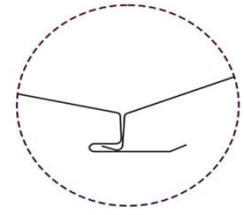


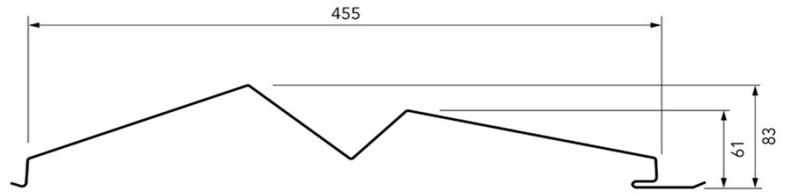
Chapa metálica de acero autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición horizontal/vertical).

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 oculta)
Side lap
(hidden fixing system)
Recouvrement latéral
(système de fixation cachée)



Producto acabado / Finished product / Produit fini

	Espesor / Thickness / Epaisseur (mm)							
	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,20
Peso / Weight / Poids (kg/m ²)			7,548	8,087	8,626	9,489	10,783	12,940
I _{xx} (cm ⁴ /m)			45,326	48,760	52,194	57,688	65,929	79,664
W1 (cm ³ /m)			11,529	12,395	13,259	14,640	16,706	20,135
W2 (cm ³ /m)			10,281	11,054	11,826	13,059	14,904	17,968

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/m²)

R_{p0,2} = 320 Mpa L/200

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Epaisseur (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																
2,50			234	252	269	298					234	252	269	298		
2,75			176	189	202	224	256				176	189	202	224	256	
3,00			135	146	156	172	197	238			135	146	156	172	197	238
3,25			106	115	123	136	155	187			106	115	123	136	155	187
3,50			85	92	98	109	124	150			85	92	98	109	124	150
3,75			69	75	80	88	101	122			69	75	80	88	101	122
4,00			57	61	66	73	83	100			57	61	66	73	83	100
4,25				51	55	61	69	84				51	55	61	69	84
4,50						51	58	70						51	58	70

Vano / Span / Portée (m)	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
	Espesor / Thickness / Epaisseur (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																
2,50			255	274	294						286					
2,75			211	227	243	268					237	254	272			
3,00			177	191	204	225	257				199	214	229	252	288	

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.

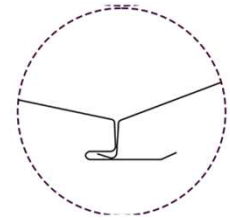
Para cualquier aclaración sobre el presente documento puede contactar con el Departamento Técnico (tecnico@europafil.com o vía telefónica). EUROPERFIL, S.A. se reserva, en cualquier caso, los derechos de cambio del presente documento sin previo aviso. **For any further clarification, you can contact 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.

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

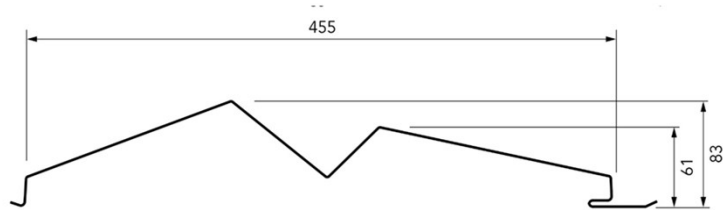
Chapa metálica de aluminio autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición horizontal/vertical).

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 oculta)
Side lap
(hidden fixing system)
Recouvrement latéral
(système de fixation cachée)



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 ²)			2,782	2,967	3,523	3,709	4,265	4,451
I _z (cm ⁴ /ml)			48,760	52,194	62,495	65,929	76,231	79,664
W1 (cm ³ /ml)			12,395	13,259	15,846	16,706	19,280	20,135
W2 (cm ³ /ml)			11,054	11,826	14,136	14,904	17,204	17,968

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/m²)

R_{p0,2} = 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
1,75			241	258							241	258				
2,00			161	173	207	218	252	264			161	173	207	218	252	264
2,25			113	121	145	153	177	185			113	121	145	153	177	185
2,50			83	89	106	112	129	135			83	89	106	112	129	135
2,75			62	66	80	84	97	101			62	66	80	84	97	101
3,00				51	61	65	75	78				51	61	65	75	78
3,25					51	59	61						51	59	61	

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			263	281							294					
2,00			201	215	257	271					225	241	288			
2,25			159	170	203	214	247	258			178	190	228	240	277	289
2,50			129	138	164	173	200	209			144	154	184	194	224	234
2,75			106	114	136	143	165	173			119	128	152	161	185	194
3,00			89	96	114	120	139	145			100	107	128	135	156	163

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