

### DESCRIPCIÓN:

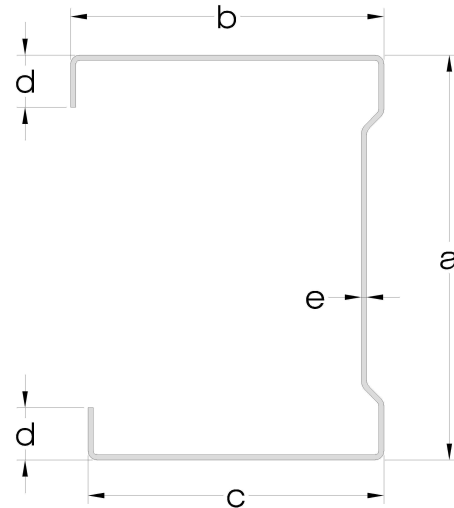
Perfil metálico en acero galvanizado fabricado mediante proceso de laminación en frío.

### CAMPO DE APLICACIÓN:

Elemento vertical en forma de "C" que encaja dentro de los raíles, conformando el entramado de la estructura portante de los tabiques o trasdosados autoportantes de placa de yeso laminado. Presentan en el alma unos orificios en forma de "U" invertida para el paso de las instalaciones por el interior del paramento.

### DATOS TÉCNICOS:

- Tipo de acero: DX51D
- Espesor (e):  $0,6 \pm 0,05$  mm
- Revestimiento: Z – 140 g/m<sup>2</sup>
- Acondicionamiento:



Montante	Longitudes disponibles A (mm)	Acondicionamiento	Lote
M 36	2.990± 3	Grupos de 10 uds.	480 uds
M 48	2.490± 3 2.590± 3 2.690± 3 2.790± 3 2.990± 3 3.490± 4 3.590± 4 3.990± 4	Grupos de 10 uds.	480 uds
M55	2.790± 3 2.990± 3 3.290± 4 3.590± 4 3.990± 4	Grupos de 10 uds.	420 uds
M 70	2.590± 3 2.690± 3 2.790± 3 2.990± 3 3.590± 4 3.990± 4	Grupos de 10 uds.	250 uds
M 90	2.990± 3 3.990± 4	Grupos de 10 uds.	200 uds
M 100	3.990± 4	Grupos de 6 uds.	240 uds
M 125	3.990± 4	Grupos de 6 uds.	144 uds
M 150	3.990± 4	Grupos de 6 uds.	126 uds

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Montante	Dimensiones (mm)				Peso (kg/m)	Momento de inercia (I <sub>x</sub> ) (cm <sup>4</sup> )
	a ± 0,5	b ± 0,5	c ± 0,5	d ± 1		
M 36	34,8	40	40	5	0,58	1,7021
M 48	46,5	36	34	5	0,61	2,5741
M 55	54,5	36	34	5	0,60	> 2,5741
M 70	69,5	38	36	5	0,76	6,5655
M 90	88,5	41	39	5	0,86	11,9721
M 100	98,5	41	39	5	0,89	15,2848
M 125	123,5	41	39	5	1,01	25,7854
M 150	148,5	41	39	5	1,13	39,7869

### NORMATIVA:

- UNE – EN 14195
- Marcado CE según norma UNE – EN 14195
- Marca "N" de AENOR. (RP 35.12).

### ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN:

Almacenar sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolos a cubierto y resguardados del sol y de la lluvia.

### MANIPULACIÓN:

Se recomienda la utilización de guantes con resistencia al corte Categoría 4.

### COMPORTAMIENTO AL FUEGO / ACÚSTICO:

**Euroclase:** A1 (No combustible, sin contribución, grado máximo)  
Consultar ensayos correspondientes al sistema para cada caso.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:

Placas, perfilaría, tornillos y accesorios PLACO®.

### FORMA DE MONTAJE:

Consultar el Manual del Instalador PLACO® y el Manual de Soluciones Constructivas en Placa de Yeso Laminado

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. de sus productos, cuando son correctamente almacenados, manejados e instalados en situaciones normales, y dentro de su vida útil. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previos avisos. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.