

La energía solar fotovoltaica es una fuente de energía renovable que se obtiene directamente de la radiación solar mediante un panel solar que a su vez la transforma en energía eléctrica. Nuestro Kit de energía solar es la mejor alternativa y más económica para producir electricidad durante el día aprovechando directamente la energía que se obtiene del sol.

## KIT ENERGIA SOLAR OFFGRID

GENERA TU PROPIA ENERGÍA




con los kits solares aislados de la red tendrás energía eléctrica sin grandes instalaciones o tendidos de cable

## EL KIT INCLUYE

- A** Panel Solar (8)  
**280W** *Frostar*
- B** Inversor Solar (01)  
**5 KW** *Frostar*
- C** Baterías 12V (08)  
**200 Ah** SUNSHINESOLAR
- D** Tablero Eléctrico (01)  
+ Protecciones
- E** Kit de cableado y accesorios
- F** Estructura de Aluminio
- G** Guia de instalación y Montaje



## PRODUCCIÓN

	 <b>PRODUCCIÓN EN INVIERNO</b>	 <b>PRODUCCIÓN PROMEDIO</b>	 <b>PRODUCCIÓN EN VERANO</b>
	Wh / Día	Wh / Día	Wh / Día
Abancay	8980	10600	12230
Cajamarca	9280	10010	10880
Huancavelica	9050	10540	11760
Cerro de Pasco	9050	10320	11440
Piura	8920	10900	12340

\*Consultar para otras ubicaciones.

## ¿Qué Puedo Conectar?

		
1 12 Luminaria LED (15W)	3 Hrs.	1.5 Hrs.
2 01 Refrigerador (150W)	12 Hrs.	12 Hrs.
3 03 TV (55W)	3 Hrs.	1.5 Hrs.
4 04 Celular (15W)	3 Hrs.	1.5 Hrs.
5 02 Laptop (45W)	4 Hrs.	2 Hrs.
6 01 Licuadora (500W)	0.25 Hrs.	0.125 Hrs.
7 01 Plancha (1500W)	0.5 Hrs.	0.25 Hrs.
8 01 Lavadora (1000W)	2 Hrs.	1 Hrs.
9 01 Bomba (746W)	2.5 Hrs.	1.25 Hrs.

\* Limitado por la capacidad de las baterías. Disponible sistemas de almacenamiento con mayor capacidad a solicitud del cliente.



Obten energía eléctrica, gracias a nuestros kits solares offgrid, disponibles en diferentes versiones de acuerdo a sus necesidades energéticas.