

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

KIT 2170W/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
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	\$ 1.531.700	\$ 3.063.400	\$ 3.063.400	\$ 3.063.400	\$ 3.063.400
Regulador 40A 12/24V MPPT	1	\$ 572.200	\$ 572.200	\$ 572.200	\$ 572.200	\$ 572.200
Cable 3x8 Encauchetado Centelsa	10	\$ 27.910	\$ 279.100	\$ 279.100	\$ 279.100	\$ 279.100
Soporte sobre techo	2	\$ 255.000	\$ -	\$ 510.000	\$ 510.000	\$ 510.000
Nevera 320 lts Eco amigable 12/24v	1	\$ 2.973.400	\$ 2.973.400	\$ 2.973.400	\$ 2.973.400	\$ 2.973.400
Modulo Centralizado y materiales	1	\$ 198.000	\$ 198.000	\$ 198.000	\$ -	\$ -
Unidad de Potencia	1	\$ 530.000	\$ -	\$ -	\$ 530.000	\$ 530.000
Terminales MC4	2	\$ 9.500	\$ 19.000	\$ 19.000	\$ 19.000	\$ 19.000
Conectores en Y	1	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 28.500
Cable vehicular No. 8	2	\$ 27.910	\$ 55.820	\$ 55.820	\$ 55.820	\$ 55.820
Breaker DC	3	\$ 58.000	\$ 174.000	\$ 174.000	\$ 174.000	\$ 174.000
Materiales electricos	1	\$ 105.000	\$ -	\$ 105.000	\$ 105.000	\$ 105.000
Kit puesta a tierra - HIDROSOLTA	1	\$ 245.000	\$ -	\$ 245.000	\$ 245.000	\$ 245.000
Rack - soporte baterias	0	\$ 305.000	\$ -	\$ -	\$ 305.000	\$ -
Gran TOTAL SISTEMA IVA INCLUIDO			\$ 9.111.420	\$ 10.276.420	\$ 10.303.420	



UNIDAD DE POTENCIA



CAJA DE CONTROL