

MATERIA PRIMA / RAW MATERIALS

Calidad de acero / Steel quality: EN 10326

Acero galvanizado / Galvanised steel: EN 10326

Acero prelacado / Pre-laquered steel: EN 10169-1

Panel de poliuretano / Polyurethane panel: EN 14509

Poliuretano (PUR) o Poliisocianurato (PIR) inyectado, sin CFC's:

Polyurethane (PUR) or Polyisocyanurate (PIR) injected, without CFC's:

Resistencia a compresión / Compression resistance (10%): 2 kg/cm²

Adherencia / Adhesion: 1,2 kg/cm²

Colores y calidades / Colours and qualities:

Ver carta de colores de EUROPERFIL / See the EUROPERFIL colour chart

Colores Oscuros no recomendados / Dark colours not recommended

Ver instrucciones de montaje y puesta en obra

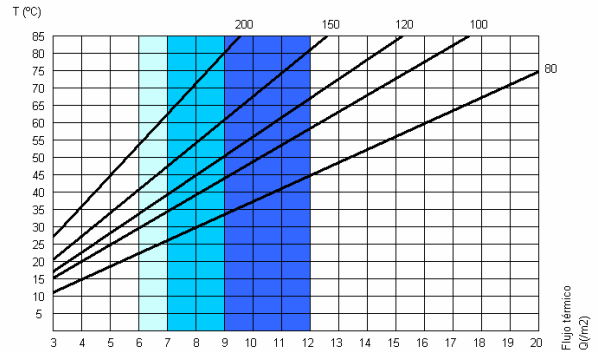
See assembly and set up instructions

ÁMBITO DE APLICACIÓN / RANGE OF APLICATIONS

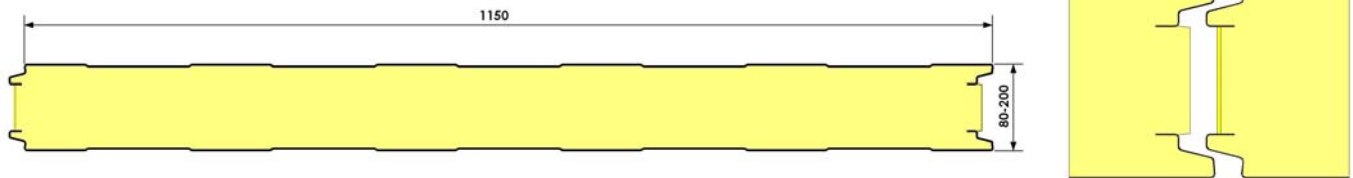
Cámaras de congelación y conservación.

Cold insulated storage panel.

FLUJO TÉRMICO / THERMAL FLOW



SECCIÓN ACOTADA / CROSS SECTION



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS

	Espesor Panel / Panel Thickness (mm)				
	80	100	120	150	200
Chapa exterior / Exterior profile (mm)	0,5 - 0,6				
Chapa interior / Interior profile (mm)	0,5 - 0,6				
Ancho útil / Useful width (mm)	1150				
Ancho total / Total width (mm)	1168				
Longitud / Length (mm)	3000 a 17000				
Peso esp. 0,5/0,5 mm / Weight th. 0.5/0.5 mm (kg/m ²)	11,73	12,53	13,33	14,50	16,53
Coef. Trans. Térmica K / Thermal Transmission K (Kcal/m ² .h.°C)	0,270	0,205	0,178	0,150	0,112
Densidad / Density (Kg/m ³)	40				
Reacción al fuego / Behaviour to fire	C,S3,D0 (PUR) / B,S2,D0 (PIR)				

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS / MECHANICAL CHARACTERISTICS

Espesor Thickness (mm)	Sobrecarga admisible (Cargas descendentes) / Admissible overload (Decreasing loads) (daN/m ²)																													
	Luz / Span (m)												Luz / Span (m)																	
	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50
80	265	186	135	99	76	57	-	-	-	-	-	-	-	-	369	294	229	180	143	110	87	69	57	-	-	-	-	-	-	
100	338	235	165	156	123	101	82	68	56	-	-	-	-	-	-	398	288	216	172	138	112	93	78	65	56	-	-	-	-	
120	371	300	236	196	156	123	100	80	65	55	-	-	-	-	-	410	317	277	236	193	157	125	105	86	74	62	52	-	-	
150	-	430	327	256	205	165	138	115	94	76	65	55	-	-	-	-	386	329	278	234	202	169	146	126	105	89	75	-	-	
200	-	-	389	339	282	235	204	174	144	119	101	87	74	64	56	-	-	474	408	349	296	252	215	185	161	144	124	110	-	-

NOTA: Para longitudes de panel de fachada superiores a 8 m no se recomienda su montaje en posición vertical.

NOTE: For facade panel lengths superior to 8 m, vertical assembly is not recommended.

EUROPERFIL, S.A. se reserva el derecho de modificar sin previo aviso cualquiera de las características referenciadas. EUROPERFIL, S.A. reserves the right to modify any of the characteristics without previous notice.

OFICINAS CENTRALES
Avda. de la Granvía, 179
Pol. Ind. Granvía Sur
08908 L'HOSPITALET (BCN)
☎ +34 93 261 63 33
☎ +34 93 261 63 38
www.europerfil.es

FABRICA DE CERVERA
Avda. Vall d'Aran, s/n.
Pol. Ind. de Cervera
25200 CERVERA
☎ +34 973 53 20 26
☎ +34 973 53 21 70
🏠 ALMACÉN +34 973 53 20 86

FABRICA DE PANEL
Avda. Vall d'Aran, s/n.
Pol. Ind. de Cervera
25200 CERVERA
☎ +34 973 53 20 26
☎ +34 973 53 21 70
🏠 ALMACÉN +34 973 53 20 86

FABRICA DE TOLEDO
C. Cobre, 12-16
Pol. Ind. Las Canteras
45520 VILLALUENGA DE LA SAGRA
☎ +34 925 02 12 72
☎ +34 925 02 12 77

ENE/07 - 2.15

