

## KIT PARA NEVERA SOLAR ECO AMIGABLE DE 320 LTS 12/24VDC

**OCT 20 del 2022**

KIT 2170W/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 320 LT Solar 24V DC	1	65	65	24	1560	65,00
	1	TOTAL	65		1560	65,00
					608,4	55
Porcentaje de transformacion y perdida 39%					2.168,4	120

### CALCULO TECNICO SOLAR PLATA DE 2170Wh/Dia

**BASICO    ESTANDAR    INTEGRADO**

Elemento	Cant	V/Unit	V/Total			
Paneles Solar 24V 460W Perlight Policristalino	2	\$ 874.000	\$ 1.748.000	\$ 1.748.000	\$ 1.748.000	\$ 1.748.000
Bateria 12V 200 AH Seca AGM	2	\$ 1.499.800	\$ 2.999.600	\$ 2.999.600	\$ 2.999.600	\$ 2.999.600
Regulador 40A 12/24V MPPT	1	\$ 531.000	\$ 531.000	\$ 531.000	\$ 531.000	\$ 531.000
Cable 3x8 Encauchetado Centelsa	10	\$ 26.910	\$ 269.100	\$ 269.100	\$ 269.100	\$ 269.100
<b>Soporte sobre techo</b>	2	\$ 255.000	\$ -	\$ 510.000	\$ 510.000	\$ 510.000
Nevera 320 lts Eco amigable 12/24v	1	<b>\$ 2.977.880</b>	\$ 2.977.880	\$ 2.977.880	\$ 2.977.880	\$ 2.977.880
Modulo Centralizado y materiales	1	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ -	\$ -
Unidad de Potencia	1	\$ 530.000			\$ 530.000	
Terminales MC4	2	\$ 8.500	\$ 17.000	\$ 17.000	\$ 17.000	\$ 17.000
Conectores en Y	1	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 28.500
Cable vehicular No. 8	2	\$ 26.910	\$ 53.820	\$ 53.820	\$ 53.820	\$ 53.820
Breaker DC	3	\$ 55.000	\$ 165.000	\$ 165.000	\$ 165.000	\$ 165.000
<b>Materiales electricos</b>	1	\$ 99.500	\$ -	\$ -	\$ 99.500	\$ 99.500
<b>Kit puesta a tierra</b>	1	\$ 165.000	\$ -	\$ 165.000	\$ 165.000	\$ 165.000
Rack - soporte baterias	0	\$ 298.500	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Gran TOTAL SISTEMA IVA INCLUIDO</b>			<b>\$ 8.984.900</b>	<b>\$ 9.659.900</b>	<b>\$ 10.094.400</b>	

