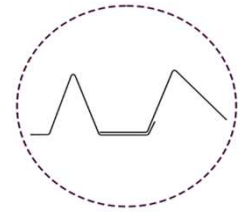
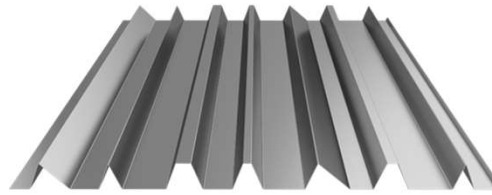




Chapa metálica de acero autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición horizontal/vertical).

**Self-supporting metal sheet for external walls (horizontally/vertically laid) made from metallic coated steel sheet with or without additional organic coatings.**

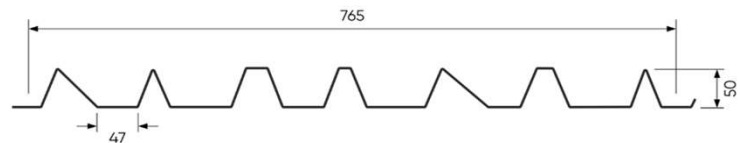
*Plaque métallique autoportante d'acier destinée pour la réalisation de bardages à simple peau ou de la peau extérieure de bardages à double peau (pose horizontale/verticale).*



Solape lateral  
(sistema de fijación vista)  
**Side lap**  
(visible fixing system)  
Recouvrement latéral  
(système de fixation visible)



23  
EN 14782:2006



**Producto acabado / Finished product / Produit fini**

	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)							
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
Peso / Weight / Poids (kg/m <sup>2</sup> )	7,696	8,081	8,979	9,620	10,261	11,288	12,827	15,392
I <sub>g</sub> (cm <sup>4</sup> /ml)	28,019	29,520	33,023	35,524	38,026	42,029	48,033	58,040
W1 (cm <sup>3</sup> /ml)	14,963	15,751	17,587	18,895	20,198	22,277	25,379	30,505
W2 (cm <sup>3</sup> /ml)	8,693	9,154	10,229	10,995	11,761	12,982	14,810	17,840

**Materia prima / Raw material / Matière première**

Bobina / Coil / Bobine	EN
Tolerancias / Tolerances / Tolérances	EN 10143
Acero / Steel / Acier	EN 10346
Prelacado / Coil coated / Prélaqué	EN 10169

**Características / Characteristics / Caractéristiques**

Tolerancias dimensionales / Dimensional tolerances / Tolérances dimensionnelles	EN 508 1
Reacción al fuego / Reaction to fire / Réaction au feu	A1 (Plastisol PVC C-s3,d0)
Longitud máxima / Maximum length / Longueur maximale	6000 mm
Longitud mínima / Minimum length / Longueur minimale	100 mm

**Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m<sup>2</sup>)**

R<sub>p0,2</sub> = 320 Mpa L/200

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
2,00	282	298							282	298						
2,25	198	209	234	251	269	298			198	209	234	251	269	298		
2,50	145	152	170	183	196	217	248	300	145	152	170	183	196	217	248	300
2,75	109	114	128	138	147	163	186	225	109	114	128	138	147	163	186	225
3,00	84	88	99	106	114	126	143	173	84	88	99	106	114	126	143	173
3,25	66	69	78	83	89	99	113	136	66	69	78	83	89	99	113	136
3,50	53	56	62	67	72	79	90	109	53	56	62	67	72	79	90	109
3,75			50	54	58	64	73	89			50	54	58	64	73	89
4,00						53	61	73						53	61	73
4,25							50	61							50	61

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
2,25	266	281														
2,50	216	227	254	273	292											
2,75	178	188	210	226	241	266			261	275						
3,00	150	158	176	190	203	224	255		201	212	237	255	273			

La luz máxima por vano de 3 m, está condicionada por la longitud máxima de fabricación de 6 m.

The maximum span of 3 m, is conditioned by the maximum manufacturing length of 6 m.

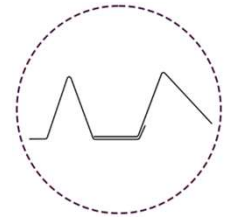
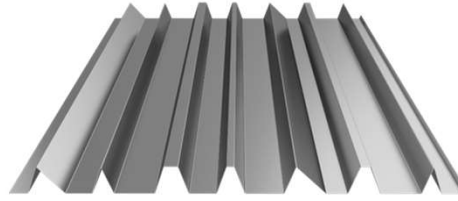
La portée maximale par travée de 3 m, est conditionnée par la longueur maximale de fabrication de 6 m.

Para cualquier aclaración sobre el presente documento puede contactar con el Departamento Técnico (tecnico@europafil.com o vía telefónica). EUROPERFIL, S.A. se reserva, en cualquier caso, los derechos de cambio del presente documento sin previo aviso. For any further clarification, you can contact Technical Department (tecnico@europafil.com or by phone). EUROPERFIL, S.A. reserves the right to change this document without notice. Pour toute information complémentaire concernant ce document, n'hésitez pas à contacter le Département Technique (tecnico@europafil.com ou par téléphone). EUROPERFIL, S.A. se réserve toutefois le droit de modifier ce document, sans préavis.

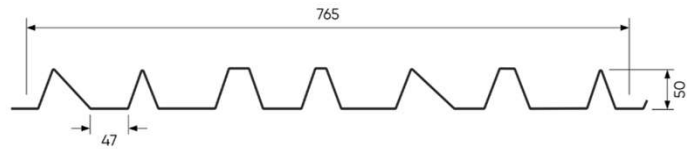
Chapa metálica de aluminio autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición horizontal/vertical).

**Self-supporting metal sheet for external walls (horizontally/vertically laid) made from metallic coated aluminium sheet with or without additional organic coatings.**

*Plaque métallique autoportante d'aluminium destinée pour la réalisation de bardages à simple peau ou de la peau extérieure de bardages à double peau (pose horizontale/verticale).*



Solape lateral  
(sistema de fijación vista)  
**Side lap**  
(visible fixing system)  
Recouvrement latéral  
(système de fixation visible)



**Producto acabado / Finished product / Produit fini**

	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)							
	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20
Peso / Weight / Poids (kg/m <sup>2</sup> )	2,868	3,088	3,309	3,529	4,191	4,412	5,074	5,294
I <sub>g</sub> (cm <sup>4</sup> /ml)	30,521	33,023	35,524	38,026	45,531	48,033	55,538	58,040
W1 (cm <sup>3</sup> /ml)	16,277	17,587	18,895	20,198	24,089	25,379	29,229	30,505
W2 (cm <sup>3</sup> /ml)	9,461	10,229	10,995	11,761	14,049	14,810	17,084	17,840

**Materia prima / Raw material / Matière première**

Bobina / Coil / Bobine	EN
Tolerancias / Tolerances / Tolérances	EN 485-4
Aluminio / Aluminium / Aluminium	EN 1396

Características / Characteristics / Caractéristiques	
Tolerancias dimensionales / Dimensional tolerances / Tolérances dimensionnelles	EN 508 2
Reacción al fuego / Reaction to fire / Réaction au feu	A1 (Plastisol PVC C-s3,d0)
Longitud máxima / Maximum length / Longueur maximale	6000 mm
Longitud mínima / Minimum length / Longueur minimale	100 mm

**Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m<sup>2</sup>)**

**R<sub>p0,2</sub> = 150 Mpa L/200**

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20
1,50	240	259	279	299					240	259	279	299				
1,75	151	163	176	188	225	237	275	287	151	163	176	188	225	237	275	287
2,00	101	109	118	126	151	159	184	192	101	109	118	126	151	159	184	192
2,25	71	77	83	88	106	112	129	135	71	77	83	88	106	112	129	135
2,50	52	56	60	64	77	81	94	98	52	56	60	64	77	81	94	98
2,75					58	61	71	74					58	61	71	74
3,00							55	57							55	57

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Épaisseur (mm)															
	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20	0,65	0,70	0,75	0,80	0,95	1,00	1,15	1,20
1,75	225	243	261	279					243	263	283					
2,00	172	186	200	214	255	269										
2,25	136	147	158	169	202	213	245	256	171	185	199	212	254	268		
2,50	110	119	128	137	163	172	199	208	124	135	145	155	185	196	226	236
2,75	91	98	106	113	135	142	164	172	93	101	109	116	139	147	170	178
3,00	72	78	84	90	107	113	131	137	72	78	84	90	107	113	131	137

La luz máxima por vano de 3 m, está condicionada por la longitud máxima de fabricación de 6 m.

**The maximum span of 3 m, is conditioned by the maximum manufacturing length of 6 m.**

La portée maximale par travée de 3 m, est conditionnée par la longueur maximal de fabrication de 6 m.

Para cualquier aclaración sobre el presente documento puede contactar con el Departamento Técnico (tecnico@europafil.com o vía telefónica). EUROPERFIL, S.A. se reserva, en cualquier caso, los derechos de cambio del presente documento sin previo aviso. **For any further clarification, you can contact Technical Department (tecnico@europafil.com or by phone). EUROPERFIL, S.A. reserves the right to change this document without notice.** Pour toute information complémentaire concernant ce document, n'hésitez pas à contacter le Département Technique (tecnico@europafil.com ou par téléphone). EUROPERFIL, S.A. se réserve toutefois le droit de modifier ce document, sans préavis.

Oficinas centrales / **Headquarters / Siège**: Avda. de la Granvía, 179 • 08908 L'Hospitalet de Llobregat • Barcelona • España • ☎: +34 93 261 63 33  
 Fábrica / **Factory / Usine**: Avda. Vall d'Aran, s/n • Pol. Ind. de Cervera • 25200 Cervera • Lleida • España