

# KIT -210PLUS



KIT - KYO210SM

Este Kit SOLAR le permite ofrecer una generación eléctrica de 1000W a 110V. La energía de consumo puede usted repartirla según sus necesidades. Incluso puede funcionar como una planta eléctrica de emergencia que le entrega soporte ante cortes en el fluido eléctrico, en caso que no sea para uso diario. Recuerde que un modulo solar en silicio cristalino tiene una vida útil de 20 a 25 años. Ayudemos a conservar el medio ambiente. **GARANTIA DE 20 AÑOS\***.

**Promoción Especial:** Asesoría para su montaje de forma personalizada sin costo alguno.

Sistema de 989Wh al día, estos pueden ser repartidos de la forma que usted dese. Por ejemplo:

Carga	Cantidad	W	W totales	Horas uso-día	Energía total	Amp-día
Bombillos	3	15	45	5	225	9,15
Ventilador	1	65	65	5	325	13,21
Pc portátil	1	120	120	2	240	9,76
Cargador celular, Radio o DVD	1	35	35	2	70	2,85
		<b>Total</b>	<b>265</b>		<b>860</b>	<b>35,0</b>
Porcentaje de transformación y pérdidas					<b>989</b>	<b>40,2</b>

### Requerimientos del sistema

Baterías (Ah)	Uso real 70%(Ah)	Voltaje	Cantidad	Reserva
150	105	24,6	0,4	0,4
Ah	Ah	V	Un.	Un.
Paneles (W)	Corriente Op. (A)	Horas efectivas de sol	Ah-día	Cantidad
210	7,7	5	38,5	1
W	A	Horas	Ah	Un.
Corriente Regulador (A)	Voltaje	Energía Ah Sistema	Energía ahorrada día	Cantidad
8,47	24,6	42,35	1041,81	1
A	V	Ah	W	Un.
Inversor (W)	Real (W)	Voltaje AC	Voltaje DC	Tipo onda
1000	265	110	24,6	Seno pura
W	W	V	V	Onda



Elemento	Cantidad	Precio Unidad	Precio Total
Paneles Kyocera 210W 24V	1	\$ 2.050.000,00	\$ 2.050.000,00
Baterías 150Ah sellada	2	\$ 768.062,40	\$ 1.536.124,80
Regulador 15 Amp 24V MPPT	1	\$ 238.000,00	\$ 238.000,00
Inversor 1000W 24V Onda Seno	1	\$ 2.053.800,00	\$ 2.053.800,00

No se incluye cableado de conexión de paneles, regulador y baterías.

<b>TOTAL elementos sistema</b>	<b>\$ 5.877.924,80</b>
--------------------------------	------------------------

<b>IVA</b>	<b>\$ 940.467,97</b>
------------	----------------------

<b>TOTAL elementos sistema</b>	<b>\$ 6.818.392,77</b>
--------------------------------	------------------------

<b>PRECIO ESPECIAL KIT</b>	<b>\$ 6.409.289,20</b>
----------------------------	------------------------

Nota: Los precios pueden variar, por favor consultar.  
Las imágenes pueden no coincidir con el modelo según KIT.

Mayor información: [colsolar@coltecnica.com](mailto:colsolar@coltecnica.com)

Visítenos: [www.coltecnica.com](http://www.coltecnica.com)

\*Nota: la garantía de 20 años es del panel solar, La garantía de inversor, regulador y batería es de 1 año.