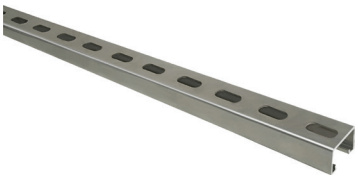
FICHA TÉCNICA
Perfil Strut Klima Proof® 41x41



Características

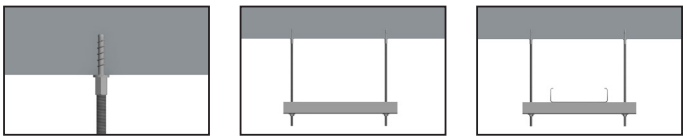
- El recubrimiento KlimaProof® garantiza la resistencia en niebla salina* según ISO
- 9227 durante al menos 1000 horas.
- Resistencia a la corrosión: C1-C4 de acuerdo con ISO 12944-2.
- Fijación de abrazaderas con EP.
- Fabricación propia. Calidad garantizada.
- Dentado de sierra bajo bordes que evita deslizamientos.

Material

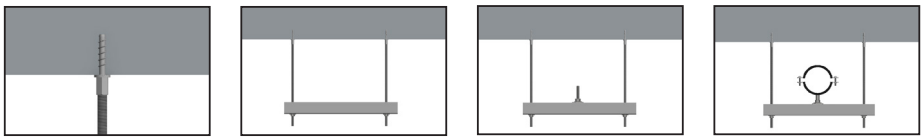
- Acero DX51 galvanizado Z200 MA según norma UNE-EN103278
- Disponible en otros acabados (plastificado, galvanizado en caliente, etc)

Procedimiento de instalación

Instalación eléctrica



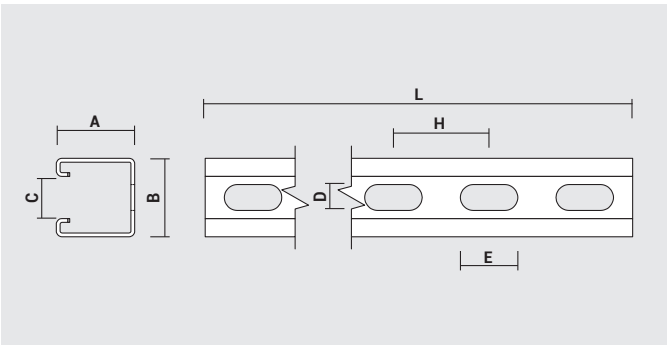
Instalación sanitaria



Parámetros de instalación

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

Cotas principales

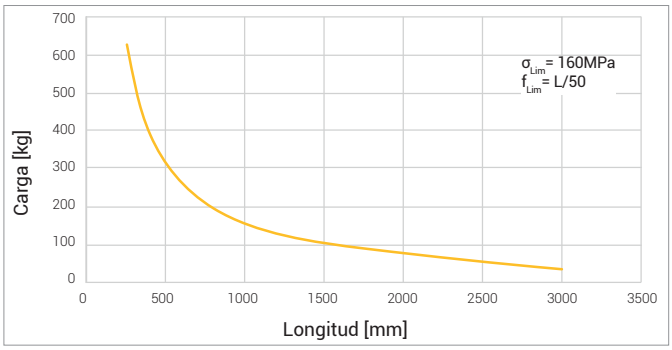


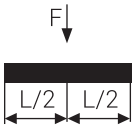
Referencia	Área [mm²]	h [mm]	b [mm]	Espesor [mm]	DxE [mm]	Peso [kg/ml]	Momento de incercia [mm⁴]		Momento resistente [mm³]	
							I_x	I_y	W_x	W_y
MGL41413000P20	253,274	41,00	41,00	2,00	13,5x30	1,99	54331	77599	2683	3785

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.

Cargas recomendadas





Carga [kg]	Longitud máxima [kg]
624	250
520	300
446	350
390	400
347	450
312	500
260	600
223	700
195	800
173	900
156	1000
142	1100
130	1200
120	1300
111	1400
104	1500
89	1750
78	2000
66	2250
53	2500
44	2750
37	3000

Carga en el centro. En el caso de cualquier otra distribución, sumar todas las cargas y tratarla como una puntual situada en L/2.
Valores para una flecha máxima de L/150 y σ_{perm} 160 N/mm^2.
Simulación realizada por ingeniería CERO METROS CUADRADOS.

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