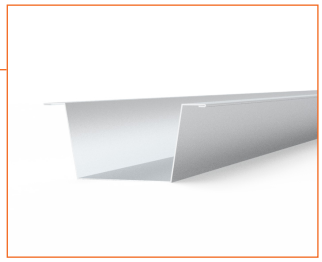
FICHA TÉCNICA
perfilería

PERFIL MAESTRA 70
Ref. 48127030 - Rev. 03/2020



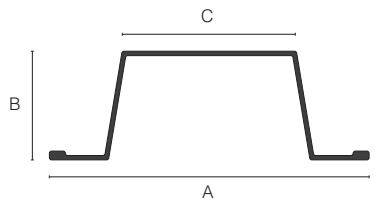
DESCRIPCIÓN

Perfil maestra en forma de "Ω" donde se atornillan las placas del sistema . El acero de alta calidad y un alto nivel de recubrimiento proporcionan una perfecta protección contra la corrosión y una gran resistencia mecánica.

APLICACIÓN

Indicado para formar la estructura en sistemas de techo continuo y trasdosados semidirectos. Se fija directamente a la unidad constructiva portante y quedan preparados para atornillar las placas sobre ellos.

SECCIÓN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Referencia	48127030	
Material	Acero galvanizado	
Calidad	DX51D	
Revestimiento	**Z140**	
Espesor de lámina*	0,55 mm	Calibre 25
Peso	0,56 kg/ml	4,05 lb/ft
Anchura A	70 mm	2 3/4 in
Anchura C	40 mm	1 1/2 in
Altura B	30 mm	1 1/5 in
Longitud*	3000 mm	10 ft
Reacción al fuego	Euroclase A1	
Norma referencia	UNE EN 14195:2005	

***Más longitudes y espesores bajo pedido / ** in = pulgadas / lb = libras / ft = pies**

***Consultar revestimientos mayores**

EMBALAJE

Unidades/Paquete	10	
Paquetes/Palet	63	
Longitud paquete	3000 mm	10 ft
Anchura paquete	205 mm	8 in
Altura paquete	65 mm	2 1/2 in

***Dimensiones de embalaje según pedido / ** in = pulgadas / ft = pies**

TOLERANCIAS

Espesor	± 0,05 mm	± 0,002 in
Longitud	± 3 mm	± 0,12 in
Altura	± 0,5 mm	± 0,02 in
Anchura	± 0,5 mm	± 0,02 in
Alas	± 1 mm	± 0,04 in
Dimensión angular	± 2°	
Rectitud	≤ L / 400 mm	≤ L/ 1 1/3 in
Torsión	Relación h/W ≤ 0,1	
Límite de elasticidad	PND	

***L = Longitud nominal / h = Espacio / W = Anchura nominal / **in = pulgadas**

SISTEMA COMPLETO

Utilizando la gama completa de productos del sistema (placas, perfiles, pastas, tornillos y accesorios) puede garantizarse el cumplimiento de los resultados obtenidos en las pruebas y ensayos. Para obtener información sobre su seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

INSTALACIÓN

Consultar la **guía completa de instalación**. Respetar siempre la normativa vigente de instalación. Atendemos consultas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestro correo electrónico: **consultas@alterontechosytabiques.com**

INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Producto 100% reciclable.

ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

Almacenar en horizontal sobre superficies planas y manteniéndolos a cubierto de la lluvia y el sol. Se debe evitar el contacto directo con disolventes o cualquier oxidante. Se recomienda manipular los perfiles mediante el uso de guantes de protección mecánica según normas UNE EN 420 y UNE EN 388. Para más información consultar la **guía completa de instalación**.

elalteron@elalteron.com
Ant. Crta. Nacional 340, Km 867
46292 Massalavés, Valencia (ES)
+00 34
962 440 884
www.alterontechosytabiques.com