Ficha técnica JM Distech

TSOL-ESK800-PB

Marca: TSUN

Descripción

La gama de kits solares de TSUN es una solución muy práctica para entornos residenciales. Entre sus ventajas están su filosofía DIY (Do It Yourself), lo cual hace que su instalación sea muy sencilla, sin necesidad de mano de obra, su versatilidad (con diferentes opciones de instalación) y su ángulo de instalación ajustable para maximizar la producción solar.

Estos kits constan de panel solar de máxima calidad, microinversor con conexión WiFi para su monitorización y salida a enchufe Schuko.

En concreto, los kits Pop Up son válidos para superficies planas, como pueden ser suelos, jardines o azoteas.

• TSUN

• Kit Solar

• 2x Panel Solar Full Black de 430W

• Microinversor MS800 con una potencia de salida AC de 800W

• Estructura de soporte Pop Up adecuada para montar sobre suelo

• Color negro

• Pre-ensamblado para una sencilla instalación

• Ángulo de instalación ajustable

• Conexión WiFi para control por APP para smartphone

• Salida AC a Schuko

Especificaciones

Potencia	2x 430 W
Eficiencia	20.7%
Color	Negro
Coeficiente de temperatura	-0.34%/ºC
Certificación	CE, TUV, UL, CQC, IEC 61215,IEC 61730
Dimensiones	2x (1722 × 1134 × 30 mm)
Microinversor	
Modelo	MS800
Potencia de salida	800 W
Tensión nominal de salida	220/230/240 V
Frecuencia nominal	50/60 Hz
Factor de potencia	> 0.99
Distorsión armónica de corriente	< 3%
Longitud de cable AC	5m
Conexión	WiFi 2.4GHz
Certificación	CE-LVD, CE-EMC, CE-RED, VDE 4105, EN 50549-1
Parámetros Medioambientales	
Grado de protección IP	IP67
Rango de temperatura ambiente de trabajo	-25ºC a 65ºC
Humedad relativa de funcionamiento	0-100%
Altura máxima de operación	2000 m
Parámetros Mecánicos	
Peso	59kg
Dimensiones	2x 1724 x 1164 x 90 mm
Color	Negro
Certificación Bracket	EN 10204:2017, EN 1090-1:2009+A1:2011
Garantía	12 años

Contenido

- 2x Soporte de instalación
- 2x Panel Solar de 400W
- Microinversor MS800
- Material de instalación
- 2x Cable DC 2m
- Cable AC a Schuko