

Montantes Pladur®

M48/45 XL Z2 y Z5 M70/45 XL Z2 y Z5



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Perfil metálico en forma de C, fabricado en acero galvanizado mediante proceso de laminación en frío.
 Especialmente diseñados para su uso en zonas interiores húmedas o con riesgo de condensación.

MONTANTES PLADUR®		Designación	Alma (mm)	Alas (mm)	Espesor (mm)	Recubrimiento	R. Niebla Salina
M48/45 XL Z2 y Z5	M70/45 XL Z2 y Z5						
M 48/45 XL Z2 x 3000		C/44/46/46	46,5	44/46	0,64	Z275	200h
M 70/45 XL Z2 x 4000		C/44/70/46	70,0	44/46	0,64	Z275	200h
M 48/45 XL Z5 x 3000		C/44/46/46	46,5	44/46	0,62	T. Reforzado	500h
M 70/45 XL Z5 x 4000		C/44/70/46	70,0	44/46	0,62	T. Reforzado	500h

GAMA

Estos perfiles pertenecen a la Gama de perfiles de los sistemas de techo Pladur® WAB.
 La comparativa de características de la gama completa está disponible en el Manual Pladur®.

USO PREVISTO

			Technical Conformity				
			placa WAB + perfilería Z2	placa WAB + perfilería Z5 ⁴			
Interiores	Techos, tabiques y trasdosados ¹	Gama de aplicaciones		Zona			
		Locales sin riesgo de condensación		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
		Locales con riesgo de condensación*		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		Aplicaciones domésticas		Cocina, baño, aseo, cuarto de lavandería, garaje, bodega y sotano		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Zona Wellness ² , piscina ³		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Centros de ocio y deporte		Espacios comunes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Zona Wellness ² , piscina ³		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Zonas de duchas comunes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Hoteles y restaurantes		Baños en habitaciones de hotel, aseos de huéspedes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Zona Wellness ² , piscina ³		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Lavanderías, cocinas comerciales		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Centros de salud y clínicas		Baños en habitaciones de pacientes, aseos de visitantes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Zonas de vestuarios y baños comunes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Lavanderías, salas de laboratorios, cocinas comerciales		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Edificios de oficinas		Aseo de visitantes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				Zonas de baños comunes		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Cocinas comerciales		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

Normativo Recomendado. En estas zonas el sistema Pladur® WAB tiene mejores prestaciones que las soluciones tradicionales de zonas húmedas (Pladur® HI). No necesario No permitido

* Locales con riesgo de condensación, ya sea por su ubicación, orientación, mala construcción, o combinación de las mismas.

¹ Excluyendo la proyección de agua a presión en cualquiera de las zonas definidas.

En las zonas con salpicadura de agua se requiere sistema de sellado a prueba de humedad o alicatado.

² Excluidas saunas.

³ Piscinas con ventilación controlada de acuerdo con la UNE EN 15288.

⁴ Los perfiles Z5 cubren y superan cualquier uso previsto de los perfiles Z2.

RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DE USO

No apto para su uso en locales sometidos a humedad muy fuerte con proyección de agua a presión.
 No apto para su uso en zonas con requisitos sísmicos.

NORMATIVA Y CALIDAD

Perfilería metálica fabricada de acuerdo a la norma EN-14195
 Perfilería metálica certificada con marca de calidad N (Z2)
 Perfilería metálica certificada con marca de calidad NF (Z2)



DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Características	M 48/45 XL Z2 y Z5		M 70/45 XL Z2 y Z5		Uds.	Tolerancias
Tipo de acero	DX51D				-	-
Recubrimiento	Z2 (Capa de Zinc Z275) / Z5 (Tratamiento Reforzado)				-	-
Longitud	≤ 3000				mm	±3mm
	de 3001 a 5000				mm	±4mm
	> 5000				mm	±5mm
Espesor (e) (mm)	0,64 Z2	0,62 Z5	0,64 Z2	0,62 Z5	mm	±0,06mm
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal)				-	-
Torsión (h=espacio/W= ancho nominal)	≤0,1				-	-
Anchura inferior	46,5		70		mm	±0,5mm
Altura alas (mm)	44/46				mm	±0,5mm
Ángulo pliegue (alma-ala)	90				°	±2°
Momento de inercia	3,19		7,83		cm ⁴	-
Peso aproximado	0,68		0,79		kg/m	-
Nº de perforaciones	1ª perforación a 250mm. Separación entre perforaciones 500 mm				-	-
Diámetro de perforaciones	Coliso 52 x 26		Doble redondo x 33		mm	-
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 técnicas +34 902023323 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 simultáneamente los
 En caso de superarlos 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.

Presentación y mercado	M 48/45 XL Z2	M 70/45XL Z2	M 48/45 XL Z5	M 70/45XL Z5
Unidades / paquete	10			
Unidades / pallet	360	240	360	240
Rotulación del perfil				
En una de las alas en su cara exterior se imprimen por chorro de tinta los datos				
Nombre empresa	PLADUR GYPSUM S.A.U			
Logo pladur®				
Nombre perfil	MONTANTE M48/45 XL Z2	MONTANTE M70/45 XL Z2	MONTANTE M48/45 XL Z5	MONTANTE M70/45 XL Z5
Certificado NF	NF-CSTB		-	
Código fábrica	OL		-	
Certificado N	N		-	
Marcado CE	CE AÑO DCE5004		CE AÑO DCE5006	
Norma Año	EN 14195:2005			
Designación	C44/46/46 0,64	C44/70/46 0,64	C44/46/46 0,62	C44/70/46 0,62
Longitud	-			
Galvanizado	Z275		Tratamiento reforzado	
Reacción al fuego	A1			
Línea	Nº			
Lote de fabricación (fecha y hora)	00/00/2000 00:00			
Código de barras / EAN	-			
Gama	GAMA REFORZADA XL		SISTEMAS PLADUR®WAB	

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

El presente documento describe las características de los materiales Pladur® 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 gama Pladur®. Este documento no tiene carácter contractual. 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.

Servicio de Atención al Cliente

910 880 899

consultas@pladur.com

pladur.com
corporativo.pladur.com

