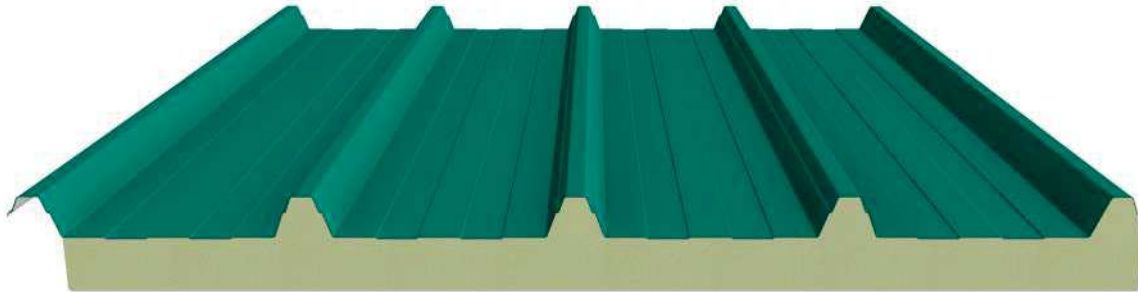


PENTA MONO AL



Panel de cubierta con núcleo de poliuretano de fijación vista, formado por 5 greclas de 40 mm de altura que junto al diseño especial de la grecla dan al producto una gran capacidad de carga. La particular geometría del encaje del panel permite una perfecta estanqueidad. El soporte interior en aluminio centesimal confiere al producto gran ligereza y más resistencia en ambientes agresivos.

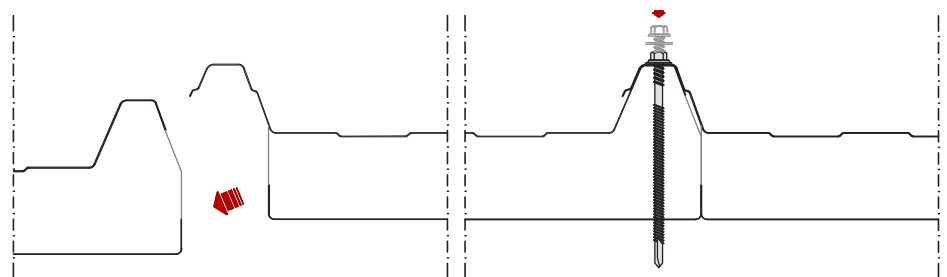
Panel de 5 greclas.
 Altura de la grecla 40mm.
 Distancia entre greclas 250mm.
 Ancho útil 1.000mm.
 Pendiente de instalación 7% min.



Vista frontal - Front view

Espesor panel (mm)	Espesor nominal acero		Peso panel (Kg/m ²)
	Externo (mm)	Interno (mm)	
30	0,50	Al. Cent.	6,00
40	0,50	Al. Cent.	6,40
50	0,50	Al. Cent.	6,80
60	0,50	Al. Cent.	4,20
80	0,50	Al. Cent.	8,00
100	0,50	Al. Cent.	8,80

Detalle de Encaje - Joint Detail



*Para asegurar una correcta fijación y estanqueidad, se recomienda siempre la colocación del sombrerete.

Espesores - Thickness



Espesor nominal del panel Panel nominal thickness		Transmitancia térmica Thermal transmittance		Espesor acero ext. (mm)	Sobrecarga uniformemente repartida en Kg/m ² Ancho eficaz apoyo: 100 mm (2 apoyos)						
dc [mm]	U [W/m ² k]	Según UNE EN 14509 A.10			l=cm	150	175	200	225	250	275
30	0,73			0,5	360	225	150	105	75	50	
40	0,56										
50	0,45										
60	0,38										
80	0,28										
100	0,23										

*Consultar condiciones y disponibilidad.

Sección transversal - Cross section

