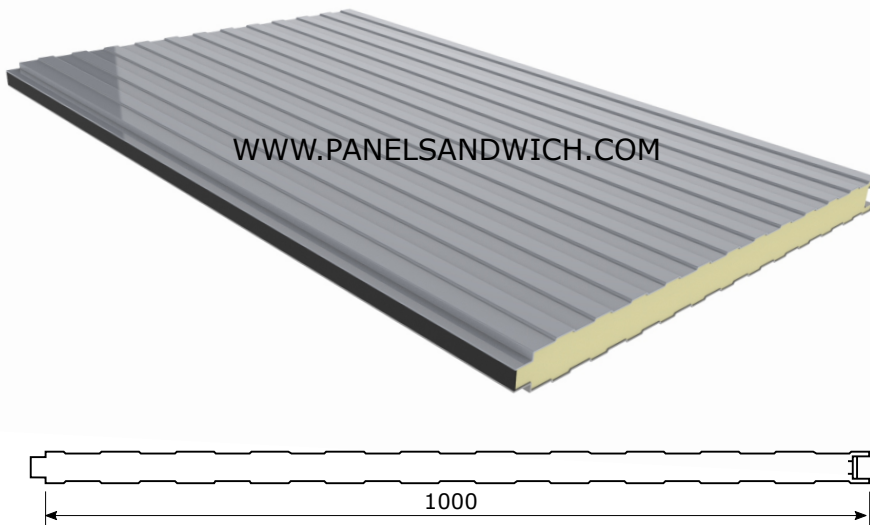


PANEL FACHADA VISTA



Cara exterior
Acero prelacado

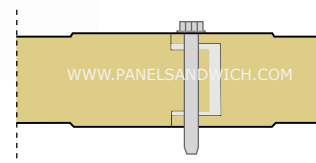
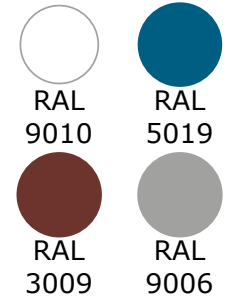
Espesores
30 - 40

Cara interior
Acero prelacado

Largos
Hasta 16,2 m

Aislante
Poliuretano (PUR) y
Poli-isocionurato (PIR)

Colores



Uso y aplicaciones del Panel Fachada Vista

Panel de fachada con sistema de unión de tornillería vista muy económico. Su núcleo aislante se fabrica en espumas PUR y PIR de alta densidad, a 40 kg/m³, para asegurar un aislamiento térmico sobresaliente en todo tipo de situaciones. Su sencillo montaje supone un gran ahorro para el cliente: el panel incorpora un sistema de machihembrado que facilita el correcto encuentro entre los paneles y asegura la correcta estanqueidad ante filtraciones y humedades. Permite su instalación en vertical y horizontal; algunos clientes incluso instalan este panel fachada en posición de cubierta. En su fabricación se utilizan aceros especiales, galvanizados y prelacados, que cumplen con la norma EN 508-1, con recubrimientos PET, Plastisol, PVC o PS50, entre otros, a disposición del cliente.



Características técnicas del Panel Fachada Vista

| | | Luz (m) para 1 vano | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Espesor (mm) | | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 |
| 30 | | 250/250 | 194/194 | 153/153 | 122/122 | 99/99 | 81/81 | 67/67 | 56/56 | 47/47 | 40/40 | 34/34 | 29/29 | 25/25 |
| 40 | | 344/344 | 283/283 | 223/223 | 181/181 | 150/150 | 126/126 | 107/107 | 92/92 | 80/80 | 68/68 | 59/59 | 51/51 | 44/44 |

| | | Luz (m) para 2 vanos | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|----------------------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Espesor (mm) | | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 |
| 30 | | 157/157 | 136/136 | 120/120 | 107/107 | 92/97 | 75/88 | 63/81 | 53/74 | 46/63 | 40/55 | 35/48 | 31/43 | 28/38 |
| 40 | | 172/172 | 149/149 | 131/131 | 117/117 | 105/105 | 96/96 | 88/88 | 75/82 | 64/76 | 56/71 | 49/67 | 43/60 | 38/53 |

| Espesor | Transmisión Térmica | | Peso Panel | |
|---------|---------------------|------------------------|---------------------|-------------------|
| | mm | Kcal/m ² °C | W/m ² °C | kg/m ² |
| 30 | | 0,50 | 0,59 | 10,05 |
| 40 | | 0,44 | 0,52 | 10,11 |

| Desviación (mm) | | |
|--|--------------|---------|
| Largo | L ≤ 3 m | ± 5 mm |
| | L > 3 m | ± 10 mm |
| Ancho útil | ± 2 mm | |
| Espesor | D ≤ 100 mm | ± 2 mm |
| | D > 100 mm | ± 2 % |
| Desviación de la perpendicularidad | 6 mm | |
| Desalineamiento de los parámetros metálicos internos | ± 3 mm | |
| Acoplamiento chapas inferiores | F = 0 + 3 mm | |