

## KIT PARA NEVERA SOLAR ECO AMIGABLE DE 250 LTS 12/24VDC

**OCT 20 del 2022**

KIT 2100W/Hora dia, pueden ser utilizado de la forma que usted desee. Autonomia o repaldo para Dos dias sin sol.

Ejemplo:

**ESCALA 6-10**

Carga	Cant	W	W Totales	Horas uso	Energia Total	Amp-dia
Nevera Eco Amigable 250 LT Solar 12/24V DC	1	40	40	24	960	40,00
	1	<b>TOTAL</b>	40		960	40,00
					374,4	34
Porcentaje de transformacion y perdida 39%					1.334,4	74

### CALCULO TECNICO SOLAR PLATA DE 1440Wh/Dia

Elemento	Cant	V/Unit	V/Total	BASICO	ESTANDAR	INTEGRADO
Paneles Solar 24V 540W Perlight Policristalino	1	\$ 1.026.000	\$ 1.026.000	\$ 1.026.000	\$ 1.026.000	\$ 1.026.000
Bateria 12V 120 AH Seca AGM	2	\$ 1.096.500	\$ 2.193.000	\$ 2.193.000	\$ 2.193.000	\$ 2.193.000
Regulador 30A 12/24V MPPT	1	\$ 405.600	\$ 405.600	\$ 405.600	\$ 405.600	\$ 405.600
Cable 3x10 Encauchetado Centelsa	10	\$ 19.200	\$ 192.000	\$ 192.000	\$ 192.000	\$ 192.000
<b>Soporte sobre techo</b>	1	\$ 255.000	\$ -	\$ 255.000	\$ 255.000	\$ 255.000
Nevera 250 lts Eco amigable 12/24v	1	<b>\$ 2.292.160</b>	\$ 2.292.160	\$ 2.292.160	\$ 2.292.160	\$ 2.292.160
Modulo Centralizado y materiales	1	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ -	\$ -
Unidad de Potencia	1	\$ 445.000	\$ -	\$ -	\$ 445.000	\$ 445.000
Terminales MC4	2	\$ 8.500	\$ 17.000	\$ 17.000	\$ 17.000	\$ 17.000
Cable vehicular No. 10	2	\$ 19.200	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 38.400
Breaker DC	3	\$ 49.500	\$ 148.500	\$ 148.500	\$ 148.500	\$ 148.500
<b>Materiales electricos</b>	1	\$ 98.500	\$ -	\$ -	\$ 98.500	\$ 98.500
<b>Kit puesta a tierra -</b>	1	\$ 165.000	\$ -	\$ 165.000	\$ 165.000	\$ 165.000
Rack - soporte baterias	0	\$ 225.000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Gran TOTAL SISTEMA IVA INCLUIDO</b>			<b>\$ 6.507.660</b>	<b>\$ 6.927.660</b>	<b>\$ 7.276.160</b>	

