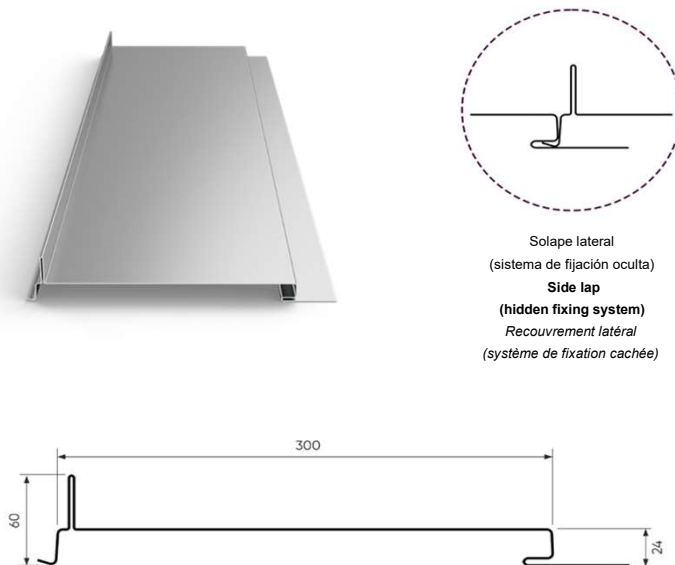


Chapa metálica de acero autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple o sándwich (posición vertical recomendada).

Self-supporting metal sheet for external walls (recommended 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 verticale recommandée).



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 ²)				9,813	10,467	11,513	13,083	15,700
I _g (cm4/ml)				19,767	21,159	23,387	26,728	32,296
W1 (cm3/ml)				9,183	9,818	10,831	12,344	14,847
W2 (cm3/ml)				5,137	5,495	6,067	6,923	8,343

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 / 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
1,50																
1,75				297								260	278			
2,00				199	213	236	269					199	213	235	269	
2,25				140	150	166	189	229				140	150	166	189	229
2,50				102	109	121	138	167				102	109	121	138	167
2,75				77	82	91	104	125				77	82	91	104	125
3,00				59	63	70	80	96				59	63	70	80	96
3,25						55	63	76						55	63	76
3,50							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
1,50																
1,75				260	278											
2,00				199	213	235	269									
2,25				157	168	186	212	256				280	299			
2,50				128	136	151	172	207				227	242	268		
2,75				105	113	124	142	171				184	197	218	249	
3,00				89	95	105	119	144				142	152	168	192	232

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.

Perforaciones en acero / Steel perforations / Perforations en acier

Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m²) - R_{p0,2} = 320 MPa / L/200

Perforado en valle / Perforated at the valley / Perforée en plage (<10,89%)

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
1,50																
1,75				297								258	276			
2,00				199	213	235	269					198	212	234	267	
2,25				140	149	165	189	228				140	149	165	189	228
2,50				102	109	120	138	166				102	109	120	138	166
2,75				76	82	90	103	125				76	82	90	103	125
3,00				59	63	70	80	96				59	63	70	80	96
3,25						55	63	76						55	63	76
3,50							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
1,50																
1,75				258	276											
2,00				198	212	234	267									
2,25				156	167	185	211	254				278	297			
2,50				127	135	150	171	206				225	241	266		
2,75				105	112	124	141	170				184	197	217	248	
3,00				88	94	104	119	143				141	151	167	191	231

Perforado en valle / Perforated at the valley / Perforée en plage (10,89 - 22,67%)

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
1,50																
1,75				296								256	274			
2,00				198	212	234	268					196	210	232	264	
2,25				139	149	165	188	227				139	149	165	188	227
2,50				101	109	120	137	166				101	109	120	137	166
2,75				76	82	90	103	125				76	82	90	103	125
3,00				59	63	69	79	96				59	63	69	79	96
3,25						55	62	75						55	62	75
3,50								60								60

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
1,50																
1,75				256	274											
2,00				196	210	232	264									
2,25				155	166	183	209	252				276	295			
2,50				126	134	148	169	204				223	239	264		
2,75				104	111	123	140	169				183	196	217	248	299
3,00				87	93	103	118	142				141	151	167	191	230

Perforaciones en acero / Steel perforations / Perforations en acier

Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m²) - R_{p0,2} = 320 MPa / L/200

Perforado en valle / Perforated at the valley / Perforée en plage (22,68 - 29,61%)

Δ	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
Vano / Span / Portée (m)	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
1.50																
1.75				295								255	273			
2.00				198	212	234	267					195	209	230	263	
2.25				139	149	164	188	227				139	149	164	188	227
2.50				101	108	120	137	165				101	108	120	137	165
2.75				76	81	90	103	124				76	81	90	103	124
3.00				59	63	69	79	96				59	63	69	79	96
3.25						55	62	75						55	62	75
3.50								60								60

Δ Δ 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
1,50																
1,75				255	273											
2,00				195	209	230	263									
2,25				154	165	182	208	250				274	293			
2,50				125	134	148	168	203				222	238	262	299	
2,75				103	110	122	139	168				183	196	216	247	298
3,00				87	93	102	117	141				141	151	166	190	230

Perforado en valle / Perforated at the valley / Perforée en plage (35,44 - 46,27%)

Δ	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
Vano / Span / Portée (m)	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
1.50																
1.75				295								254	271	300		
2.00				197	211	233	267					194	208	229	262	
2.25				139	148	164	187	226				139	148	164	187	226
2.50				101	108	120	137	165				101	108	120	137	165
2.75				76	81	90	103	124				76	81	90	103	124
3.00				58	63	69	79	96				58	63	69	79	96
3.25						54	62	75						54	62	75
3.50								60								60

Δ Δ Δ	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
Vano / Span / Portée (m)	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
1,50																
1,75				254	271	300										
2,00				194	208	229	262									
2,25				153	164	181	207	249				273	292			
2,50				124	133	147	167	202				221	236	261	298	
2,75				103	110	121	138	167				182	195	216	246	297
3,00				86	92	102	116	140				140	150	166	190	229

Perforaciones en acero / Steel perforations / Perforations en acier
Tabla de cargas / Load tables / Tableaux de charges (daN/m²) - R_{p0,2} = 320 MPa / L/200
Perforado en valle / Perforated at the valley / Perforée en plage (35,44 - 46,27%)

Δ	Presión / Positive load / Pression								Succión / Negative load / Dépression							
Vano / Span / Portée (m)	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
1.50																
1.75				293								251	268	296		
2.00				197	210	233	266					192	206	227	259	
2.25				138	148	163	187	226				138	148	163	187	226
2.50				101	108	119	136	164				101	108	119	136	164
2.75				76	81	89	102	124				76	81	89	102	124
3.00				58	62	69	79	95				58	62	69	79	95
3.25						54	62	75						54	62	75
3.50								60								60

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
1,50																
1,75				251	268	296										
2,00				192	206	227	259									
2,25				152	162	179	205	247				270	289			
2,50				123	132	145	166	200				219	234	258	295	
2,75				102	109	120	137	165				181	193	213	243	293
3,00				85	91	101	115	139				140	150	166	189	229

La luz máxima por vano está condicionada por la longitud máxima de fabricación.

The maximum span is conditioned by the maximum length of manufacture.

La portée maximale est conditionnée pour la longueur maximale de fabrication.

[Ver posibilidades de perforación](#)
[See perforation possibilities](#)
[Voir possibilités de perforation](#)

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