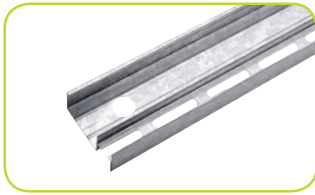


## PLADUR® MONTANTE CH

02a07001ES - Rev. 11/2019



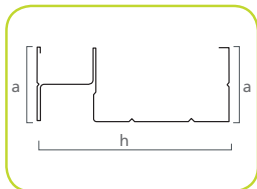
### DESCRIPCIÓN

Perfil de chapa de acero galvanizado plegado en frío en forma de CH. Presenta perforaciones de forma redonda (Ø25 mm) que permiten el paso de las instalaciones. Las caras laterales disponen de sus ejes marcados y de un moleteado especial que facilita los procesos de atornillado. La combinación de un acero de alta calidad, un alto nivel de recubrimiento y un proceso productivo que cuenta con los últimos avances tecnológicos en perfilado y estampación, proporcionan a los montantes Pladur® CH una perfecta protección contra la corrosión y gran resistencia mecánica.

### CAMPO DE APLICACIÓN

Mediante su ensamblaje en el canal de dimensión equivalente, forma la estructura portante de los tabiques y trasdosados en los sistemas de placa de yeso laminado Pladur® CH, que se caracterizan porque el proceso de montaje de las placas se realiza desde un sólo lado del tabique. Esta característica los hace especialmente indicados en cerramientos de huecos, ascensores u otro tipo de tabiques en los que el acceso a una de sus caras es complicado.

### DISEÑO DEL PERFIL



### DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	VALORES
Tipo de acero	DX51D
Recubrimiento	CAPA DE ZINC (Z140)
Anchura (h) (mm)	90
Espesor (mm)	0,7
Altura alas (a) (mm)	35
Ángulos	90°
Momento de inercia (cm <sup>4</sup> )	15,84
Nº Perforaciones	12 (Ø25) (la primera perforación a 100 mm del borde, el resto cada 300 mm)
Peso aproximado (kg/m)	1,25
Reacción al fuego	A1 (No contribuye al fuego)
Normativa aplicable	EN-14195 <b>CE</b>

### DIMENSIONES

DIMENSIÓN (MM)	LONGITUD (MM)
90	3600 / 4500

### TOLERANCIAS

PROPIEDAD	VALORES
Espesor	± 0,05 mm
Anchura	± 0,4 mm
Altura alas (a)	± 0,8 mm
Longitud	± 4 mm (3000 < L ≤ 5000 mm)
Dimensión angular (alma-ala)	± 1°
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal)
Torsión (h/W)	≤ 0,1 (h=espacio / W=ancho nominal)

### PRESENTACIÓN

#### Rotulación perfil

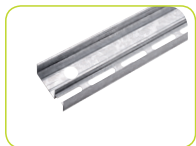
En una de las alas, en su cara exterior se imprimen por chorro de tinta negra los siguientes datos: Logo Pladur®, nombre perfil, longitud, galvanizado, espesor, norma armonizada, reacción al fuego, marcado CE, cód prov y lote fabricación (fecha y hora).

#### Embalaje

Unidades / Paquete	10
Paquetes / Palet	10
Otros	Los perfiles se agrupan en paquetes con flejes de polipropileno blanco con el logo Pladur® serigrafiado en color verde. Los paquetes se agrupan en palets. Cada palet dispone de tacos en su parte inferior y tablas en su parte superior que aseguran su estabilidad. El número de tacos y tablas y sus dimensiones varían en función del tipo y dimensiones del perfil. Los palets van como mínimo flejados en tres puntos "abrazados" a zunchos de madera. La tensión del fleje es suficiente para que no se separe del palet cuando haya más de tres alturas de apilado sin que dañe los perfiles

### INSTALACIÓN

- Se debe respetar en todo momento la normativa vigente aplicable en el territorio en el que se realice la instalación.
- Atendemos a las consultas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestra dirección de correo electrónico [consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)



02a07001ES - Rev. 11/2019

## PRECAUCIONES

- Únicamente mediante el uso combinado de los productos originales Pladur® (placa, perfiles, pastas, tornillos y accesorios) garantizamos el cumplimiento de los resultados obtenidos en nuestros ensayos o predicciones y que ofrecemos en nuestra documentación técnica.
- Para obtener información detallada sobre su seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

## ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

- Almacenar en horizontal, sobre una superficie plana y seca, preferiblemente al resguardo de la luz solar y la lluvia.
- Durante su montaje se recomienda manipularlos con cuidado para evitar golpear con ellos otros objetos o personas y provocar daños accidentalmente. Para su transporte manual, no se recomienda la manipulación por un único individuo de productos o conjunto de productos que superen individual o simultáneamente los 25 kg. En caso de superarlo se recomienda una manipulación colectiva o mediante la ayuda de elementos mecánicos.
- Se recomienda manipular los perfiles mediante el uso de guantes de protección mecánica según normas UNE-EN 420 y UNE-EN 388.

Oficinas Centrales y Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placas de Yeso Laminado, Transformados,  
Perfiles y Pastas Adhesivas

El presente documento se describe según las características de los materiales PLADUR® y sus recomendaciones de montaje, actualizadas a la fecha de la edición, pudiendo por tanto variar según posibles cambios de diseño de los productos y normativas vigentes. Estas características no deben ser transferidas a otros productos y sistemas fuera de la gama PLADUR®. Este documento no tiene carácter contractual. Publicado noviembre de 2019. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. PLADUR® es una marca registrada de Pladur®Gypsum, S.A.U.

[consultorio@pladur.com](mailto:consultorio@pladur.com)  
[www.pladur.com](http://www.pladur.com)



**Pladur®**  
Lo hace realidad