

Panel solar policristalino RED280-120P con 120 células su mejor opción para bombeo solar

- Policristalino, apariencia "classic" marco de plata
- Calidad de fabricación y certificación

120 células, conseguir más con menos

Gracias a sus 120 células, el RED280-120P consigue una elevada tensión con menos paneles, lo que le permite dimensionar con menor espacio y costes.

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

La gama de paneles solares de RED SOLAR de tecnología monocristalina y policristalina cuentan con una alta eficiencia, una tolerancia del 0~+3% y alta calidad de fabricación.

Serie Quasar2: la revolución continúa

La serie Quasar2 ofrece una elevada potencia para conseguir una eficiencia de hasta el 19,3% de célula, y reducir las pérdidas al máximo gracias a sus 5 busbar.

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	RED280-120P
Potencia máxima (Pmax)	280W
Tensión de potencia máx. (Vmp)	61,5V
Tensión de corriente máx. (Imp)	4,56A
Tensión de circuito abierto (Voc)	75,03V
Corriente de cortocircuito (Isc)	4,88A
Eficiencia de módulo (%)	17%
Eficiencia de célula (%)	19,6%
Máxima tensión del sistema (V)	1000V
Tolerancia	0+3%
Tipo de célula (mm)	156,75x78mm policristalino
Nº de células	72 (6*10)
Tipo de conectores	MC4
Peso (kg)	18,6Kg
Dimensiones (mm)	1660x992x40mm

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

120
células

60
voltios

+ tensión
- paneles

