

PANEL CONERMEX CNX-150 POLICRISTALINO 150W



Información general

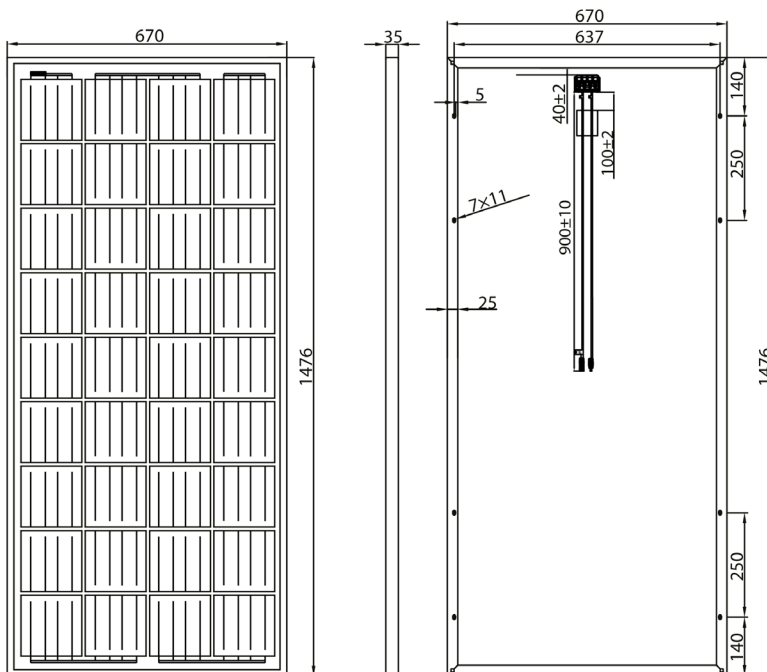
- Garantiza la potencia de salida arriba del 90% en 10 años y el 80% en 20 años.
- Alta eficiencia que asegura un alto rendimiento del módulo solar, creando mayor potencia en horas pico.
- Revestido antireflectante, vidrio de alta tasa de transmisión que aumenta la potencia y resistencia mecánica de módulo solar.
- Marco anodizado resistente a la torsión y corrosión del , asegura un rendimiento fiable, incluso a través de las duras condiciones climáticas.
- Ligero, agujeros para que el montaje sea de fácil instalación.
- Caja de conexiones resistentes al agua.
- Diseñado especialmente para satisfacer la demanda de clientes a nivel residencial, comercial y de uso industrial.

Modelo	CNX-150
Tipo de celda	Policristalino (156x156 mm)
Número y arreglo de celdas	4 x 9 (36 pcs)
Dimensiones	1476x670x35 mm
Peso	12.5 kg
Vidrio frontal	3.2mm vidrio templado
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Encapsulado	Vidrio / EVA / Celda / EVA / TPT
Humedad relativa	0 a 100%
Parámetros de carga	2400 Pa
COEFICIENTES DE TEMPERATURA	
Temperatura nominal de operación (NOCT)	45 °C ±2 °C
Coefficiente de temperatura Pmax	-0.41% / °C
Coefficiente de temperatura Voc	-0.31% / °C
Coefficiente de temperatura Isc	-0.06% / °C
Máximo fusible en serie	10 A
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Voltaje circuito abierto (Voc)	22.7 V

PANEL CONERMEX CNX-150 POLICRISTALINO 150W

Voltaje máxima potencia (Vmp)	18.3 V
Corriente corto circuito (Isc)	8.58 A
Corriente máxima potencia (Imp)	8.2 A
Potencia de salida (Pmax)	150W
Eficiencia del panel	15.13 %
Temperatura en funcionamiento	-45° Ca + 85 °C
Tensión máxima del sistema	1000 V
Tolerancia de potencia	±3 %
STC: Irradiación 1000W/m2, Temperatura del panel 25 °C, AM=1.5	

Dimensiones



Curvas características

