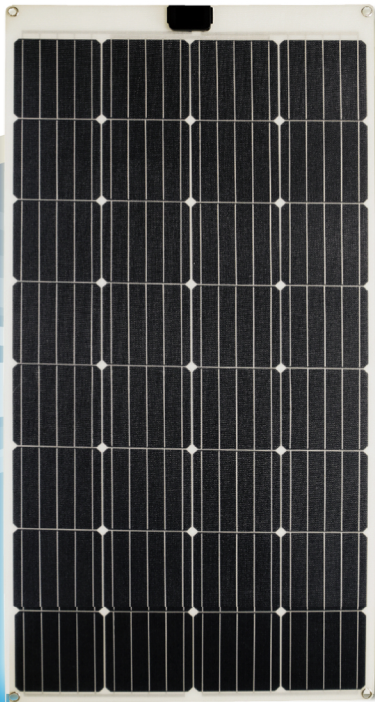


Fixa Técnica

Painel Solar Semi-Flexível Ecosolar Tipo 3

Monocristalino 180 W 12 V ETFE + TPE

EcoSolar
green energy products



Ecosolar Painel solar semiflexível 180W 12V com proteção ETFE e estrutura traseira TPE de última geração que lhe conferem uma elevada qualidade de funcionamento, fiabilidade e duração. Este painel flexível é do Tipo 3, da melhor qualidade, foi fabricado com células solares monocristalinas especiais para este tipo de painel solar. Oferece alta resistência e peso muito baixo.

Detalhes técnicos:

Potência: 180W

Modelo: Flexível-180. Tipo 3

Fabricação: ETFE + TPE

Tensão de Circuito Aberto (Voc): 21,24V

Tensão no ponto de potência máxima (Vmp): 18,00V

Corrente de curto-circuito (Isc): 11A

Corrente nominal (Imp): 10A

Tensão máxima do sistema: 500VDC

Tipo de célula: Silício monocristalino

Número de células: 32

Dimensões: 1420 x 700 x 25 mm.

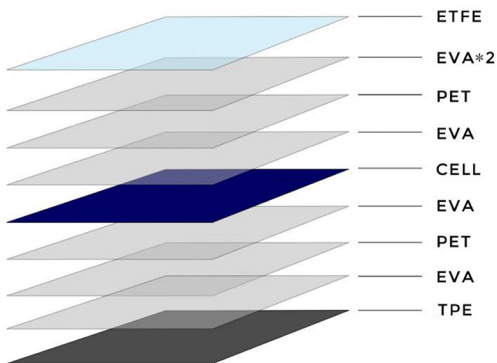
Peso: 3,35 kg

Tolerância de energia: +-3%

Garantia do produto: 3 anos

Inclui fiação fotovoltaica de alta qualidade.

Inclui 4 vigias.



ECOSOLAR Painel Semi-Flexível de última geração do Tipo 3, feito de uma superfície plástica resistente que o torna flexível e adequado para instalação em superfícies curvas ou planas, como barcos e autocaravanas. Graças ao seu tipo de fabricação sem moldura de vidro ou alumínio, possuem um peso muito baixo que facilita seu transporte e posterior instalação. Projetado para instalações solares de 12V para gerar eletricidade em instalações autônomas ou isoladas. Eles atendem aos melhores requisitos de qualidade, pois incorporam proteção frontal de ETFE e estrutura traseira de TPE de última geração para desempenho confiável e excelente e durabilidade por muitos anos de uso.