SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO DE 10kW FASE DIVIDIDA OFF GRID

El kit fotovoltaico aprovecha la radiación solar para suministrar energía y almacenar el excedente en baterías, permitiendo su uso durante la noche o en periodos de baja radiación. Opcionalmente, puede integrarse a la red eléctrica como respaldo.

Bajo condiciones de diseño, genera aproximadamente 22,4 kWh al día, optimizando el uso de energía renovable y reduciendo el consumo de la red.

Energía almacenada diaria en banco de baterias con DOD al 80%: 11,5kWh.

CANT	DETALLES DE LOS PRODUCTOS
2	Breaker DC 2P 500V 25A riel
1	Breaker 125 Amperes DC 72 Voltios riel
2	Breaker 32 Amperes AC bipolar 400V riel
1	DPS 2P 600V 20 – 40kA riel
1	Inversor Cargador 10KVA 120 - 220VVAC 48VDC Off Grid Fase dividida
4	Metros de cable para Baterías 2AWG
10	Metros de 7 hilos THHN 8AWG blanco
10	Metros de 7 hilos THHN 8AWG negro
10	Metros de 7 hilos THHN 18AWG verde
12	Conectores de ojo 1/0AWG
2	Caja Fusible tipo Riel con Fusible 25A 1000V DC
1	Kit Cable Fotovoltaico 15mts 10AWG con conector MC4 en 1 extremo (Rojo y negro)
1	Batería de 300Ah 48V litio
1	Soporte para 6 paneles solares en techo (incluye tornillería, rieles, conector de tierra y accesorios de sujeción)
1	Caja de distribución para breaker de riel 4 puestos
1	Caja de distribución para breaker de riel 8 puestos
8	Panel Solar 700 Watts Monocristalino
	PRECIO $28.266.918

Kit Solar 10kW Fase Dividida de Potencia Pico con Baterías de Litio

- Nuestros Kits Solares incluyen todos los productos y accesorios para hacer la instalación y vienen listos para su montaje.
- El valor a pagar no incluye instalación pero Comercializadora Romo cuenta con personal capacitado para realizar la instalación por un costo adicional.
- No incluye costos de envío.
- Al adquirir cualquiera de nuestros Kits Solares usted cuenta con la asesoría telefónica de nuestro personal técnico, que le responderán todas las dudas para la instalación. Nuestros Kits Solares están diseñados para ser instalados por cualquier persona que tenga conocimientos básicos de electricidad y sistemas fotovoltaicos; no se requiere de ningún permiso especial, ya que se trata de una instalación aislada donde el respaldo de energía es la compañía eléctrica y cuya conexión es opcional.
- Este Kit Solar puede incrementar su potencia agregando más baterías, de esta forma se aumenta la capacidad de almacenamiento de energía.