



VÍDEO MONTAJE



Aislante: Poliuretano
Cara exterior: Chapa de acero prelacada
Cara interior: Chapa de acero prelacada

Espesor (mm):	30	40	50	60	80
K W/m²K:	0,767	0,575	0,460	0,383	0,288
K Kc/m²°C:	0,659	0,495	0,396	0,330	0,247
R m²K/W:	1,304	1,739	2,174	2,609	3,478

ESQUEMA ESTÁTICO - Distancia entre apoyos: cm.

Espesor del panel (mm)	Espesor Nominal		Peso panel (kg/m²)	Distancia eficaz apoyo: 100 mm															
	Soporte exterior acero (mm)	Soporte interior acero (mm)		150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	
30	0,40	0,40	7,0	195	140	110	85	70	55										
	0,50	0,50	8,7	210	180	155	125	100	80	65	55								
40	0,40	0,40	7,4	260	190	145	15	90	75	65	55								
	0,50	0,50	9,1	270	235	205	170	140	115	95	80	70	60	50					
50	0,40	0,40	7,8	320	235	180	140	115	95	80	65	55	50	50					
	0,50	0,50	9,5	330	280	245	210	170	140	120	100	85	75	65	55	50			
60	0,40	0,40	8,2	375	275	210	165	135	110	90	80	65	60	50	55	60			
	0,50	0,50	9,9	375	320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70	60	55	50	
80	0,40	0,40	9,0	455	355	270	210	170	140	120	100	85	75	65	60	50	55	60	
	0,50	0,50	10,7	455	390	340	300	260	215	180	150	130	115	100	90	80	70	60	
100	0,50	0,50	11,5	530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85	75	
120	0,50	0,50	12,3	590	505	440	395	350	290	240	205	175	155	135	120	105	95	85	

Valores en rojo: Valor máximo de trabajo (flecha = 1/200 de la luz)

Valores en negro: Valor límite último

Cálculos de acuerdo con la Norma UNI EN 14509-E