



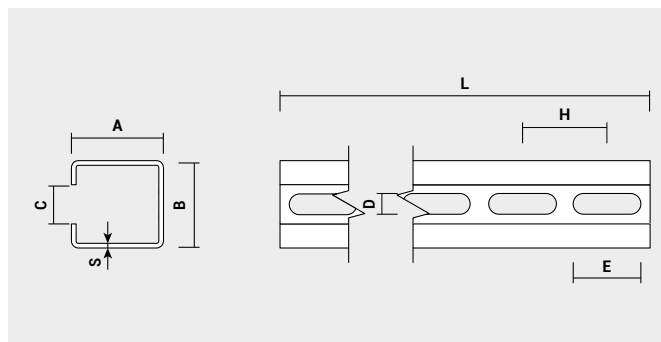
Características

- Huella regular. Facilita el corte y el cálculo de las distancias.
- Fijación de abrazaderas con EPR.
- Versátiles. Permite el montaje por ambos lados.
- Fabricación propia. Calidad garantizada.
- Homologado.
- Instalación para varilla M10 o inferior

Homologaciones y certificados



Cotas principales



BxAxS [mm]	L [mm]	C [mm]	DxE [mm]	H [mm]	Momento de inercia [mm ⁴]		Momento resistente [mm ³]	
					I _x	I _y	W _x	W _y
28x30x1,8	2000 ^(*)	15	10,2x20	50	13943	20921	918	1494

(*) Longitud (L) personalizable. Servicio de corte a la medida deseada.

Materiales

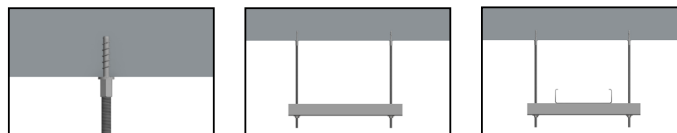
- Acero DX51 galvanizado Z200 MA según norma UNE-EN103278.
- Disponible en otros acabados (plastificado, galvanizado en caliente,...).

Parámetros de instalación

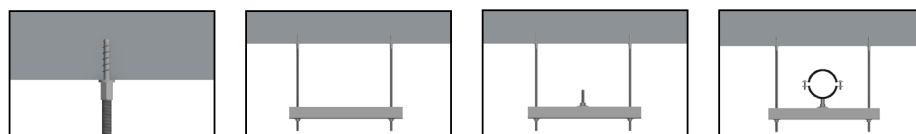
Analizar la carga recomendada del perfil para determinar la separación entre soportes y la longitud máxima del perfil.

Procedimiento de instalación

Instalación eléctrica



Instalación sanitaria



Cargas homologación [N]⁽²⁾

Homologación CTM (035_SATM10_0).

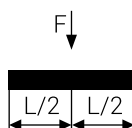
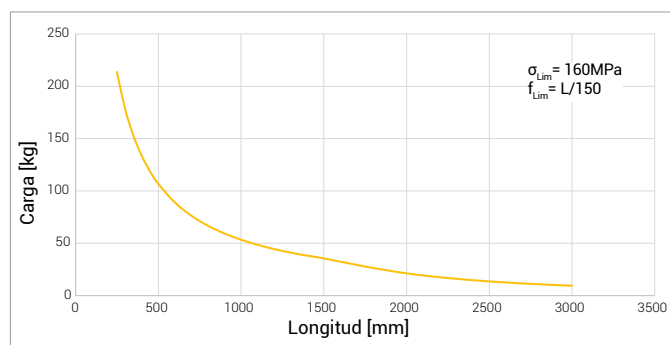
Referencia						
	500 mm	1000 mm	1500 mm	500 mm	1000 mm	1500 mm
28x30	2782	949	431	4110	1259	585

⁽²⁾ Valores para una flecha máxima de L/150.

Valores en Newtons [N].

Ensayos realizados por CTM.

Cargas recomendadas



Carga [kg]	Longitud máxima [mm]
214	250
178	300
153	350
134	400
119	450
107	500
89	600
76	700
67	800
59	900
53	1000
49	1100
45	1200
41	1300
38	1400
36	1500
28	1750
21	2000
17	2250
14	2500
11	2750
9	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.