

Cumple con la norma: NOM-008-ZOO-1994

DESCRIPCIÓN

Panel metálico para muros, inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad (40Kg/m³) y ambas caras en lámina de acero galvanizada prepintada o aluminio prepintado.

CARACTERÍSTICAS

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de construcción autoportante.
- Óptimo aislamiento térmico y acústico.
- Excelentes acabados exterior e interior con diferentes
- Permite suprimir la instalación de mampostería u otro detalle de acabado.
- Compatible con diferentes sistemas de acabados.
- Fijación oculta.
- Ligero.

USOS

- Elemento para fachadas y divisiones interiores recomendado en edificaciones.
- Elemento para fachadas de edificios comerciales e industriales que requieren características estéticas.
- Elemento de muro autoportante para construcción modular.



ESPECIFICACIONES

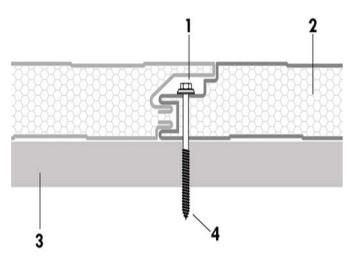
• Longitud del panel desde 1.50mts hasta 15 metros, por transporte en carreteras nacionales.

VENTAJAS

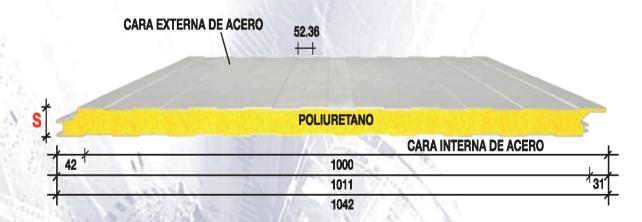
- Por su tipología de panel se puede colocar tanto horizontal como vertical.
- Compatible con diferentes acabados.
- Alta rigidez, proporcionando ahorro en estructura.

La fijación es tipo "oculta", esto es debido a la conformación particular de las partes terminales del panel que uniéndose se crea un vano idóneo para alojar la cabeza del tornillo.

FIJACIONES



- I.- Fijación Oculta
- 2.- Panel
- 3.- Estructura
- 4.- Tornillo Autorroscante



	S		K		R			Peso panel Kg/m²			w w w					w []]]]]]]]]]]			
ı					• •			Cal.		1	Δ	Δ	Δ∫	Δ		Δ	J	L	7
	Pulg.	Kcal/m²h°C	Watt/m ² °C	Btu/Hr pie2°F	m ² h°C/Kcal	m ^{2°} C/Watt	Hrple ² F/Btu	26/26	W=Kg/m ²	60	80	100	120	150	60	80	100	120	150
	11/2"	0,43	0,50	0,09	2,33	2,00	11,34	10,17	∫=	3,40	3,20	3,00	2,80	2,50	3,10	2,90	2,70	2,50	2,20
	2"	0,35	0,41	0,07	2,86	2,44	13,85	10,67	∫=	3,90	3,65	3,40	3,10	2,75	3,45	3,20	2,95	2,75	2,40

Los valores indicados en las tablas corresponden a el claro (\int) permisible con la carga máxima uniformemente distribuida (W). Las longitudes han sido determinadas en ensayos prácticos con coeficiente de seguridad 3 respecto a la carga de ruptura. Claro / en metros con flecha $f \le \int 200$ por sobrecarga W uniformemente distribuida.