



BLUEsolar

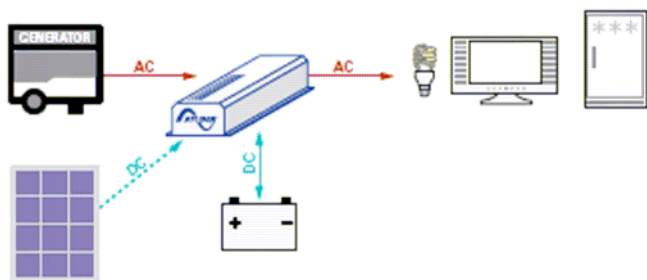
autónomo, ecológico y económico

La firma alemana VENZKE ha desarrollado un sistema autónomo de generación eléctrica mediante paneles fotovoltaicos desde sólo **4.879eur** (sin IVA).

Adecuado para instalaciones sin acceso a la red eléctrica o bien allí dónde se quiera disponer de un equipo autónomo de generación de electricidad sin apenas mantenimiento, este novedoso sistema compacto de generación de energía eléctrica permite no solamente un indudable beneficio ecológico, sino también un ahorro en la factura de la luz, ya que por un precio muy competitivo disponemos de un sistema autónomo de suministro eléctrico para **1,6KW** o **3,6KW**, con el que podemos abastecer una vivienda o cualquier tipo de instalación de forma sencilla y económica sin necesidad de la conexión a la red eléctrica.

El kit se compone de varias unidades(5...8) del innovador panel solar **PVL136**(5486x394x4mm) o bien del **PVL68**(2849x394x4mm) que puede ser instalado en cubiertas o fachadas, 2 o 4 baterías sin mantenimiento de 150Ah y del módulo convertidor/regulador de carga que permite tanto la carga de baterías como el suministro de los 230VAC con la autonomía adecuada.

Distintas versiones, desde el standard PV1300 para 1,3KW hasta el PV hybrid 4000 para los 3,5KW, permiten adaptarse a la mayoría de necesidades standard con estos kits autónomos.



	BLUEsolar-PV 2400	BLUEsolar-PV Hybrid 2500	BLUEsolar-PV Hybrid 4000
Potencia permanente a 25°C <i>continous power at 25°C</i>	2,0 kW	2,3 kW	3,5 kW
Potencia máxima 30 min. <i>Max. power 30 min.</i>	2,4 kW	2,6 kW	4,0 kW
Potencia máxima 5 sec. <i>max. power 5 sec.</i>	5,2 kW	6,9 kW	10,5 kW
Tensión de salida <i>Output voltage</i>	230Vac +0 / -10%		
Ciclo de duración <i>duration</i>	100 %		

el BLUEsolar -PV 1300 /3,6, está compuesto por 5 paneles solares PVL136 de 5486x394x4mm (11m²), 2 baterías 12V 150A (3,6KW), el inversor cargador 1,3KW de potencia, (1,6KW max.durante 30min.) y el set de conexionado de cables con conectores para un rápido montaje.

el BLUEsolar -PV 2400 /3,6, está compuesto por 5 paneles solares PVL136 de 5486x394x4mm (11m²), 2 baterías 12V 150A (3,6KW), el inversor cargador 2,3KW de potencia, (2,6KW max.durante 30min.) y el set de conexionado de cables con conectores para un rápido montaje.

el BLUEsolar -PV hybrid 2200 /3,6, está compuesto por 5 paneles solares PVL136 de 5486x394x4mm (11m²), 2 baterías 12V 150A (3,6KW), el inversor cargador 2,2KW de potencia, (2,6KW max.durante 30min.) y el set de conexionado de cables con conectores para un rápido montaje.

el BLUEsolar -PV hybrid 2400 /3,6, está compuesto por 6 paneles solares PVL136 de 5486x394x4mm (13m²), 2 baterías 12V 150A (3,6KW), el inversor cargador 2,3KW de potencia, (2,6KW max.durante 30min.) y el set de conexionado de cables con conectores para un rápido montaje.

el BLUEsolar -PV hybrid 4000 /7,2, está compuesto por 8 paneles solares PVL136 de 5486x394x4mm (18,3m²), 4 baterías 12V 150A (3,6KW), el inversor cargador 3,5KW de potencia, (4KW max.durante 30min.) y el set de conexionado de cables con conectores para un rápido montaje.

en casos con un consumo muy elevado y mediante los distintos packs de baterías suplementarias podemos aumentar la capacidad de carga a 7,2KW para los BLUEsolar.../3,6 y a los 14,4KW para el BLUEsolar-PV hybrid 4000/7,2

