

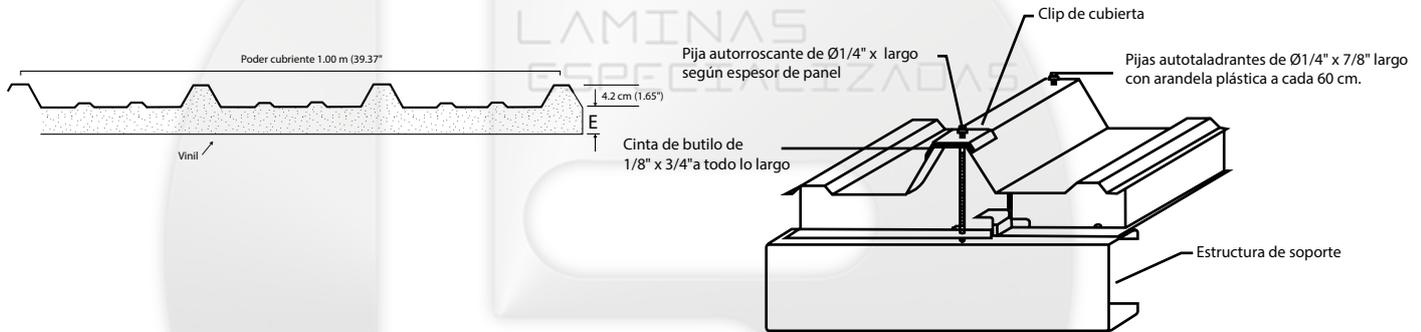
## Láminas Especializadas

### FICHA TÉCNICA **ECONOTECHO**



#### DESCRIPCIÓN

Econotecho es una opción económica en cubierta, se fabrica con la cara exterior de acero y la cara interior en vinil blanco reforzado, su uso puede ser comercial o industrial.



Econotecho Espesor mm (pulg)	Factores de aislamiento		Peso panel kg/m <sup>2</sup> CAL 26	Claros (m)				Claros (m)			
	R hrFT °F/BTU	U BTU/ hrFT°F		Claros (m)				Claros (m)			
				1.00	1.25	1.50	1.75	1.00	1.25	1.50	1.75
25.4(1")	8.33	0.12	5.64	347	220	151	110	400	254	175	127
38.1(1.5")	12.50	0.08	6.15	347	220	151	110	400	254	175	127
50.8(2")	12.50	0.08	6.15	347	220	151	110	400	254	175	127

- (\*) Separación entre apoyos máxima recomendada para una carga de 100 kg al centro del claro hasta un claro de 2 m, claros de 2 o más metros, se consideran dos cargas concentradas.
- Las cargas de succión de viento NO están incrementadas en un 33% por ser carga accidental.
- Los valores de carga viva y de succión de viento fueron limitados a 300 kg/m<sup>2</sup>.
- Los valores sombreados han sido limitados por una deflexión máxima de L/240.
- Las propiedades y capacidad de carga fueron calculados para un acero G37 (FY2600 kg/cm<sup>2</sup>, Fb=1560 kg/cm<sup>2</sup>).
- Los proyectos deben ser calculados por un ingeniero responsable del mismo para satisfacer los códigos, normas y procedimientos aceptados por la industria de la construcción.

Láminas Especializadas  
 Av Aviación No. 10100 Int C  
 Col. Estrada CP 45200  
 Zapopan, Jal; México  
 Tel (33) 1020 3117

Láminas Especializadas  
 Av.Constitución No. 2171 Local 03,  
 Col. Residencial los Olivos CP 28017  
 Colima, Col. México.  
 Tel (312) 155 8817