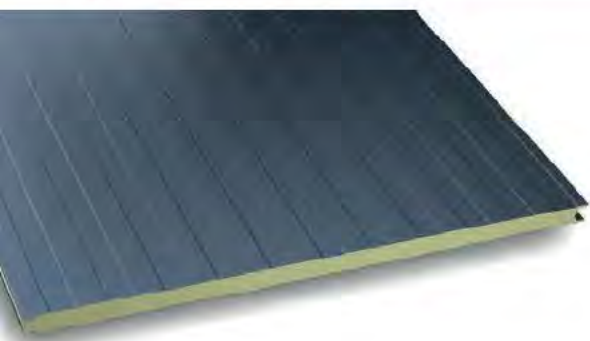


## MURO

## PANEL FACHADA



CARA EXTERIOR  
Acero prelacado

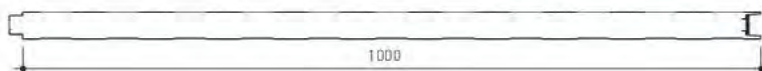
AISLANTE  
Poliuretano (PUR) y  
Poli-isocianurato (PIR)

CARA INTERIOR  
Acero prelacado

ESPESORES (mm)  
**30/40/50**

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

L	30/0.5-0.5(kg/m <sup>2</sup> )		40/0.5-0.5(kg/m <sup>2</sup> )		50/0.5-0.5(kg/m <sup>2</sup> )	
	1 Vano Presión/Succión	2 Vanos Presión/Succión	1 Vano Presión/Succión	2 Vanos Presión/Succión	1 Vano Presión/Succión	2 Vanos Presión/Succión
1.4	250/250	157/157	344/344	172/172	415/415	187/187
1.6	194/194	136/136	283/283	149/149	338/338	162/162
1.8	153/153	120/120	223/223	131/131	266/266	142/142
2.0	122/122	107/107	181/181	117/117	216/216	135/126
2.2	99/99	92/97	150/150	105/105	179/179	132/113
2.4	81/81	75/88	126/126	96/96	151/151	117/103
2.6	67/67	63/81	107/107	88/88	127/127	106/95
2.8	56/56	53/74	92/92	75/82	110/110	90/94
3.0	47/47	46/63	80/80	64/76	96/96	77/93
3.2	40/40	40/55	68/68	56/71	82/82	67/87
3.4	34/34	35/48	59/59	49/67	71/71	59/81
3.6	29/29	31/43	51/51	43/60	62/62	51/73
3.8	25/25	28/38	44/44	38/53	53/53	46/64

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.