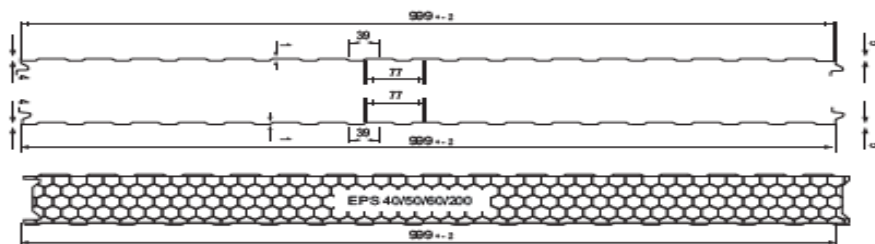


Panel Insulado tipo muro tecnología Easy Panel, fabricado con lamina de acero galvanizado en sus extremos y una lamina de poli estireno expandido (EPS) en su núcleo.



Espesor Panel (mm)	Tipo de apoyo	Carga muerta + Carga de uso uniformemente distribuida (kg/m2)								
		Longitud entre apoyos (mm)								
		2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
50	Simple	205	147	108	82	63	49	39	31	26
50	Múltiple	295	215	162	125	97	77	62	51	42
75	Simple	347	255	193	149	117	93	75	61	50
75	Múltiple	495	369	284	223	178	144	117	97	81
100	Simple	446	331	253	198	157	126	103	85	70
100	Múltiple	632	475	369	293	236	193	159	132	111

CARACTERISTICA	DESCRIPCIÓN
TIPO DE PANEL	Muro
DISEÑO PANEL	Liso o Acanalado
AISLANTE	Si
ESPESOR TOTAL (in)	2 , 3 , 4 y 5
ESPESOR TOTAL (mm)	50, 75, 100, 125
ANCHO UTIL DEL PANEL (m)	1
LARGO MINIMO DE PANEL (m)	1
LARGO MAXIMO DE PANEL (m)	12
PELICULA PROTECTORA	SI
LAMINA EXTERIOR	Acero galvanizado
ESPESOR LAMINA EXTERIOR	Calibre 24 (0,45mm) Calibre 26 (0,40 mm)
TIPO DE PINTURA	Pre pintada al horno
NUCLEO (AISLAMIENTO)	Poli estireno expandido (EPS)
DENSIDAD	20 +/- 2 Kg/m3
AUTOEXTINGUIBLE / EPS	SI
RETARDANTE AL FUEGO / EPS	SI
CLASIFICACION UL 94 / EPS	B1



**PANEL TERMO-ACUSTICO TIPO MURO**

**SISTEMA DE ENSAMBLE**



Los paneles tipo muros tecnología Easy Panel, esta especialmente diseñadas para evitar filtraciones en sus uniones y un ensamble fácil tipo macho-hembra.

**CARACTERISTICAS**

- \* Lamina superior e inferior de acero galvanizado pre-pintada al horno, calibre 26 (0,40-0,45mm), lo que le da una alta resistencia mecánica.
- \* su núcleo en poliestireno expandido de alta densidad, impide la transferencia de calor/frío en un alto porcentaje.
- \* Su peso ligero, hace la instalación de nuestros paneles mas fácil y eficaz. (+/- 8 kg/m<sup>2</sup>)
- \* El poli estireno expandido es un material inerte, inocuo, durable y compatible con el medio ambiente al no producir clorofluorocarbonatos.
- \* Nuestros paneles cuentan con la clasificación UL 94 -B1, auto extingüibles y con agente retardante al fuego.

