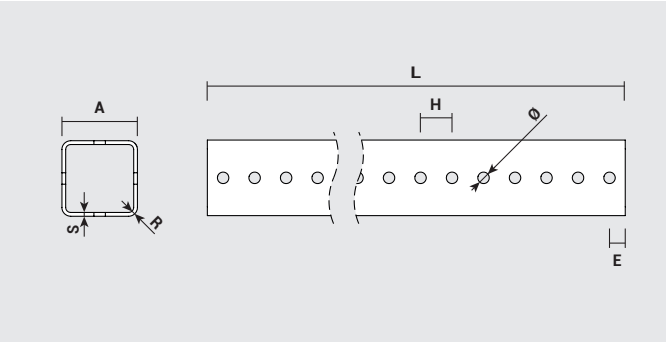


Características

- El recubrimiento galvanizado en caliente por inmersión, garantiza la resistencia en niebla salina según ISO 9227 durante al menos 500 horas.
- Fabricado en acero estructural de alta resistencia con límite elástico de 355 MPa.
- Amplia gama de accesorios.
- Apto para aplicaciones en construcción y ambientes exteriores.
- Las perforaciones regulares en todas sus caras, permite la fijación y el ensablaje de componentes.

Cotas principales



Referencia	Área [mm²]	L [mm]	A [mm]	S [mm]	R [mm]	Ø [mm]	H [mm]	E [mm]
GC60606000P30	655,67	6000	60	3	7	9,10	25	12,50

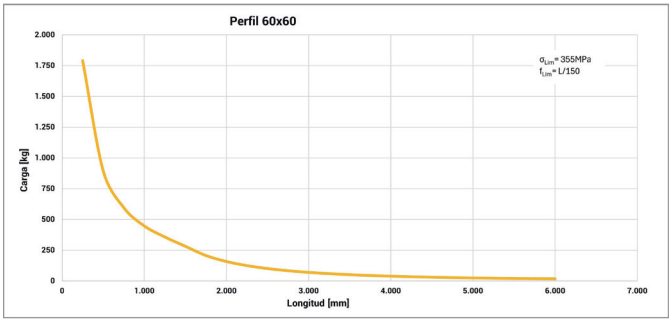
Parámetros de instalación

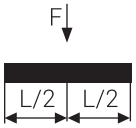
Analizar la carga recomendada del perfil para determinar la separación entre soportes y la longitud máxima del perfil.

Propiedades físicas

Peso [kg/ml]	Momento de inercia [mm⁴]		Momento resistente [mm³]	
	I_x [mm]	I_y [mm]	W_x [mm]	W_y [mm]
5,60	231930	231930	7731	7731

Cargas recomendadas





Cargas teóricas con un factor de seguridad de 2,5.

Este documento es propiedad de CELO DISTRIBUCIÓN.
Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de CELO DISTRIBUCIÓN.

Carga [kg]	Longitud máxima [mm]
1.790,5	250
895,3	500
596,8	750
447,6	1.000
358,1	1.250
282,4	1.500
207,5	1.750
158,9	2.000
125,5	2.250
101,7	2.500
84,0	2.750
70,6	3.000
60,2	3.250
51,9	3.500
45,2	3.750
39,7	4.000
35,2	4.250
31,4	4.500
28,2	4.750
25,4	5.000
23,1	5.250
21,0	5.500
19,2	5.750
17,7	6.000

Valores para una flecha máxima de L/150 y σ_{perm} 355 N/mm^2.

C/ Roselló, 7, Pol. Ind. Pla de la Bruguera
Castellar del Vallès (BCN - España)
Tel: +34 937 15 83 83

Este documento es propiedad de CELO DISTRIBUCIÓN.
Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de CELO DISTRIBUCIÓN.