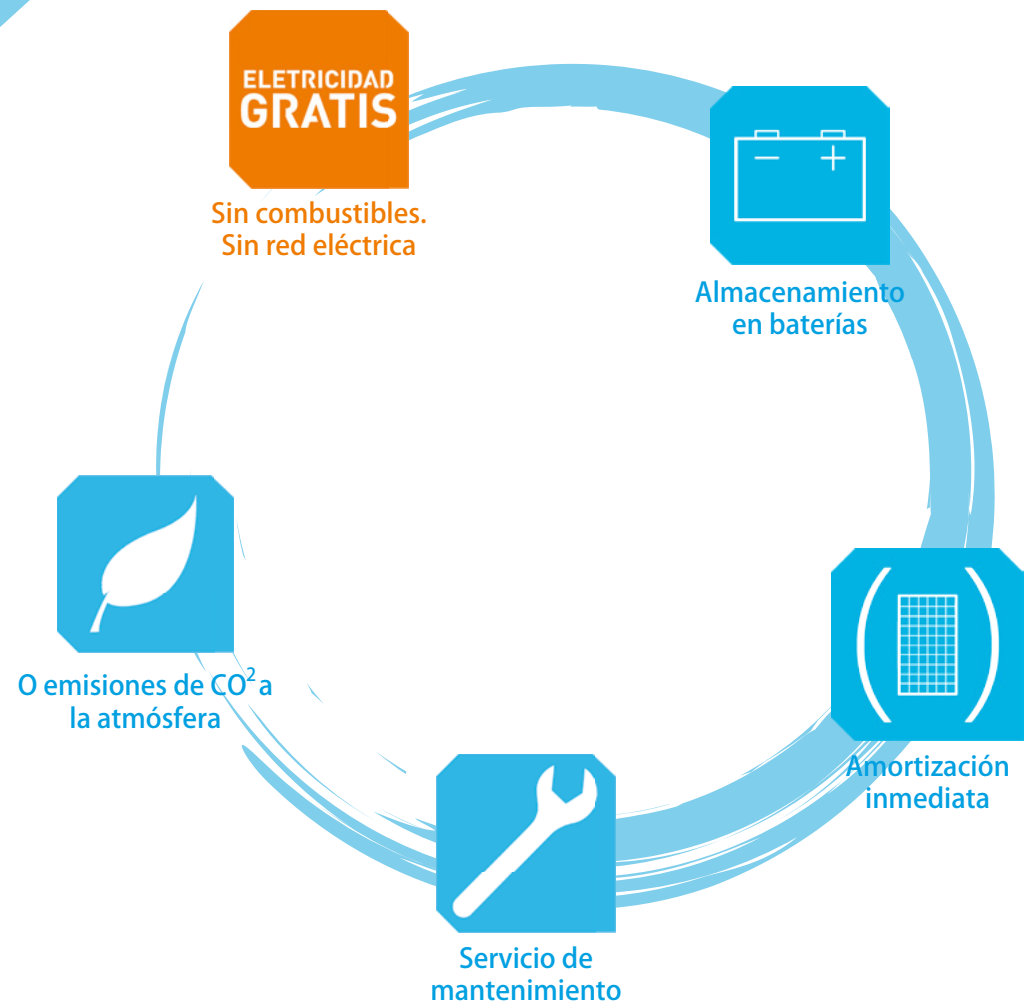




AISLADA

KIT SOLAR AISLADA, CORTA LOS CABLES



Conéctate al ahorro, conecta con Mercasolar.com
www.mercasolar.com



*Instalaciones aisladas no tienen que estar sujetas al RD900/2015.



NOSOTROS / [MERCASOLAR.COM](https://www.mercasolar.com)

En [Mercasolar.com](https://www.mercasolar.com) tenemos por objeto la distribución de kits de autoconsumo, bombeo solar, aislada y otras aplicaciones de energía solar de alta calidad y respetuosas con el medio ambiente; así como su instalación y puesta en marcha. Ofrecemos un trato directo, un servicio post-venta de alto nivel y garantizamos la máxima rentabilidad económica y ecológica para tí y para tu entorno.

/ Llave en mano

/ Mantenimiento

/ Asesoría legal

KIT SOLAR AISLADA, CORTA LOS CABLES

TU KIT / KIT SOLAR AISLADA

Un **kit solar de aislada** es un sistema energético completo e independiente y adecuado a las necesidades de cada usuario. Con estos kits para viviendas podrás disponer de electricidad allí donde la red eléctrica no llega.

Diferenciamos los dos tipos de kits de aislada dependiendo de su uso:

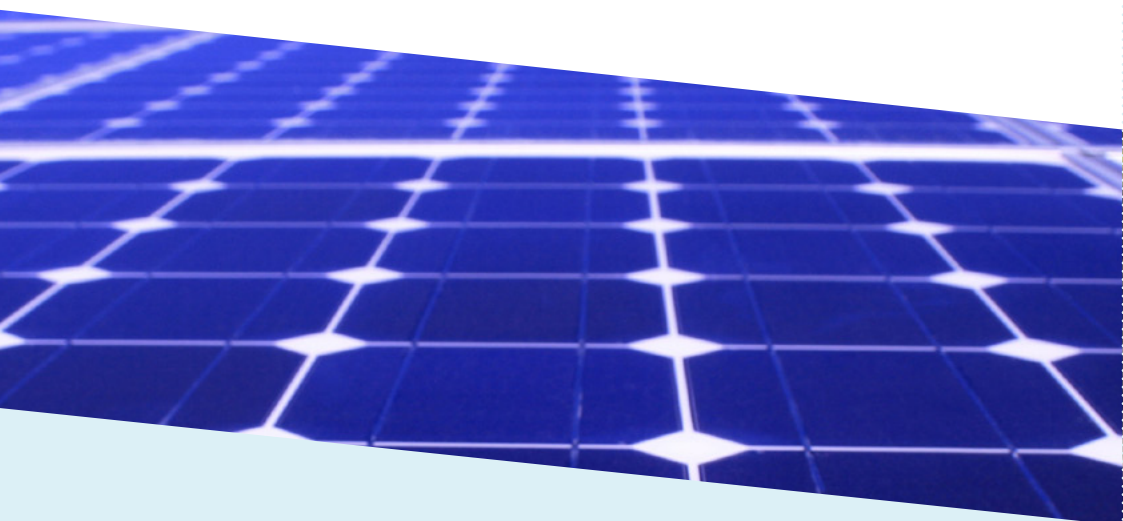
Kit de aislada permanente: aquellas viviendas que tienen un uso continuado, tipo primera vivienda.

Kit de aislada temporal: viviendas de uso esporádico como fines de semana o vacaciones.

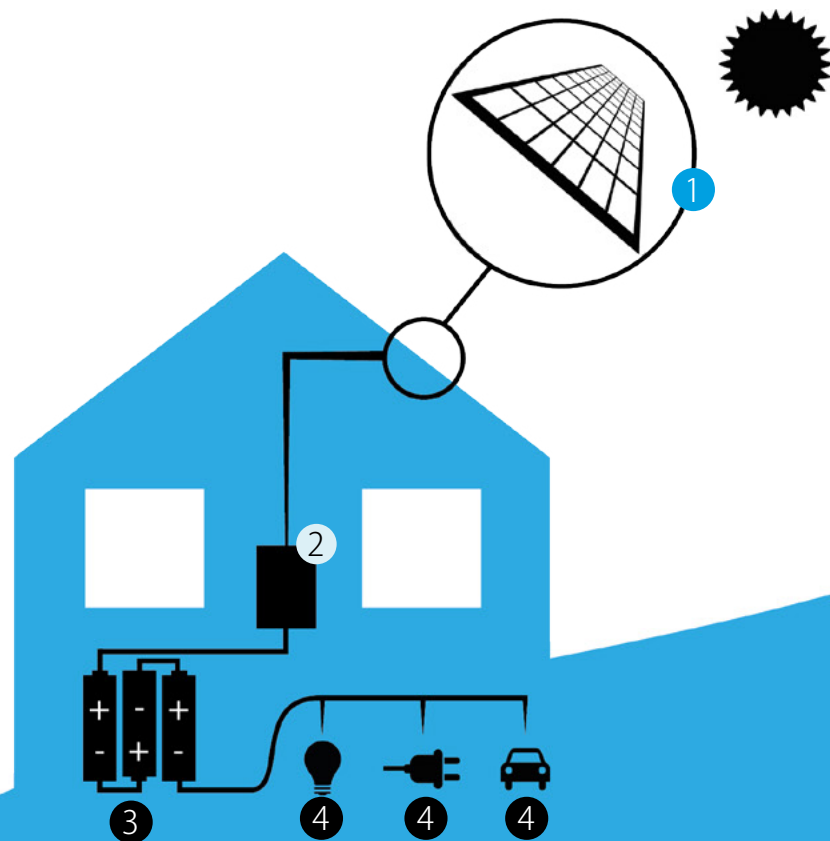
/ Sin facturas ni combustibles

/ Versatilidad: dimensionado a tu medida

/ 100% legal e independiente



www.mercasolar.com



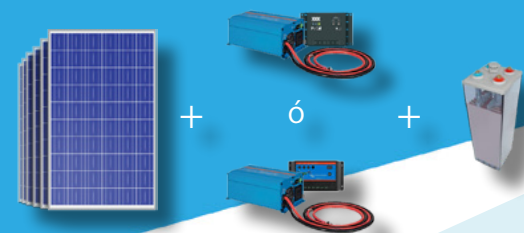
- 1 Los módulos FV generan la energía eléctrica.
- 2 El inversor convierte la corriente continua a alterna y...
- 3 Carga las baterías que almacenan la energía...
- 4 Que hace funcionar tu vida.
- 5 Sin conectarte a la red eléctrica exterior.

FUNCIONAMIENTO / COMPONENTES

El kit solar de aislada se compone de **módulos fotovoltaicos**, un inversor, un **regulador** y unas baterías monobloc o estacionarias (todos los componentes de nuestros kit son demarcas y garantías europeas).

Funciona de forma sencilla, silenciosa y completamente independiente de la red convencional. Los módulos generan energía eléctrica en corriente continua. El inversor la transforma en alterna y carga las baterías, que con el regulador usarás en conveniencia.

Un sistema sostenible, económico, legal e independiente al 100%.



KIT AISLADA PERMANENTE

KIT 300Wh/d CC	Diseñado para Corriente continua y los siguientes consumos aproximados: 3 bombillas de 20 W x 5 h/día 3 días de autonomía	
Equipo	1	Módulo PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 10 A
	2	Baterías monobloc de Pb-Ácido hermético 12 V / 85 Ah
KIT 680Wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y los siguientes consumos aproximados: 8 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día. 3 días de autonomía	
Equipo	1	Módulo PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 10 A
	2	Baterías monobloc de Pb-Ácido hermético 12 V / 185 Ah
	1	Inverter 24 V / 180 W
KIT 940Wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y los siguientes consumos aproximados: 8 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día, Pequeños electrodomésticos de 500 W x 0.5 h/día 3 días de autonomía	
Equipo	1	Módulo PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 10 A
	2	Baterías monobloc de Pb-Ácido hermético 12 V / 230 Ah
	1	Inverter 24 V / 800 W
KIT 2250Wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y unos consumos de: 10 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día, 1 frigorífico de bajo consumo 100W x12h/día, pequeños electrodomésticos de 500 W x 0.5 h/día 3 días de autonomía	
Equipo	3	Módulos PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 30 A
	2	Baterías estacionarias 6 x 2 V, 540 Ah
	1	Inverter 24 V / 1200 W
KIT 4650Wh/d CA	Diseñado para Corriente continua y los siguientes consumos aproximados: 10 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día, 1 frigorífico de bajo consumo 100W x12h/día, 1 lavadora 1200W x 2 h/día, pequeños electrodomésticos de 500 W x 0.5 h/día 3 días de autonomía	
Equipo	6	Módulos PEPV 250 W
	1	Regulador 60 A / 24 V
	2	Baterías estacionarias 6x2V, 1241 Ah
	1	Inverter 24 V / 2000 W

RENDIMIENTOS / KAP

En la siguientes tablas te presentamos la gama de kits y configuraciones relativos a la aislada permanente y a la temporal. Sin embargo, si tus necesidades son diferentes, no dudes en contactar con nosotros. Prepararemos una propuesta a tu medida.

Corta los cables ;-)

Para consultar precios, [haz click aquí](#).

KIT AISLADA TEMPORAL

KIT 300Wh/d CC	Diseñado para Corriente continua y los siguientes consumos aproximados: 3 bombillas de 20 W x 5 h/día 2 días de autonomía	
Equipo	1	Módulo PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 10 A
	2	Baterías monobloc de Pb-Ácido hermético 12 V / 75 Ah
KIT 680wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y los siguientes consumos aproximados: 3 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día 2 días de autonomía	
Equipo	1	Módulo PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 10 A
	2	Baterías monobloc de Pb-Ácido hermético 12 V / 75 Ah
	1	Inverter 24 V / 180 W
KIT 940 Wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y los siguientes consumos aproximados: 8 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día, Pequeños electrodomésticos de 500W x 0.5 h/día 2 días de autonomía	
Equipo	1	Módulo PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 10 A
	2	Baterías monobloc de Pb-Ácido hermético 12 V / 185 Ah
	1	Inverter 24 V / 800 W
KIT 2250 Wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y los siguientes consumos aproximados: 10 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día, 1 frigorífico de bajo consumo 100 W x 12h/día, pequeños electrodomésticos de 500 W x 0.5 h/día. 2 días de autonomía	
Equipo	3	Módulos PEPV 250 W
	1	Regulador 24 V / 30 A
	2	Baterías estacionarias 6 x 2 V, 369 Ah
	1	Inverter 24 V / 1200 W
KIT 4650 Wh/d CA	Diseñado para Corriente alterna y los siguientes consumos aproximados: 10 bombillas de 20 W x 3 h/día, 1 TV 50W x 4h/día, 1 frigorífico de bajo consumo 100 W x 12h/día, 1 lavadora 1200W x 2 h/día, pequeños electrodomésticos de 500 W x 0.5 h/día. 2 días de autonomía	
Equipo	6	Módulos PEPV 250 W
	1	Regulador 60 A / 24 V
	2	Baterías estacionarias 6 x 2 V, 780 Ah
	1	Inverter 24 V / 2000 W

RENDIMIENTOS / KAT

En la siguientes tablas te presentamos la gama de kits y configuraciones relativos a la aislada permanente y a la temporal. Sin embargo, si tus necesidades son diferentes, no dudes en contactar con nosotros. Prepararemos una propuesta a tu medida.

Corta los cables ;-)

Para consultar precios, [haz click aquí](#).

Mercasolar.com:

☎ 960 05 49 50
✉ contacto@mercasolar.com
🌐 www.mercasolar.com

Elche Parque Industrial
Juan de la Cierva 27, 1H
03203 Elche (Alicante)