

KIT PARA NEVERA SOLAR ECO AMIGABLE DE 100 LTS 12/24VDC

KIT 132W/Hora día, pueden ser utilizado de la forma que usted desee. Autonomía o respaldo para Dos días sin sol.

Ejemplo:

ESCALA 6-10

Carga	Cant	W	W Totales	Horas uso	Energía Total	Amp-día
Nevera 100 LT Solar 12/24V DC ECO AMIGABLE	1	25	25	24	600	25,00
	1	TOTAL	25		600	25,00
					234,0	21
Porcentaje de transformacion y perdida 39%					834,0	46

CALCULO TECNICO SOLAR PLATA DE 1320Wh/Día

				BASICO	ESTANDAR	INTEGRADO
Elemento	Cant	V/Unit	V/Total			
Paneles Solar 24V 330W Perlight Policristalino	1	\$ 627.000	\$ 627.000	\$ 627.000	\$ 627.000	\$ 627.000
Bateria 12V 65 AH Seca AGM	2	\$ 625.400	\$ 1.250.800	\$ 1.250.800	\$ 1.250.800	\$ 1.250.800
Regulador 20A 12/24V MPPT	1	\$ 320.500	\$ 320.500	\$ 320.500	\$ 320.500	\$ 320.500
Cable 3x12 Encauchetado Centelsa	10	\$ 14.900	\$ 149.000	\$ 149.000	\$ 149.000	\$ 149.000
Soporte sobre techo	1	\$ 255.000	\$ -	\$ 255.000	\$ 255.000	\$ 255.000
Nevera solar 12/24v 100 lt	1	\$ 1.728.850	\$ 1.728.850	\$ 1.728.850	\$ 1.728.850	\$ 1.728.850
Modulo Centralizado y materiales	1	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ -	\$ -
Unidad de Potencia	1	\$ 398.500				\$ 398.500
Terminales MC4	1	\$ 9.500	\$ 9.500	\$ 9.500	\$ 9.500	\$ 9.500
Conectores en Y	0	\$ 28.500	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Cable vehicular No. 12	2	\$ 16.500	\$ 33.000	\$ 33.000	\$ 33.000	\$ 33.000
Breaker DC	3	\$ 51.500	\$ 154.500	\$ 154.500	\$ 154.500	\$ 154.500
Materiales electricos	1	\$ 105.000	\$ -	\$ 88.500	\$ 88.500	\$ 88.500
Kit puesta a tierra	1	\$ 269.000	\$ -	\$ 269.000	\$ 269.000	\$ 269.000
Rack - soporte baterias	0	\$ 165.000	\$ -	\$ 165.000	\$ -	\$ -
Gran TOTAL SISTEMA IVA INCLUIDO				\$ 4.468.150	\$ 5.245.650	\$ 5.284.150



UNIDAD DE POTENCIA



CAJA DE CONTROL