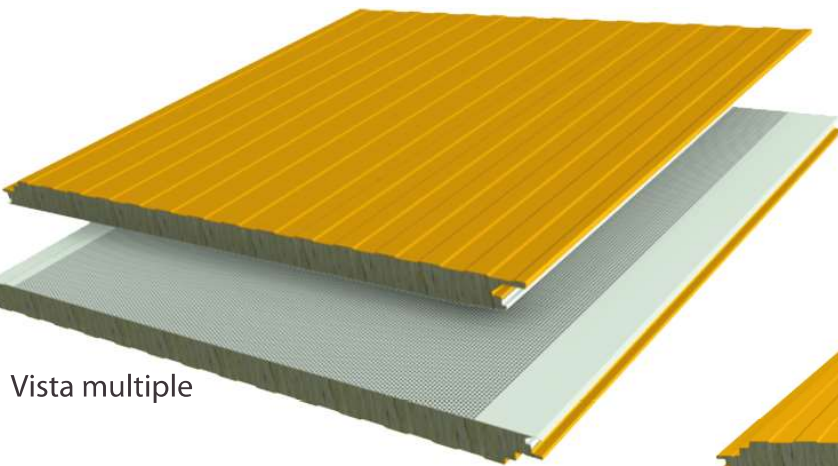


TOP WA ACERO/ACERO

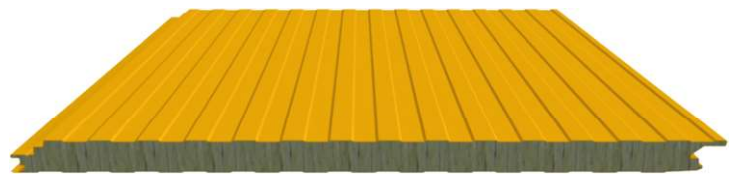
Panel de fachada con núcleo de lana de roca de fijación oculta cuya instalación se puede ejecutar tanto vertical como horizontal. Panel aplicable a todos los sectores especialmente en el sector industrial para fachadas exteriores de estilo arquitectónicas. La cara interna está perforada aportando al panel propiedades acústicas: aislamiento y absorción. Está disponible en varios materiales, colores y acabados estéticos en ambas caras del panel.

Ancho útil 1.000mm
 Perfil estándar externo/interno: Dogato

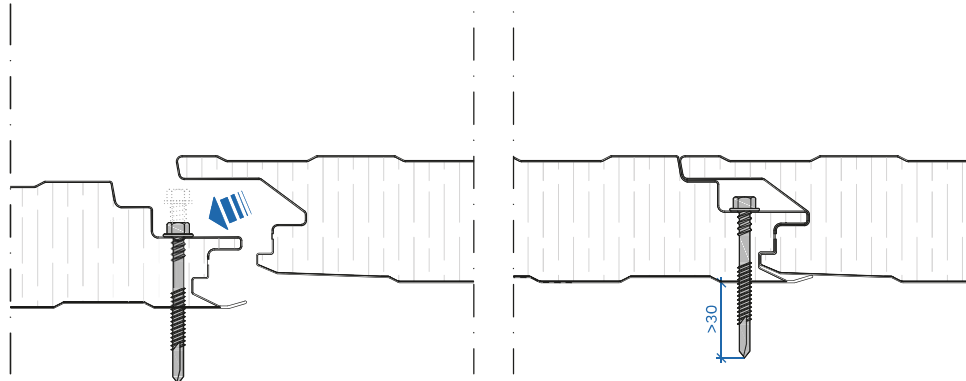


Vista multiple

Vista frontal



Detalle de Encaje



Espesores



Espesor nominal del panel dc [mm]	Transmitancia térmica		Datos técnicos		
	U [W/m²k]	Según UNE EN 14509 A.10	Parámetro	Valor	Rango
50	0,76		Ancho útil	1.000 mm	± 2 mm
60	0,65		Espesor nominal [dc]	≤ 100 mm	± 2 mm
80	0,50			> 100 mm	± 2 %
100	0,40		Longitud	≤ 3 m	± 5 mm
120	0,33			> 3 m	± 10 mm
150	0,27		Densidad núcleo	*100 Kg/m³	± 10 %
200*	0,20		Holgura del encaje cara interna	h	0 + 3 mm

*Consultar condiciones y disponibilidad.

Tabla de cargas

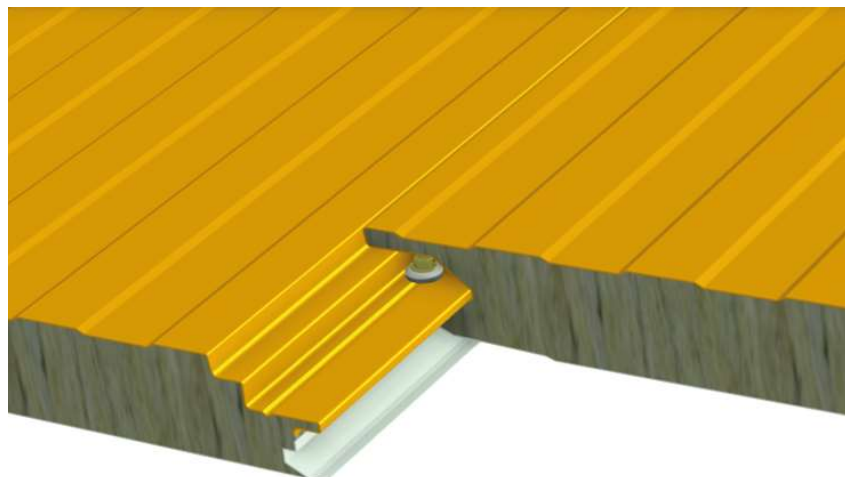
Espesor panel (mm)	Espesor nominal acero		Peso panel (Kg/m ²)	Sobrecarga uniformemente repartida Ancho eficaz apoyo: 120 mm (2 apoyos)																
	Externo (mm)	Interno (mm)																		
				l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	
50	0,50	0,50	12,40	P = kg/m ²	140	120	100	90	80	70	65	50								
60	0,50	0,50	13,40		165	145	125	110	100	90	75	65	55							
80	0,50	0,50	15,40		225	200	170	150	140	125	100	85	75	65	55	50				
100	0,50	0,50	17,40		285	240	215	190	171	155	130	110	90	80	70	65	55	50		
120	0,50	0,50	19,40		345	295	260	230	205	185	160	135	115	95	85	75	70	60	55	
150	0,50	0,50	22,40		380	330	285	255	230	210	190	165	145	125	110	100	85	75	70	
200	0,50	0,50	27,40									175	160	155	140	135	115	100	90	

Sobrecarga uniformemente repartida en Kg/m² | Cálculo según la norma UNE EN 14509 Anexo E.

Espesor panel (mm)	Espesor nominal acero		Peso panel (Kg/m ²)	Sobrecarga uniformemente repartida Ancho eficaz apoyo: 120 mm (3 apoyos)																
	Externo (mm)	Interno (mm)																		
				l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	
50	0,50	0,50	12,40	P = kg/m ²	125	105	90	75	70	60	50									
60	0,50	0,50	13,40		155	130	110	90	80	70	60	50								
80	0,50	0,50	15,40		175	150	130	105	85	75	70	60	50							
100	0,50	0,50	17,40		180	155	135	115	95	85	75	65	60	50						
120	0,50	0,50	19,40						100	90	80	70	65	55	50					
150	0,50	0,50	22,40							95	85	75	70	60	55	50				
200	0,50	0,50	27,40					120	110	100	90	80	75	65	60	55	50			

Sobrecarga uniformemente repartida en Kg/m² | Cálculo según la norma UNE EN 14509 Anexo E.

Vista encaje



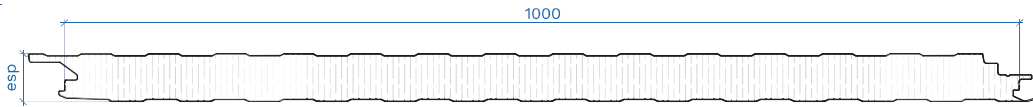
Unidad: mm Revisado: 05/05/2021

Revisión:
01

Sección

Escala:
1/8

[EXT.] Dogato Perfilado
[INT.] Dogato perfilado



Encaje

Escala:
1/2

Vista encaje

