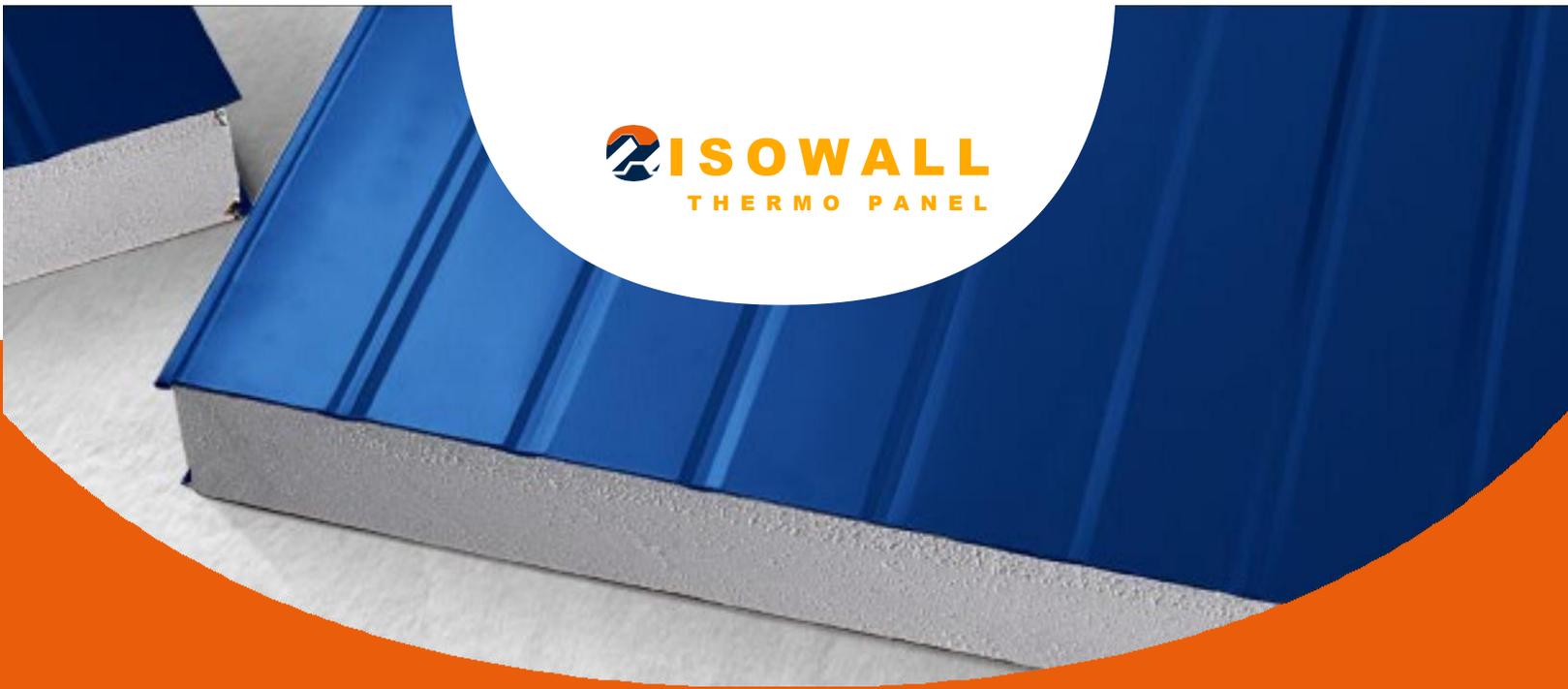


ISOWALL
THERMO PANEL

PANEL TÉRMICO PARA PARED EN POLIURETANO

ISO WALL PUR

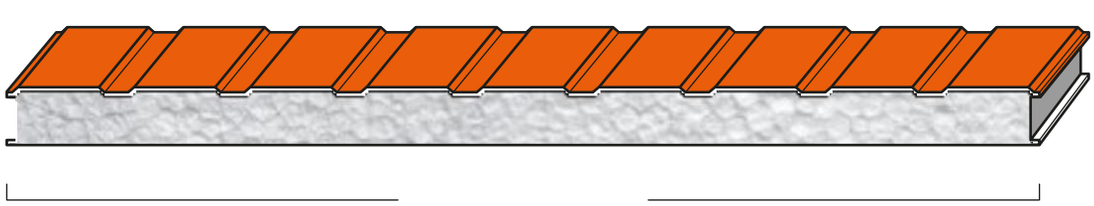
B-HYGIENICPERÚ
CURVA SANITARIA ACERO AISI304

CARACTERÍSTICAS

Material ext.:	Cara Superior e inferior de acero acanalado
Material int.:	Nucleo aislante de poliuretano de alta densidad (38-40kg/m³)
Espesor:	A pedido desde 50 mm a 200mm
Ancho útil:	1.15 mts
Longitud:	A pedido
Acabados:	Aluzinc Prepintadoo Natural

VENTAJAS

- Facil de instalar.
- Aislamiento térmico.
- Aspecto limpio.
- Se adapta a diferentes ambientes.



Ancho útil 1.150 mm

B-HYGIENICPERÚ
CURVA SANITARIA ACERO AISI304

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material: Acero estructural según norma.

Recubrimiento: Galvalume por inmersión en caliente: aluminio 55%, zinc 43% y 2% silicio, según norma ASTM A792. Espesor del galvalume: AZ150 (150gr/m)

Espesor: Superior e inferior 0.40mm (bajo pedido fabricamos en espesores diferentes)

Acabado: **Pintura Cara Principal y Posterior:** Primer epóxico 5u, pintura de acabado poliéster 20u, con FILM de protección plástica.

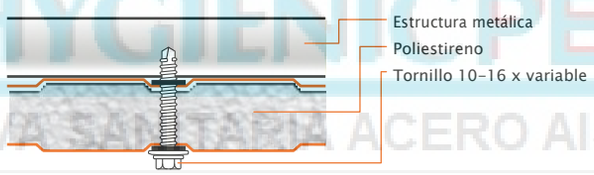
CAPACIDAD DE CARGA VS. SEPARACIÓN DE APOYOS

e Espesor Panel	R value Leng term thermal resistance	P Peso Panel	C (carga)	C C C L L L					C L				
35	5,24	7,26	L (m)=	2,25	2,20	1,61	1,14	0,61	1,97	1,90	1,38	1,00	0,55
50	7,48	7,53	L (m)=	3,53	3,49	2,82	2,23	1,56	3,14	3,04	2,47	2,00	1,35
75	11,22	7,98	L (m)=	4,91	4,90	4,18	3,44	2,67	4,40	4,31	3,59	3,04	2,28
100	14,96	8,43	L (m)=	6,40	6,36	5,52	4,75	3,87	5,71	5,58	4,78	4,22	3,28
150	22,44	9,33	L (m)=	8,36	8,01	7,08	6,28	5,37	7,42	6,95	6,28	5,64	4,48

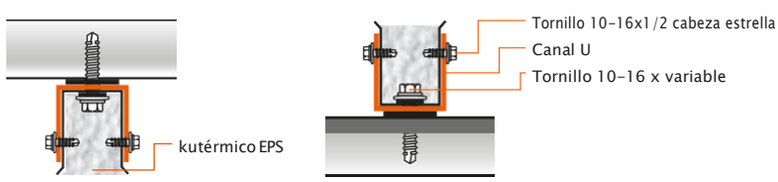
Para cargas de succión por viento, aplicar un factor de 1.33 a la carga estimada

B-HYGIENICPERÚ
CURVA SANITARIA ACERO AISI304

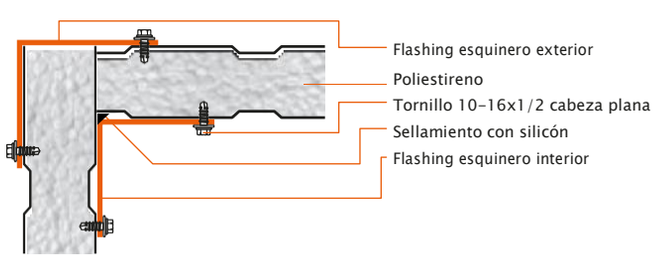
TRASLAPE ENTRE PANELES



FIJACIÓN PISO TECHO



TRASLAPE INTERIOR - EXTERIOR



B-HYGIENICPERÚ
CURVA SANITARIA ACERO AISI304