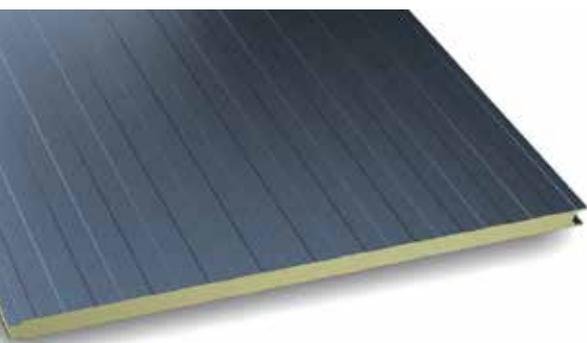


## MURO

## PANEL FACHADA



**CARA EXTERIOR**  
Acero prelacado

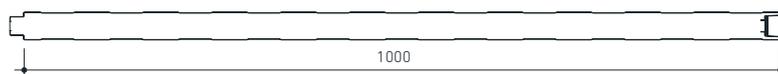
**AISLANTE**  
Poliuretano (PUR) y  
Poli-isocianurato (PIR)

**CARA INTERIOR**  
Acero prelacado

**ESPESORES (mm)**  
30/40

**ANCHO ÚTIL 1000 mm**

**USO**  
Fachadas, casetas pre-  
fabricadas, falsos  
techos, cámaras frigorí-  
ficas y sectorización



## CARACTERÍSTICAS

Panel fachada con tornillería vista compuesto por dos láminas de acero prelacado y un núcleo interior aislante de poliuretano o poli-isocianurato. Su uso está recomendado para casetas prefabricadas, falsos techos y sectorización.



## MURO

## CARGAS DE UTILIZACIÓN EN PANELES AUTOPORTANTES TIPO SÁNDWICH

30/0.5-0.5(kg/m <sup>2</sup> )		
	1 Vano	2 Vanos
L	Presión/Succión	Presión/Succión
1.4	250/250	157/157
1.6	194/194	136/136
1.8	153/153	120/120
2.0	122/122	107/107
2.2	99/99	92/97
2.4	81/81	75/88
2.6	67/67	63/81
2.8	56/56	53/74
3.0	47/47	46/63
3.2	40/40	40/55
3.4	34/34	35/48
3.6	29/29	31/43
3.8	25/25	28/38

40/0.5-0.5(kg/m <sup>2</sup> )		
	1 Vano	2 Vanos
L	Presión/Succión	Presión/Succión
1.4	344/344	172/172
1.6	283/283	149/149
1.8	223/223	131/131
2.0	181/181	117/117
2.2	150/150	105/105
2.4	126/126	96/96
2.6	107/107	88/88
2.8	92/92	75/82
3.0	80/80	64/76
3.2	68/68	56/71
3.4	59/59	49/67
3.6	51/51	43/60
3.8	44/44	38/53

Sobrecargas de servicio admisibles, uniformemente distribuidas en kg/m<sup>2</sup>. Las tablas se han obtenido en función de los resultados experimentales determinados en laboratorio y de la metodología de cálculo establecida, de acuerdo a lo indicado en la norma UNE-EN 14509. Estos resultados cumplen los Estados Límite Últimos prescritos en dicha normativa y con una limitación del Estado Límite de Servicio de deformaciones de L/200.