

KIT PARA CONGELADOR MANTENER HELADOS 240 LTS SOLAR ECO AMIGABLE 24VDC

OCT 20 del 2022

KIT 3300W/Hora día, 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
Congelador Vertical Eco Amigable 240 LT Solar 24V DC	1	96	96	24	2304	96,00
	1	TOTAL	96		2304	96,00
					898,6	81
Porcentaje de transformacion y perdida 39%					3.202,6	177

CALCULO TECNICO SOLAR PLATA DE 5400Wh/Dia

Elemento	Cant	V/Unit	V/Total	BASICO	ESTANDAR	INTEGRADO
Paneles Solar 24V 460W Perlight Policristalino	3	\$ 828.000	\$ 2.484.000	\$ 2.484.000	\$ 2.484.000	\$ 2.484.000
Bateria 12V 150 AH Seca AGM	4	\$ 1.297.000	\$ 5.188.000	\$ 5.188.000	\$ 5.188.000	\$ 5.188.000
Regulador 60A 12/24V MPPT	1	\$ 897.000	\$ 897.000	\$ 897.000	\$ 897.000	\$ 897.000
Cable 3x8 Encauchetado Centelsa	10	\$ 22.500	\$ 225.000	\$ 225.000	\$ 225.000	\$ 225.000
Soporte sobre techo	3	\$ 245.000	\$ -	\$ 735.000	\$ 735.000	\$ 735.000
Congelador 240 lts Eco amigable	1	\$ 5.224.400	\$ 5.224.400	\$ 5.224.400	\$ 5.224.400	\$ 5.224.400
Modulo Centralizado y materiales	1	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ -	\$ -
Unidad de Potencia	2	\$ 530.000	\$ -	\$ -	\$ 1.060.000	\$ 1.060.000
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	\$ 22.500	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000
Breaker DC	3	\$ 68.900	\$ 206.700	\$ 206.700	\$ 206.700	\$ 206.700
Materiales electricos	1	\$ 99.500	\$ -	\$ -	\$ 99.500	\$ 99.500
Kit puesta a tierra	1	\$ 165.000	\$ -	\$ 165.000	\$ 165.000	\$ 165.000
Rack - soporte baterias	0	\$ 298.500	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Gran TOTAL SISTEMA IVA INCLUIDO			\$ 14.510.600	\$ 15.410.600	\$ 16.375.100	\$ 16.375.100

