

Panel solar policristalino RED330-144P de 144 células

- 16.67% eficiencia, 5 busbar y tecnología split cell
- 330W de potencia, indicado para instalaciones fotovoltaicas de alto rendimiento
- Calidad de fabricación y certificación

La gama de paneles solares más completa en calidad, tecnología y rendimiento

La gama de paneles solares de **RED SOLAR** de tecnología monocristalina y policristalina cuentan con una alta eficiencia y alta calidad de fabricación.

Serie Nova Split Cell: menos pérdidas de corriente y sombras

La tecnología Split Cell usa células más cortas que los paneles convencionales, conectadas internamente en dos series de strings (double panel). Esto permite reducir las pérdidas por corriente y que en caso de sombras estas no anulen la totalidad de la producción del panel.

Garantías

- 10 años por producto defectuoso en material y mano de obra
- 10 años el 90% de la salida de potencia mínima garantizada
- 25 años el 80% de la salida de potencia mínima garantizada

Especificaciones

Modelo	RED330-144P
Potencia máxima (Pmax)	330W
Tensión de potencia máx. (Vmp)	38,3V
Tensión de corriente máx. (Imp)	9,11A
Tensión de circuito abierto (Voc)	46,0V
Corriente de cortocircuito (Isc)	9,11A
Eficiencia de módulo (%)	16,67%
Máxima tensión del sistema (V)	1000V
Coef. de temp Pmax (%)/°C	-0.38 %/°C
Coef. de temp Voc (%)/°C	-0.30 %/°C
Coef. de temp Isc (%)/°C	+0.05 %/°C
Tolerancia	(0,+4.99)
Tipo de célula	Policristalina
Nº de células	144
Tipo de conectores	MC4
Peso (kg)	22,5Kg
Dimensiones (mm)	1996x992x40mm

Ficha técnica testeada según STC, STC:AM 1.5,1000W/m², 25°C.

