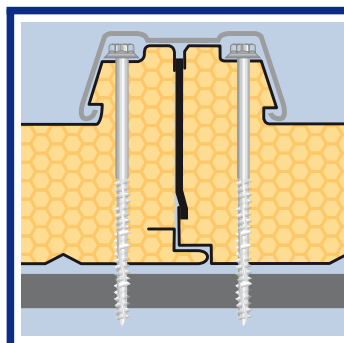
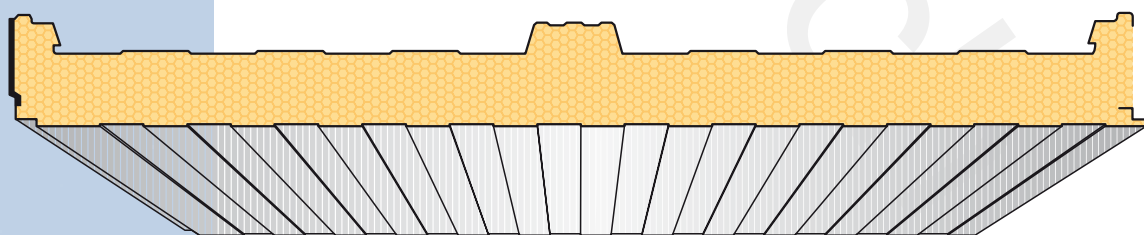
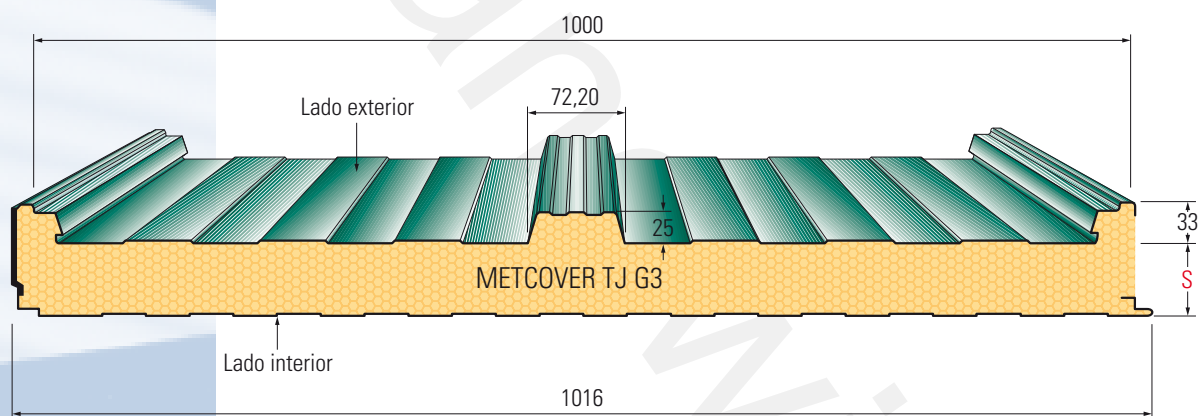


CUBIERTA  
ESTANDAR



Panel metálico autoportante aislado en poliuretano destinado a las cubiertas inclinadas con pendiente mínima 3% en faldas sin sobreposición y 6% en faldas con sobreposición.

La nuestra experiencia en el desarrollo y la fabricación de paneles nos ha permitido de realizar METCOVER TJ G3 : panel con tres greclas y con doble fijación escondido, obteniendo en este modo un panel de grande resistencia mecánica y garantía de total tenuta stagna en cualquier estructura portante, sea esta de madera, de acero o de hormigón.



## Panel de doble chapa para cubiertas aisladas en poliuretano



### Tabla de luces admisibles

Las luces  $l$  en metros correspondientes a las sobrecargas  $p$  (daN/m<sup>2</sup>) uniformemente distribuidas, han sido obtenidas por pruebas de carga efectuadas en nuestros laboratorios y garantizan simultáneamente una flecha  $f = l/200$  y un coeficiente de seguridad conforme con cuanto prescrito por las normas UEAtc correspondientes a los paneles sándwich que han sido elaboradas y son aplicadas por las principales entidades certificadoras europeas.

#### acero - acero

S mm	K		Peso panel kg/m <sup>2</sup> 0,40 + 0,40	 $p = (\text{daN/m}^2)$								 $p = (\text{daN/m}^2)$							
	Kcal m <sup>2</sup> h °C	Watt m <sup>2</sup> °C		60	80	100	120	150	200	250	60	80	100	120	150	200	250		
30	0,51	0,59	8,07	$l =$	3,65	3,10	2,70	2,40	2,10	1,75	1,50	3,45	2,90	2,55	2,20	1,90	1,55	1,35	
40	0,40	0,47	8,45	$l =$	4,05	3,50	3,00	2,65	2,25	1,85	1,50	3,70	3,15	2,70	2,35	1,95	1,60	1,40	
50	0,33	0,39	8,83	$l =$	4,40	3,70	3,20	2,85	2,45	1,95	1,60	4,00	3,35	2,90	2,60	2,15	1,70	1,45	
60	0,28	0,33	9,21	$l =$	4,70	3,95	3,45	3,00	2,55	2,00	1,65	4,35	3,65	3,15	2,75	2,30	1,85	1,50	
80	0,22	0,26	9,97	$l =$	5,10	4,35	3,80	3,40	2,85	2,25	1,85	4,90	4,15	3,60	3,25	2,70	2,05	1,70	

#### acero - acero

S mm	K		Peso panel kg/m <sup>2</sup> 0,50 + 0,40	 $p = (\text{daN/m}^2)$								 $p = (\text{daN/m}^2)$							
	Kcal m <sup>2</sup> h °C	Watt m <sup>2</sup> °C		60	80	100	120	150	200	250	60	80	100	120	150	200	250		
30	0,51	0,59	8,95	$l =$	4,50	3,85	3,35	2,95	2,60	2,15	1,85	4,00	3,40	2,95	2,65	2,25	1,90	1,65	
40	0,40	0,47	9,33	$l =$	5,00	4,25	3,65	3,25	2,75	2,25	1,90	4,45	3,75	3,25	2,85	2,40	1,95	1,70	
50	0,33	0,39	9,71	$l =$	5,40	4,55	3,95	3,50	3,00	2,40	2,00	4,85	4,05	3,50	3,10	2,60	2,05	1,75	
60	0,28	0,33	10,09	$l =$	5,75	4,85	4,20	3,70	3,15	2,50	2,05	5,20	4,40	3,85	3,30	2,80	2,20	1,80	
80	0,22	0,26	10,85	$l =$	6,25	5,35	4,65	4,15	3,50	2,80	2,25	5,90	5,00	4,35	3,85	3,25	2,50	2,05	



Consulte con el ejecutivo comercial de su país para mayores informaciones.

[panelsandwich.org](http://panelsandwich.org)

Polígono "Les Canals" parcela n`7 nau E-1 25191 Lleida (SPAIN)  
Teléfono: +34 973 228 164 Fax: +34 973 225 707  
E-mail: [info@panelsandwich.org](mailto:info@panelsandwich.org) / [www.panelsandwich.org](http://www.panelsandwich.org)