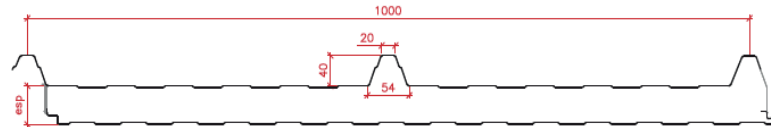
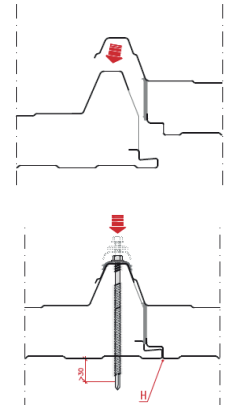
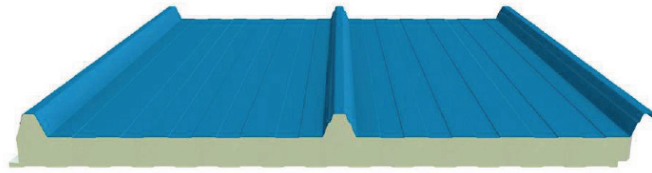




PANEL SANDWICH CUBIERTA 3G SIN

DETALLE DEL ENCAJE



Espesores - Thickness

Espesor nominal del panel Panel nominal thickness		Transmitancia térmica Thermal transmittance		Datos técnicos Technical data		
dc [mm]		U [W/m ² K]	Según UNE EN 14509 A.10	Parámetro	Valor	Rango
30		0,73		Ancho útil	1.000 mm	± 2 mm
40		0,56		Espesor nominal [dc]	≤ 100 mm	± 2 mm
50		0,45			> 100 mm	± 2 %
60		0,38		Longitud	≤ 3 m	± 5 mm
80		0,28			> 3 m	± 10 mm
100		0,23		Densidad núcleo	40 Kg/m ³	± 10 %
120		0,19		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															
	Externo (mm)	Interno (mm)		Ancho eficaz apoyo: 120 mm (2 apoyos)															
				l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
30	0,40	0,40	7,40	120	95	75	60	50											
	0,50	0,40	8,60	155	125	100	80	70	55	50									
40	0,40	0,40	7,80	150	120	100	85	70	60	50									
	0,50	0,40	8,70	190	155	130	110	90	80	70	60	50							
50	0,40	0,40	8,20	180	150	125	105	90	80	65	60	50							
	0,50	0,40	9,10	225	190	160	135	115	100	90	75	70	60	50					
60	0,40	0,40	8,60	215	180	155	130	110	95	85	75	65	55	50					
	0,50	0,40	9,50	260	220	190	165	145	125	110	95	85	75	65	55				
80	0,40	0,40	9,40	285	240	210	180	155	140	120	105	95	85	75	65	60	55		
	0,50	0,40	10,30	335	290	255	225	195	175	155	140	125	110	100	90	75	65	55	
100	0,50	0,50	12,00	415	365	320	285	255	230	205	185	170	150	135	125	115	100	90	
	0,60	0,50	12,90	445	390	350	315	280	255	230	210	190	170	155	140	125	110	100	
120	0,50	0,50	12,80	490	435	390	350	315	280	255	230	210	190	175	155	145	130	120	
	0,60	0,50	13,70	520	465	425	380	350	310	285	260	235	215	195	180	165	150	130	

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