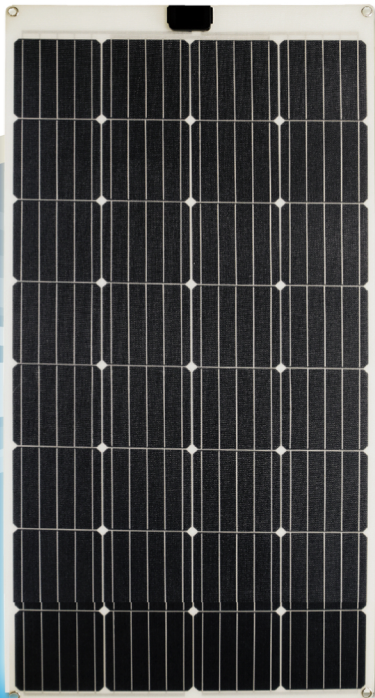


Ficha Técnica

Panel solar Ecosolar Semi-Flexible Tipo 3

Monocrystalino 180W 12V ETFE + TPE

EcoSolar
green energy products



Panel solar Ecosolar Semi-flexible 180W 12V con protección ETFE y estructura trasera de última generación TPE que le otorgan una alta calidad de funcionamiento, fiabilidad y duración. Este panel flexible es de Tipo 3, el de mejor calidad, se ha fabricado con células solares monocristalinas especiales para este tipo de panel solar. Ofrece una alta resistencia y un peso muy bajo.

Detalles técnicos:

Potencia: 180W

Modelo: Flexible-180. Tipo 3

Fabricación: ETFE + TPE

Voltaje en circuito abierto (Voc): 21,24V

Voltaje en punto de máxima potencia (Vmp): 18,00V

Corriente de cortocircuito (Isc): 11A

Corriente nominal (Imp): 10A

Sistema de voltaje máximo: 500VDC

Tipo de célula: Silicio monocristalino

Número de células: 32

Dimensiones: 1420 x 700 x 25 mm.

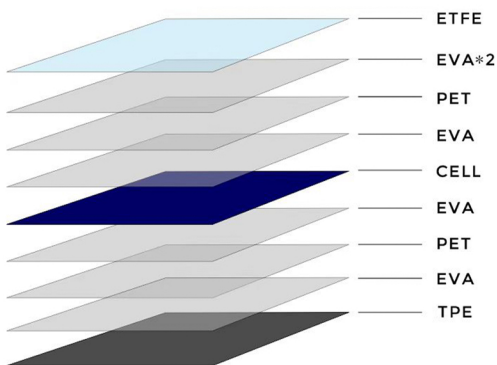
Peso: 3,35 Kg

Tolerancia de Potencia: +-3%

Garantía del producto: 3 años

Incluye cableado fotovoltaico de alta calidad.

Incluye 4 ojos de buey.



Panel ECOSOLAR Semi-Flexible de última generación de Tipo 3, fabricado en una superficie plástica resistente que la hace flexible y adecuada para instalarse en superficies curvadas o poco planas, como suelen ser en embarcaciones y autocaravanas. Gracias a su tipo de fabricación sin cristal ni marco de aluminio, tienen un peso muy reducido que facilita su transporte y posterior instalación. Diseñadas para instalaciones solares a 12V para generar electricidad en instalaciones autónomas o de aislada. Cumplen con los mejores requisitos de calidad ya que incorpora protección frontal ETFE y estructura trasera de última generación TPE para un fiable y excelente rendimiento y durabilidad durante muchos años de uso.