



COMEGASA
CONFORMADOS METÁLICOS DE GALICIA, S.A.

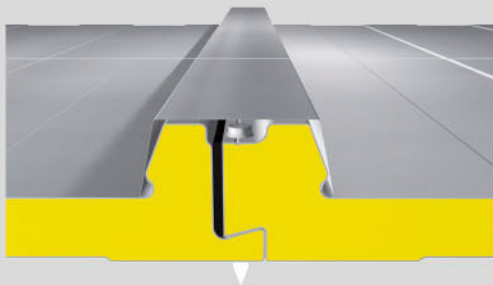
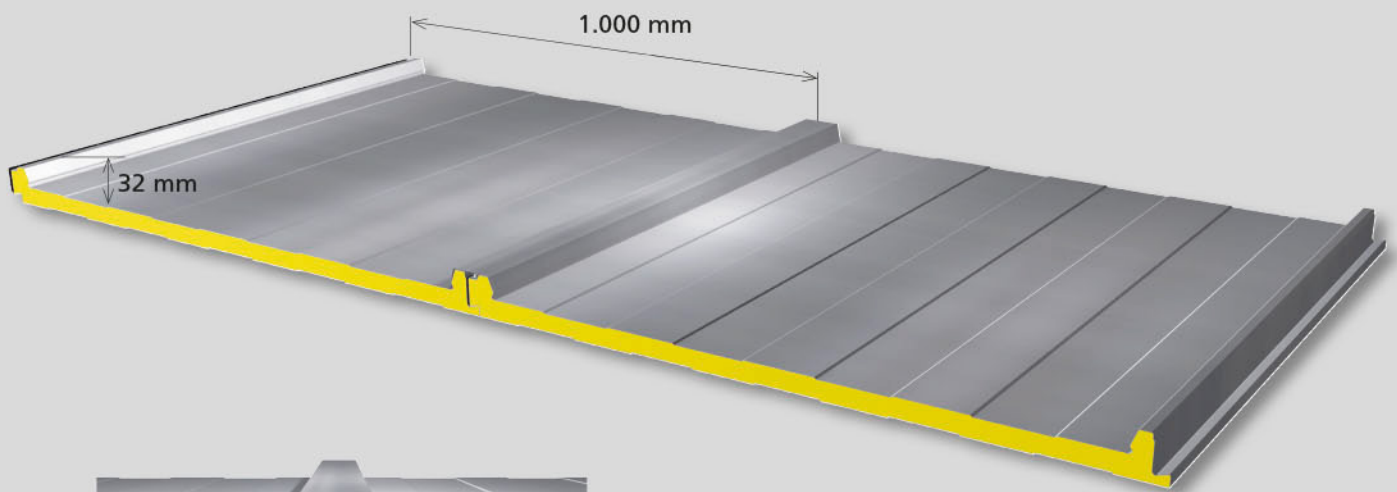
PANELES DE CUBIERTA

■ **CMG-C-PUR**

■ **CMG-C-FIRE**

- > Cubiertas con pendientes mínimas de 5%
- > Fijación oculta mediante tapajuntas
- > Utilizable también en fachadas
- > Estanco al agua y al aire
- > Buena solución contra condensaciones
- > Longitud mínima: 2.500 mm
- > Longitud máxima: 21.500 mm





MONTAJE DE PANELES

Descripción


MATERIALES	CMG-C-PUR	CMG-C-FIRE	NORMATIVA
TIPO ACERO	DX51D	DX51D	UNE-EN 10.327
PROTECCIÓN	GALVANIZADO	GALVANIZADO	UNE-EN 10.327
	PRELACADO	PRELACADO	UNE-EN 10.169-1
ESPUMA	POLIURETANO (PUR)	POLIISOCIANURATO (PIR)	UNE-EN 13.165
CLASIFICACIÓN DE LA REACCIÓN AL FUEGO	Cs3d0	Bs2d0	UNE-EN 13.501-1
TOLERANCIAS DIMENSIONALES Y DE FORMA			UNE-EN 10.143

Trasmitancia térmica $W/m^2 K$

ESPESOR	CMG-C-PUR	CMG-C-FIRE
30	0,73	0,70
40	0,56	0,53
50	0,45	0,43
60	0,38	0,36
70	0,33	0,31
80	0,29	

UNIDAD CONVERSIÓN 1 WATIO = 0,86 Kcalorías / hora

Tabla de cargas

 <p>2 vanos</p> <p>Carga uniformemente repartida para 3 o más apoyos con flecha $L/200$ Cálculo con chapas de cobertura de panel 0,5/0,5</p>	ESPESOR PANEL (mm)	DISTANCIA ENTRE APOYOS (L) EN METROS						
		1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	30	210	190	170	120	80		
	40	240	220	200	150	105		
	50	270	250	230	170	125	80	
	60	300	280	260	200	145	110	
	70	330	310	290	230	165	145	
	80	400	380	360	280	230	175	127

SOBRECARGA DE USO EN Kg/m^2