



Ficha de registo do projeto

Magic PV Flat

Ficha de registo do projeto

Magic PV Flat



Construção/Projeto	
Nome/Cliente	
Nome do projeto	
Rua/Número de porta	
Código postal/Cidade/País	

Selecionar a categoria de terreno



Categoria de terreno 1

Mar aberto, lago com pelo menos 5 km de área livre na direção do vento e terreno plano e liso, sem obstáculos



Categoria de terreno 2

Terrenos com sebes, quintas isoladas, casas ou árvores, por exemplo, zonas agrícolas



Categoria de terreno 3

Subúrbios, zonas industriais ou comerciais e florestas



Categoria de terreno 4

Áreas urbanas em que pelo menos 15% da superfície esteja ocupada por edifícios cuja altura média excede os 15 m

Cobertura



Membrana sintética



Gravilha



Betume



Betão



Telhado verde (extensivo)

Outros	
--------	--

Sistema de montagem



Magic PV Flat Basic



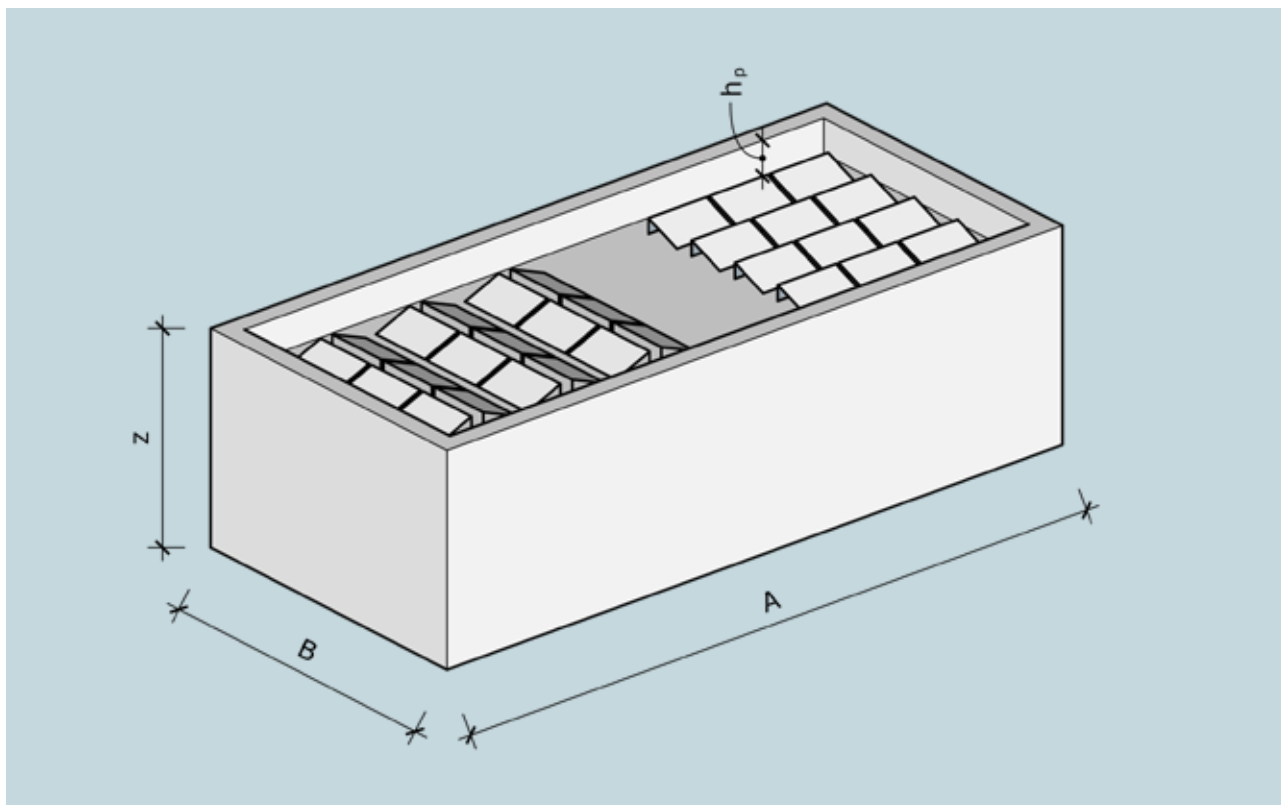
Magic PV Flat Pro



Magic PV Flat Glue

Ficha de registo do projeto Magic PV Flat

Telhado plano



Tenha em atenção que as nossas instruções gerais de montagem devem ser respeitadas.

Nome do telhado	
Comprimento do telhado [A]	
Largura do telhado [B]	
Inclinação do telhado [%]	
Altura do edifício [Z]	
Altura do sótão [h_p]	
Largura do sótão	
Alinhamento (ângulo azimuth)	

Ficha de registo do projeto

Magic PV Flat



Configuração de obstáculos

Sombras devido a obstáculos planeados

Os obstáculos existentes podem causar a formação de sombras, o que prejudica o desempenho da sua instalação fotovoltaica e leva a perdas de produção. Atualmente, a nossa ferramenta de planeamento não tem em conta estas sombras.

1. Obstáculo	
Largura [cm]	
Comprimento [cm]	
Altura [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (esquerda) [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (direita) [cm]	
2. Obstáculo	
Largura [cm]	
Comprimento [cm]	
Altura [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (esquerda) [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (direita) [cm]	
3. Obstáculo	
Largura [cm]	
Comprimento [cm]	
Altura [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (esquerda) [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (direita) [cm]	

Ficha de registo do projeto Magic PV Flat



Telhado plano | Configuração do painel

Fabricante do módulo	
Designação do tipo de painel	
Potência do painel [WP]	
Largura [cm]	
Altura [cm]	
Peso [kg]	

Telhado plano | Superfície do painel

Largura [cm]	
Altura [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (esquerda) [cm]	
Distância até ao rebordo do telhado (direita) [cm]	
Orientação dos painéis (sul)	
Orientação dos painéis (este-oeste)	

Muito obrigado por dedicar o seu tempo ao preenchimento deste documento.

Para que possamos elaborar o seu orçamento o mais rápido possível, envie-nos a lista de verificação devidamente preenchida por e-mail para comercial@obo.pt!

Para mais informações sobre os sistemas de montagem de solução fotovoltaica Magic da OBO, consulte a página de Internet em **www.obo.pt/solucoes-para-o-setor/sistemas-fotovoltaicos**

Esboços | Particularidades | Observações

Ficha de registo do projeto Magic PV Flat Glue



Tenha em atenção: só precisa preencher esta página se, na página 2, tiver optado pelo sistema Magic PV Flat Glue.

Variante

Manga de betume UniBase

Manga de plástico (FPO) UniBase

Aplicação

Estrutura fotovoltaica

Condução de cabos

Outros

Impermeabilização do telhado

Situação atual	
Idade	
Betume	
FPO	
Nome do produto (camada superior)	
Membrana betuminosa soldada em toda a superfície	
Membrana FPO fixada mecanicamente	
Cálculo de sucção do vento da impermeabilização disponível	

A instalação e a utilização dos sistemas de montagem fotovoltaicos Magic PV Flat Glue só podem ser efetuadas no respeito das condições de montagem e de responsabilidade. As condições de montagem e de responsabilidade do Magic PV Flat Glue, na versão [01/2026], fazem parte integrante, entre outros, das nossas propostas e do contrato daí resultante. Quaisquer desvios em relação às mesmas requerem o consentimento prévio por escrito do fabricante.

OBO Bettermann Portugal Lda.

Estr. Nacional nº 249 Km 4,2 Armz. A Esq.
2635-047 Rio de Mouro
PORTUGAL

Atendimento técnico

Tel.: +351 219 253 220
comercial@obo.pt

www.obo.pt

© OBO Bettermann 07/2026 PT