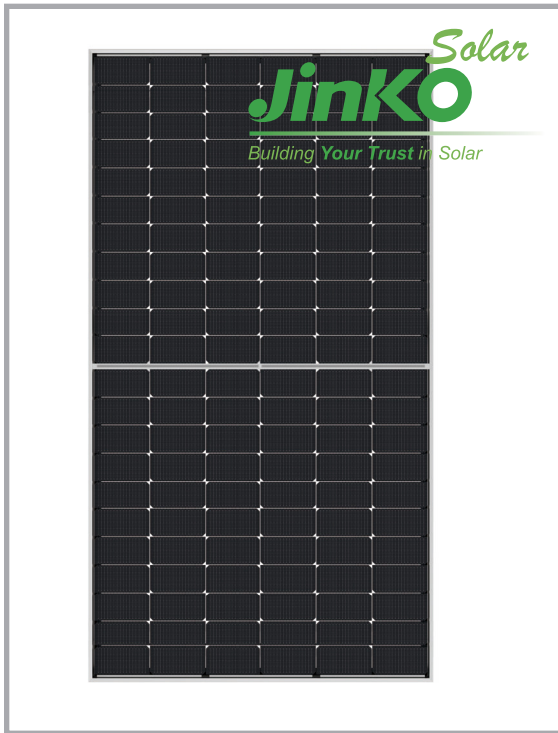


PANEL JINKO 615W BIFACIAL MONOCRISTALINO



Información general



Tecnología de barras colectoras múltiples

Mejor captura de luz y recolección de corriente para mejorar la salida de energía y la confiabilidad del módulo.



Tecnología Hot 2.0

El módulo tipo-N con tecnología Hot 2.0 ofrece mayor confiabilidad y menor LID/LETID.



Resistencia PID

Excelente rendimiento Anti-PID garantizado mediante un proceso de producción en masa optimizado y control de materiales.



Carga mecánica mejorada

Certificado para soportar: carga de viento (2400 Pascal) y carga de nieve (5400 Pascal).



Mayor potencia de salida

La potencia del panel aumenta entre un 5 % y un 25 % en general, lo que se traduce en un LCOE significativamente menor y una TIR más alta.



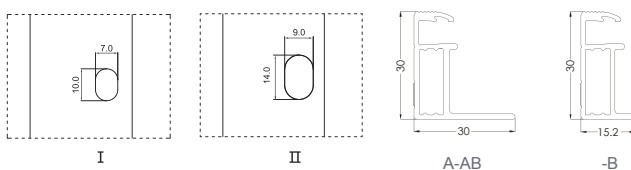
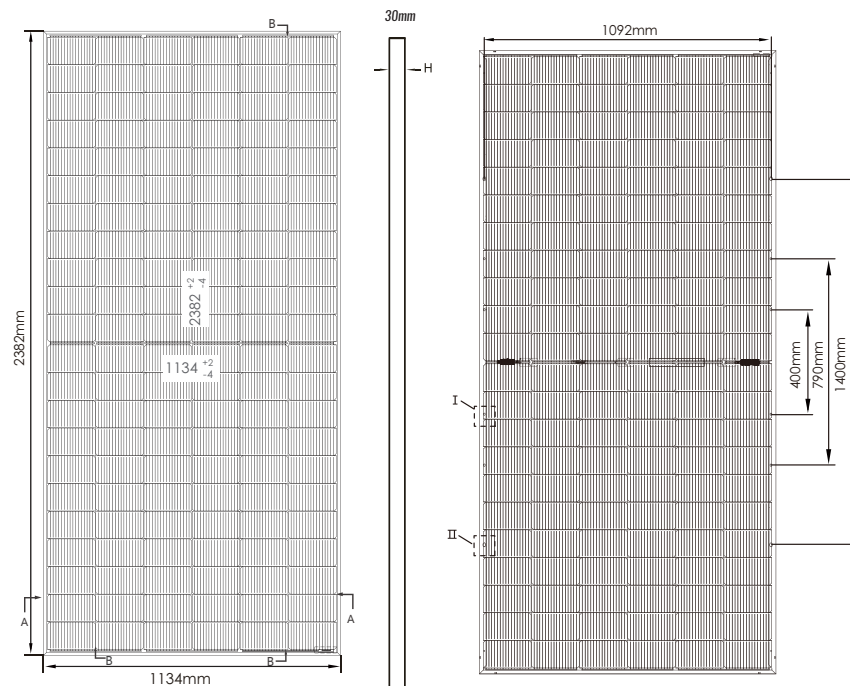
POSITIVE QUALITY™
Continuous Quality Assurance

Modelo	JKM615N-66HL4M-BDV
Tipo de celda	Tipo N Monocrystalino
Número de celdas	132 (2x66)
STC	
Potencia de salida (Pmax)	615Wp
Voltaje de máxima potencia (Vmp)	40.60V
Corriente de máxima potencia (Imp)	15.15A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	48.88V
Corriente de cortocircuito (Isc)	16.02A
Eficiencia de panels STC (%)	22.77%
NOCT	
Potencia de salida (Pmax)	464Wp
Voltaje de máxima potencia (Vmp)	38.10V
Corriente de máxima potencia (Imp)	12.19A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	46.43V
Corriente de cortocircuito (Isc)	12.93A
Temperatura de funcionamiento	-40 ~+85°C
Tensión Máxima del Sistema	1500VDC (IEC)

PANEL JINKO 615W BIFACIAL MONOCRISTALINO

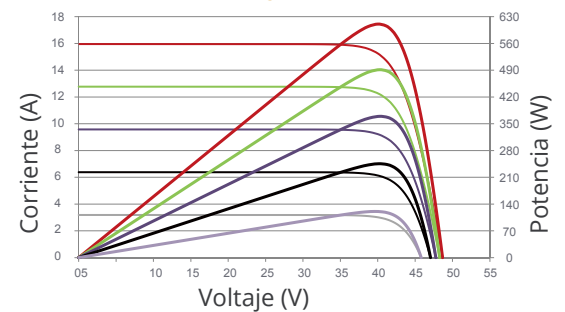
Máximo fusible en serie	35A
Tolerancia de Potencia	0~+3%
Coefficiente de Temperatura Pmax	-0.29%/°C
Coefficiente de Temperatura Voc	-0.25%/°C
Coefficiente de Temperatura Isc	0.045%/°C
Temperatura nominal de la celda de operación (Noct)	45±2°C
Referencia Factor Bifacial	80±5%
Dimensiones	2382×1134×30mm
Peso	32.4 kg
Vidrio frontal	2,0 mm, revestimiento antirreflejos
Vidrio posterior	2,0 mm, vidrio templado
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Caja de conexiones	Clasificación IP68
Cables de salida	TUV 1×4.0mm ² (+): 400mm , (-): 200mm or Longitud personalizada

Dimensiones



Longitud: ±2mm
Ancho: ±2mm
Altura: ±1mm
Paso de fila: ±2mm

Curvas de Corriente-Voltaje & Potencia-Voltaje 610W



Dependencia de la temperatura de Isc, Voc, Pmax

