## Perfilería Pladur®

# **CANALES Z2**

## C36/30Z2- C48/30 Z2-C62/30 Z2 - C70/30 Z2



FP- Canales Z2 C-04/10/2021



#### **DESCRIPCIÓN**

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

Pladur <sup>®</sup> Canal C	Designación	Alma (mm)	Alas (mm)	Espesor (mm)	Recubrimiento	
C 36/30 Z2	U/30/36/30	35,6	30/30	0,55	Z275	
C 48/30 Z2	U/30/48/30	47,6	30/30	0,55	Z275	
C 62/30 Z2	U/30/62/30	61,6	30/30	0,55	Z275	
C 70/30 Z2	U/30/71/30	71,1	30/30	0,55	Z275	

#### **GAMA**

Estos perfiles pertenece a la Gama de perfiles Pladur® REFORZADA

La comparativa de características de la gama completa está disponible en el Manual Pladur<sup>®</sup>.

#### **RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DE USO**

Uso en interiores (consultar guia de sistemas Pladur®).

#### **SEGURIDAD Y SALUD**

Consulte la ficha de datos de seguridad del producto para más información acerca de las recomendaciones de seguridad Disponibles en la página www.pladur.es

#### **USO PREVISTO**

Estructura portante de los tabiques en sistemas de placas de yeso laminado Pladur $^{\circ}$ .

Estructura portante de los trasdosados en sistemas de placas de yeso laminado Pladur<sup>®</sup>.

#### **NORMATIVA Y CALIDAD**

Perfilería metálica fabricada de acuerdo a la norma EN-14195







Perfilería metálica certificada con marca de calidad N

## DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Características	C 36/30 Z2	C 48/30 Z2	C 62/30 Z2	C70/30 Z2	Uds.	Tolerancias
Tipo de acero	DX51D CAPA DE ZINC Z275			-	-	
Recubrimiento				-	-	
	≤ 3000			mm	±3mm	
Longitud	Longitud de 3001 a 5000				mm	±4mm
	> 5000				mm	±5mm
Espesor (e) (mm)	0,55				mm	±0,05mm
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal) ≤0,1			-		
Torsión (h=espacio/ W= ancho nominal)				-		
Anchura inferior	35,6	47,6	61,6	71,1	mm	±0,5mm
Altura alas (a)(mm)	30/30	30/30	30/30	30/30	mm	±0,5mm
Ángulo pliegue (alma-ala)	90°	90°	90°	90°	۰	±2°
Peso aproximado	0,40	0,45	0,51	0,55	Kg/m	-
Reacción al fuego	A1 (No contribuye al fuego)			Euroclase	-	

#### 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 técnicas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestro teléfono de atención al cliente y asistencia técnica +34 910 880 899 y en la dirección de correo electrónico consultas@pladur.com

#### **ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN**

Almacenar al resguardo de la luz solar, la lluvia y fuentes de ignición.

Evite el contacto directo con disolventes, aceites y oxidantes. Durante el 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 productos o conjunto de productos que superen individual o simultáneamnete los 25kg.

En caso de superalos 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.

### **DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO**

	C 36/30 Z2	C 48/30 Z2	C 62/30 Z2	C70/30 Z2	
Unidades / paquete	10	10	10	10	
Unidades / pallet	490	560	490	350	
Rotulación del perfil		-			
En una de las alas en su cara exterior se imprimen por chorro de tinta los datos		<u></u>			
Nombre empresa	Pladur Gypsum S.A.U				
Logo pladur®					
Nombre perfil (Designación)	CANAL C36/30 Z2	CANAL C48/30 Z2	CANAL C62/30 Z2	CANAL C70/30 Z2	
Marcado NF	NF-CSTB	NF-CSTB	NF-CSTB	NF-CSTB	
Código fábrica	OL	DH - OL	OL	DH - OL	
Marcado N		V			
Marcado CE		DCE5004			
Norma Año					
Designación	U 30/36/30 0,55	U 30/48/30 0,55	U 30/62/30 0,55	U 30/71/30 0,55	
Longitud					
Galvanizado	Z275 Al N°				
Reacción al fuego					
Linea					
Lote de fabricación (fecha y hora)	00/00/2000 00:00				
Código de barras / EAN	-				
Gama	REFORZADO				

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

El presente documento describe las características de los materiales Pladur® y sus recomendaciones de montaje, actualizadas a la fecha de edición. Estos datos pueden variar en función de los cambios de diseño de los productos y normativas vigentes. Estas características no deben ser transferidas a otros productos y sistemas fuera de la gma Pladur®. Este documento no tiene caracter contractual. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. Paldur® es una marca registrada de PLADUR GYPSUM S.A.U.

Servicio de Atención al Cliente

910 880 899

consultas@pladur.com



