

Características

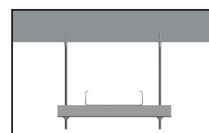
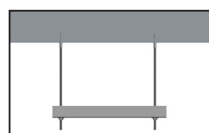
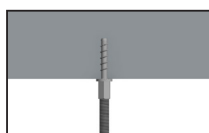
- Huella regular. Facilita el corte y el cálculo de las distancias.
- Fijación de abrazaderas con EP.
- Fabricación propia. Calidad garantizada.
- Amplia gama de accesorios.

Material

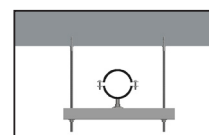
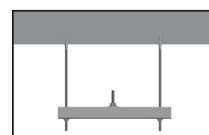
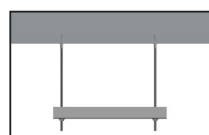
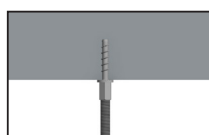
- Acero DX51 galvanizado Z200 MA según norma UNE-EN103278
- Disponible en otros acabados (plastificado, galvanizado en caliente, etc)

Procedimiento de instalación

Instalación eléctrica



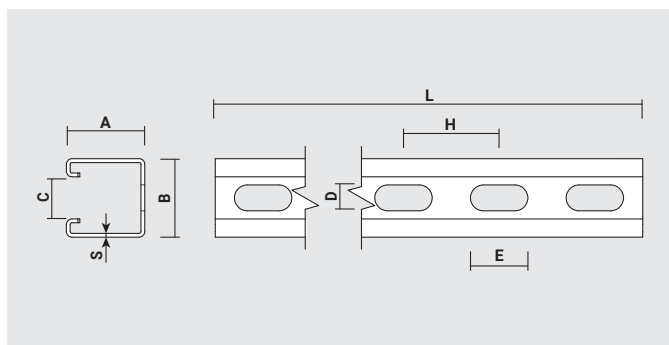
Instalación sanitaria



Parámetros de instalación

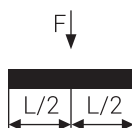
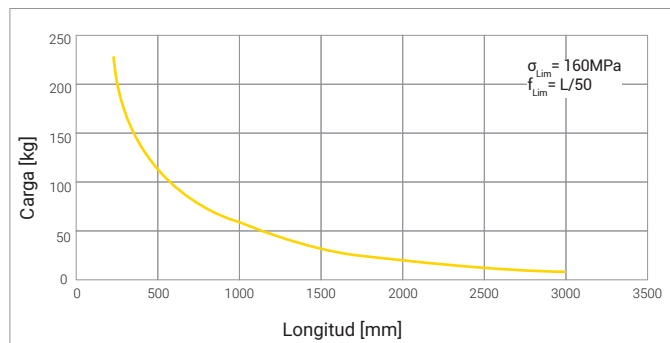
Analizar la carga recomendada del perfil para determinar la separación entre soportes y la longitud máxima del perfil.

Cotas principales



Referencia	Área [mm ²]	L [mm]	BxAxS [mm]	C [mm]	DxE [mm]	H [mm]	Peso [kg/ml]	Momento de inercia [mm ⁴]		Momento resistente [mm ³]	
								I _x	I _y	W _x	W _y
4121600P20	173,274	600	41x21x2	22	13,5x30	50	1,36	10023	47153	991	2300
41211000P20	173,274	1000	41x21x2	22	13,5x30	50	1,36	10023	47153	991	2300
41213000P20	173,274	3000	41x21x2	22	13,5x30	50	1,36	10023	47153	991	2300

Cargas recomendadas



Carga [kg]	Longitud máxima [kg]
231	250
192	300
165	350
144	400
128	450
115	500
96	600
82	700
72	800
64	900
58	1000
51	1100
43	1200
36	1300
31	1400
27	1500
20	1750
15	2000
12	2250
10	2500
8	2750
7	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 $\sigma_{perm} 160 \text{ N/mm}^2$.

Simulación realizada por ingeniería CERO METROS CUADRADOS.