

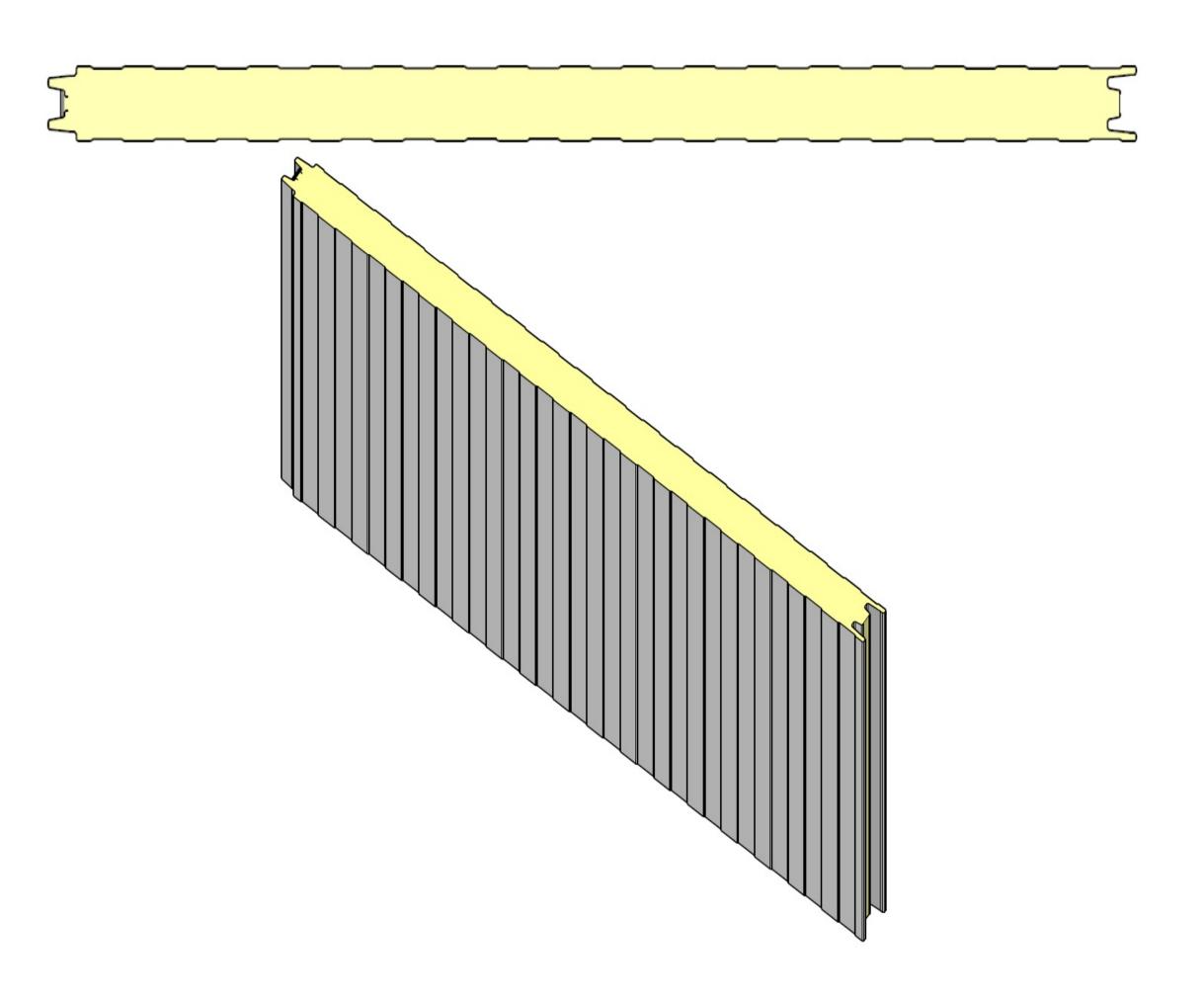
- Nueva junta machihembrada
- Aislante térmico
- Alta eficiencia energética



## Panel Sandwich Frigorífico

Los paneles autoportantes frigoríficos están fabricados por dos láminas de acero galvanizado prelacado en espesores de ±0.5mm (opción en 0,6mm), con núcleo formado con espuma de poliuretano (PIR-E B-s2-d0) o poliisocianurato (PIR, B-s1-d0) inyectado en alta densidad.

Las paredes del panel son ligeramente nervadas o lisas y los cantos son planos. El doble encaje del panel frigorífico machihembrado confiere a la junta una gran resistencia y estanqueidad. La nueva junta destaca por su sencillez y fiabilidad, lo que garantiza una perfecta uniformidad a lo largo de toda la superficie de encaje. La longitud máxima podrá ser de hasta 18.300mm con un ancho útil de 1.100mm





## Descripción

Los paneles frigoríficos pueden ser utilizados para los cerramientos verticales y los techos, pues han sido diseñados para dar una solución completa a las necesidades de la industria frigorífica y garantizar los siguientes requerimientos:

- Alto grado de aislamiento térmico. MAYOR AHORRO ENERGÉTICO.
- Resistencia mecánica y estabilidad dimensional.
- Apariencia estética, simplicidad, liguereza y rapidez de montaje. MANO DE OBRA MÁS ECONÓMICA.

## Los Paneles de DIPPANEL destacan por:

- Calidad de acabados
- Fácil montaje e instalación
- Adaptabilidad a necesidades del cliente



Características Técnicas

PANEL SANDWICH FRIGORÍFICO			LUZ ADMISIBLE L(m)			LUZ ADMISIBLE L(m)		
ESPESOR	PESO (kg/m2)	TRANSMITANCIA TÉRMICA	SOBRECARGA P (daN/m2)			SOBRECARGA P (daN/m2)		
(mm)	0,5+0,5 (mm)	U (W/m2k)	60	100	150	60	100	150
60	11,21	0,35	4,34	3,7	3,25	3,52	3,01	2,64
80	12,09	0,27	5,21	4,45	3,89	4,23	3,62	3,18
100	12,98	0,21	5,99	5,12	4,48	4,87	4,18	3,66
120	13,86	0,18	6,72	5,75	5,03	5,47	4,69	4,11
150	15,18	0,14	7,72	6,61	5,78	6,29	5,4	4,73
180	16,5	0,12	8,64	7,4	6,47	7,05	6,05	5,31
200	17,38	0,11	9,22	7,9	6,91	7,52	6,46	5,67

