

PLADUR® MONTANTE M

02a01001PT - Rev. 10/2015



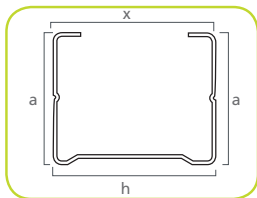
DESCRIÇÃO

Perfil metálico em forma de C, fabricado em aço galvanizado mediante processo de laminação a frio. Apresenta perfurações para a passagem das instalações com forma oval (70x28), salvo a do montante de dimensão 34, cujas perfurações são redondas, de diâmetro 22 mm. As faces laterais dispõem dos seus eixos marcados e de um estriado especial que facilita os processos de aparafusamento. A combinação de um aço de alta qualidade, um alto nível de revestimento e um processo produtivo que conta com os últimos avanços tecnológicos em perfis e estampagem, proporcionam aos montantes Pladur® M uma perfeita proteção contra a corrosão e grande resistência mecânica.

CAMPO DE APLICAÇÃO

Mediante a sua união no canal de dimensão equivalente, forma a estrutura portante dos tabiques, revestimentos e tetos em sistemas de placa de gesso laminado Pladur®.

DESENHO DE PERFIL



DADOS TÉCNICOS

PROPRIEDADE	VALORES					
Tipo de aço	DX51D					
Revestimento	CAPA DE ZINCO (Z140)					
Dimensão (mm)	34	46	70	90	125	150
Espessura (e) (mm)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Largura inferior (h) (mm)	34,2	45	70	90	125	150
Largura superior (x) (mm)	34,2	45	70	90	125	150
Ângulo de dobra (a) (mm)	34/36	34/36	34/36	46/48	46/48	46/48
Ângulo de dobra (alma-aba)	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Peso aproximado (kg/m)	0,53	0,58	0,70	0,91	1,25	1,39
Momento de Inércia (cm ⁴)	1,30	2,38	6,40	13,94	34,92	53,39
Nº Perfurações	5 (L < 2700 mm) 6 (2700 ≤ L < 3000 mm) 7 (≥ 3000)		8 (Quatro em cada extremo distanciados 100 mm entre eixos entre si e 150 mm do eixo do primeiro furo ao bordo)			
Reação ao fogo	A1 (Não alimenta o fogo)					
Norma aplicável	EN-14195					
Selos de qualidade	 					

DIMENSÕES

DIMENSÃO (MM)	LONGITUDE (MM)
34	2600
46	2500 / 2600 / 2700 / 2800 / 3000 / 3200 / 3500 / 4000
70	2500 / 2600 / 2700 / 2800 / 3000 / 3200 / 3500 / 4000
90	3000 / 4200
125	6000
150	8000

TOLERÂNCIAS

PROPRIEDADE	VALORES
Espessura	± 0,05 mm
Largura	± 2 mm Superior (x) ± 0,0 / 0,3 mm Inferior (h)
Altura abas (a)	± 0,3 mm
Longitude	± 3 mm (L ≤ 3000 mm) ± 4 mm (3000 < L ≤ 5000 mm) ± 5 mm (L ≤ 5000 mm)
Dimensão angular (alma-aba)	± 2°
Retidão	≤ L/400 mm (L= Longitude nominal)
Torção (h/W)	≤ 0,1 (h=espaço / W=largura nominal)

INSTALAÇÃO

- Deve respeitar-se sempre a norma vigente aplicável no território em que se efetuar a instalação.
- Atendemos a pedidos de esclarecimento sobre instalações e oferecemos suporte técnico através dos nossos telefones de Assistência Técnica **+34 902 023 323** e através da nossa direção de correio eletrónico **info@pladur.com**.

APRESENTAÇÃO

Rotulação perfil

Numa das abas, na sua face exterior imprimem-se por jato de tinta preta os seguintes dados: Logotipo Pladur®, nome perfil, longitude, galvanizado, espessura, norma harmonizada, reação ao fogo, marca CE, código fornecedor e lote fabrico (data e hora).



02a01001PT - Rev. 10/2015

Embalagem

Dimensão (mm)	34	46	70	90	125	150
Unidades / Embalagem	12	12	12	8	4	4
Embalagem / Palete	40	42	30	30	40	24
Outros	Os perfis agrupam-se em embalagens com tiras de polipropileno branco com o logotipo Pladur® impresso a verde. As embalagens agrupam-se em paletes. Cada palete dispõe de calços na sua parte inferior e tábuas na sua parte superior que asseguram a sua estabilidade. O número de calços e de tábuas e as suas dimensões variam em função do tipo e dimensões do perfil. As paletes vão, no mínimo, atadas em três pontos "abraçados" a braçadeiras de madeira. A tensão das tiras é suficiente para não se separem da palete quando houver mais de três alturas de empilhado sem danificar os perfis.					

PRECAUÇÕES

- Apenas mediante a utilização combinada dos produtos originais Pladur® (placa, perfis, pastas, parafusos e acessórios) garantimos o cumprimento dos resultados obtidos nos nossos ensaios ou indicações que oferecemos na nossa documentação técnica.

ARMAZENAGEM E MANIPULAÇÃO

- Armazenar na horizontal, sobre uma superfície plana e seca, preferivelmente ao abrigo da luz solar e da chuva.
- Durante a sua montagem recomenda-se a manipulação com cuidado para evitar bater noutros objetos ou pessoas e provocar danos acidentalmente. Para o seu transporte manual, não se recomenda a manipulação por um único indivíduo de produtos ou conjunto de produtos que superem, individual ou simultaneamente, os 25 kg. No caso de os superar recomenda-se uma manipulação coletiva ou mediante ajuda de elementos mecânicos.
- Recomenda-se a manipulação dos perfis mediante a utilização de luvas de proteção mecânica de acordo com as normas EN 420 e EN 388.

Serviço de Atendimento ao Cliente
707 50 22 44

info@pladur.com
www.pladur.com



Serviços Centrais e Fábrica de Valdemoro-Madrid
Placas de Gesso Laminado, Transformados, Perfis e Pastas Adesivas

O presente documento tem caráter exclusivamente orientativo e refere-se à instalação e utilização dos materiais PLADUR® em conformidade com as especificações técnicas nele contidas. Qualquer utilização ou instalação de materiais PLADUR® que não se ajuste aos parâmetros refletidos no presente documento deverá ser consultada previamente no Departamento Técnico de Yesos Ibéricos S.A. A PLADUR® é uma marca registada de Yesos Ibéricos, S.A. Edição Julho 2015. Esta edição considera-se válida salvo erro de tipografia ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e modificações.

Pladur®
Torna-o realidade