

PLADUR® CANAL C

02a02001ES - Rev. 07/2015



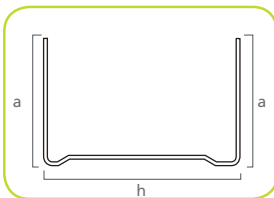
DESCRIPCIÓN

Perfil metálico en forma de U, fabricado en chapa de acero bajo en carbono y galvanizado en continuo por inmersión en caliente para su conformación en frío. 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 canales Pladur® C una perfecta protección contra la corrosión y gran resistencia mecánica.

CAMPO DE APLICACIÓN

Son indicados como elementos perimetrales horizontales que conforman, junto con los montantes, la estructura portante de los tabiques, trasdosados y algún tipo de techo en los sistemas de placa de yeso laminado Pladur®. En ellos encajan los montantes de dimensión equivalente, por una simple acción de giro, asegurando su conexión y alineación.

DISEÑO DEL PERFIL



DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	VALORES								
Tipo de acero	DX51D								
Recubrimiento	CAPA DE ZINC (Z140)								
Dimensión (mm)	35	48	48/65	73	73/65	90	125	150	
Espesor (e) (mm)	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,6	0,6	0,6	
Anchura (h) (mm)	35,3	45,8	46,1	71,1	71,1	91,2	126,2	151,2	
Altura alas (a) (mm)	30	30	65	30	65	35	35	40	
Ángulo pliegue (alma-ala)	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	
Peso aproximado (kg/m)	0,41	0,46	0,75	0,57	0,87	0,75	0,91	1,07	
Reacción al fuego	A1 (No contribuye al fuego)								
Normativa aplicable	EN-14195 								
Sellos calidad									

DIMENSIONES

DIMENSIÓN (MM)	LONGITUD (MM)
35	3000
48	3000
48 / 65	3000
73	3000
73 / 65	3000
90	3000
125	4000
150	4000

TOLERANCIAS

PROPIEDAD	VALORES
Espesor	± 0,05 mm
Anchura	± 0,5 mm
Altura alas (a)	± 1 mm
Longitud	± 3 mm (L ≤ 3000 mm) ± 4 mm (3000 < L ≤ 5000 mm)
Dimensión angular (alma-ala)	± 2°
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal)
Torsión (h/W)	≤ 0,1 (h=espacio / W=ancho nominal)

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 nuestro teléfono de Atención al Cliente y Asistencia Técnica **+34 902 023 323** y en la dirección de correo electrónico **consultas.pladur@uralita.com**.

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).



02a02001ES - Rev. 07/2015

Embalaje

Dimensión (mm)	34	48	48/65	73	73/65	90	125	150
Unidades / Paquete	12	12	12	12	12	8	8	4
Paquetes / Palet	40	49	28	28	16	36	20	42
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.							

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, la lluvia y fuentes de ignición.
- Evitar el contacto directo con disolventes, aceites u oxidantes.
- 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.

Servicio de Atención al Cliente (SAC)
+34 902 023 323
info.pladur@uralita.com
www.pladur.com



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 julio de 2015. 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 Yesos Ibéricos, S.A.

Pladur®
 Lo hace realidad