

# GLAMET® (A42-P1000-G4)

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

## CARACTERÍSTICAS:

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de gran separación entre apoyos.
- Óptimo aislamiento térmico y acústico.
- Permite suprimir la instalación de plafón u otro detalle de acabado.
- Ligero

## USOS:

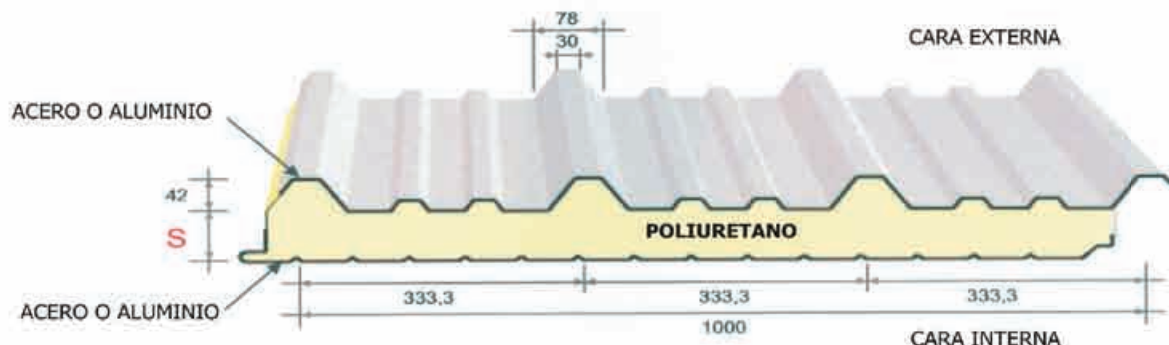
- Elemento de cubierta para edificaciones industriales, comerciales y residenciales.
- Elemento para fachadas por la rigidez que proporcionan las nervaduras.

## ESPECIFICACIONES:

- Pendiente mínima recomendada del 7% con traslapes o 5% sin traslapes.
- Longitud del panel desde 1.50 metros hasta 15.00 metros, por transporte en carreteras nacionales.



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



S	K			R			Peso panel Kg/m²	W																
	Kcal	Watt	Btu	m² h °C	m² °C	Hr pie² °F																		
	m² h °C	m² °C	Hr pie² °F	Kcal	Watt	Btu	Cal. 26/28	W=Kg/m²	60	80	100	120	150	200	250	300	60	80	100	120	150	200	250	300
1"	0,52	0,60	0,11	1,92	1,67	9,38	9,42	f =	4,40	3,85	3,40	3,10	2,70	2,35	2,10	1,95	3,90	3,45	2,95	2,65	3,35	2,05	1,80	1,60
1 1/2"	0,40	0,46	0,08	2,50	2,17	12,20	9,80	f =	5,00	4,40	3,90	3,55	3,20	2,75	2,45	2,25	4,50	3,90	3,50	3,20	2,85	2,45	2,20	1,95
2"	0,33	0,38	0,07	3,03	2,63	14,78	10,18	f =	5,30	4,60	4,10	3,75	3,35	2,90	2,60	2,40	4,75	4,10	3,35	3,36	3,00	2,60	2,30	2,05

Los valores indicados en las tablas corresponden a el claro (l) 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  $f \leq l/200$  por sobrecarga W uniformemente distribuida.

**METECNO S.A. de C.V.** presenta esta ficha como una guía. No se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.

