHE



Paneles compatibles con tacón

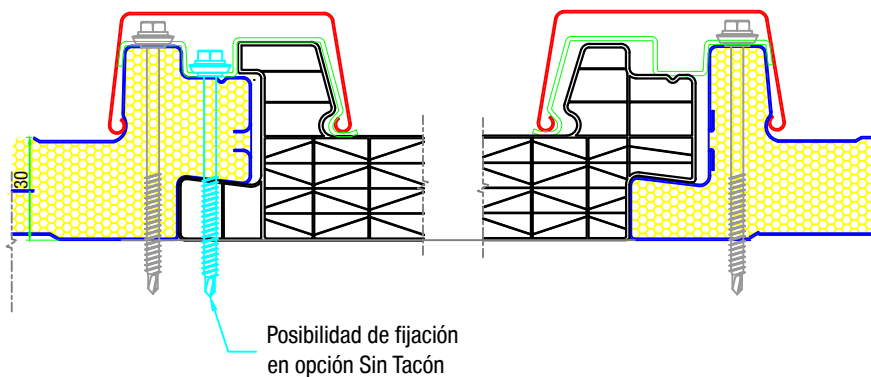
ARCELOR Ondatherm 1150 30 / 40mm
EUROPERFIL Delfos 1150 30 / 40mm
Para mayor canto usar sin tacón

Paneles compatibles sin tacón

ARCELOR Ondatherm 1150 30 / 40mm
EUROPERFIL Delfos 1150 30 / 40mm
HUURE HI-CT 30 o +
TECZONE TZ-C 30 o+

DETALLE DE ENCAJE CON PANEL SÁNDWICH DE POLIURETANO DE 30mm

ESCALA 1:1



Almacén Catalunya - Pol. Ind. La Ferrería - C/Progrès, 55 (Esquina química)
08110 Montcada i Reixac (Barcelona) + Tel: 935 751 510 + Fax: 935 725 040 + info@ironlux.com

Almacén Levante - Vial de los Cipreses, 4 - 03006 Alicante (Alicante)
Tel: 965 401 548 + info@ironlux.es

IRONLUX
Desde 1989
creciendo juntos

GM GROUP

TABLA DE CARGAS

Los valores de las cargas a succión indicados en la siguiente tabla se han calculado para una grapa de acero de 1,2mm de espesor por correa. En caso de requerir mayores prestaciones a succión existe la posibilidad de fijar mediante grapa intermedia entre correas espesor que incremente la resistencia del sistema. Para calcular el valor de dicha carga se debe aplicar un coeficiente de 1,32 a los valores de succión aportados en la siguiente tabla.

Tabla de cargas (Kg/m ²) 2 apoyos		
Luz de vano (m)	Presión	Succión
1,00	483	61
1,25	331	49
1,50	243	45
1,75	187	43
2,00	149	42
2,25	122	41
2,50	102	40