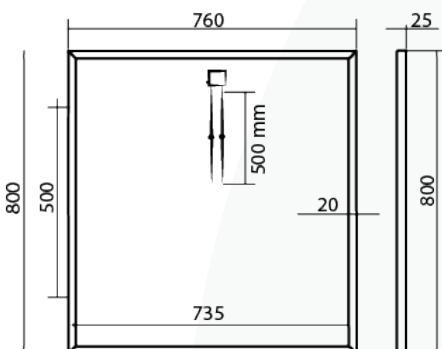
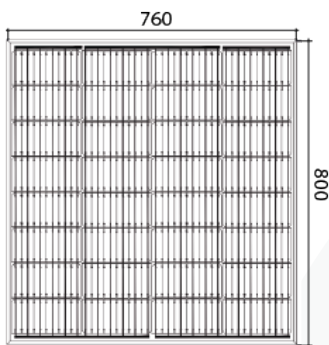
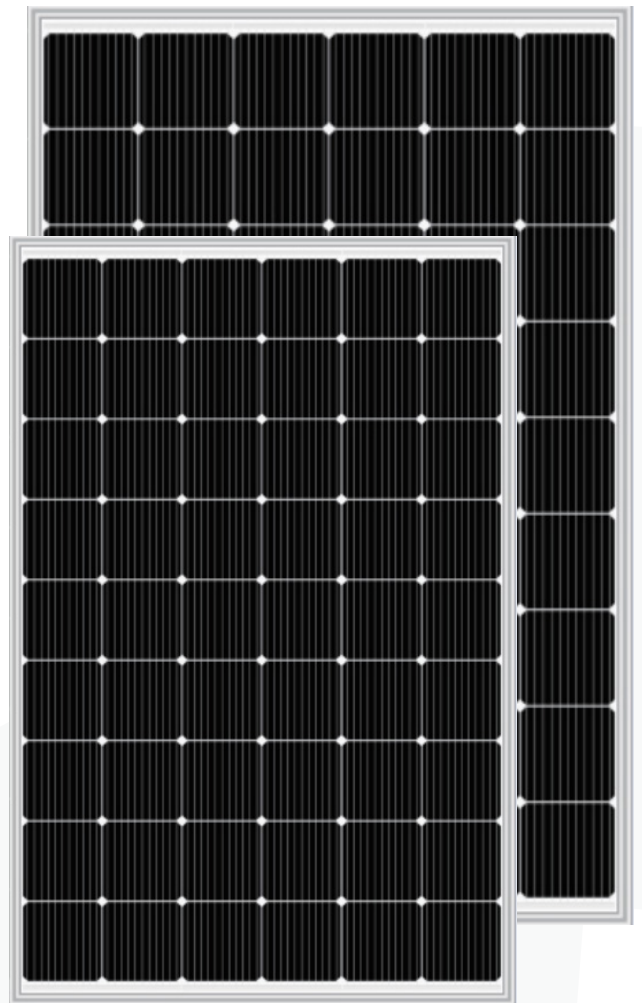


Panel Solar Monocristalino 120W

- Máxima durabilidad Vs otros módulos fotovoltaicos del mercado.
- Especializados para trabajar en condiciones adversas.
- Mayor rendimiento energético gracias a su vidrio y cristal texturizado avanzado de alta transmisión, permite tener mayor eficiencia y transmisión de energía.
- Diseño innovador en sus celdas, permite reducir costos y tiempos de manejo en su instalación.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PANELES SOLARES	
Tipo de módulo	Monocristalino
Código	NERM120-8120
Potencia máxima (Pmax)	120W
Tolerancia salida de potencia	±3%
Eficiencia	19.70%
Voltaje en potencia máxima (Vmp)	18.24VDC
Corriente potencia máxima (Imp)	6.58A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	21.80VDC
Corriente de cortocircuito (Isc)	6.97A
Máxima tensión del sistema	1000VDC
Max. serie de fusible	10A
Caja de conexiones (grado de protección)	IP67
Rango de temperatura de funcionamiento	-40°C to 85°C
NOCT (Temperatura nominal de funcionamiento de la celda)	45 +/- 2
Dimensiones (Alto*Ancho*Profundo)	800mm*760mm*25mm
Peso	6.1kg
Celda (cantidad / material)	32 / silicio monocristalino
Clase de aplicación	A
Cable (longitud / área transversal)	500mm / 2.5mm ²
Conector	MC4
Calificaciones y certificados	IEC 61215, IEC 61730, CE, CQC, ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007, RETIE