

KIT 12. POTENCIA MÓDULOS 1.980 WATIOS.

Producción diaria fotovoltaica media: 9.900 watios.

Potencia continúa del inversor: 5.000 watios.

Acumulación en baterías 24V/1.116A: 26.780 watios.

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES

MÓDULO FOTOVOLTAICO

PHOTOWATT POLICRISTALINO	165 WATIOS
Potencia.	165 watios +- 3%.
Intensidad.	5 A
Voltaje.	43 V
Intensidad.	4,8 A
Voltaje.	34 V
Longitud.	1.248 mm
Ancho.	1.084 mm
Grosor.	42 mm

BATERÍAS DEL SISTEMA

ENERSOL	1116A C100
Capacidad C100.	1116 Ah.
Voltaje nominal.	2 V
Número de vasos.	12 unidades

INVERSOR DE CORRIENTE

INVERSOR	5.000 WATIOS
Potencia.	5.000 watios.
Voltaje de entrada.	24 V
Voltaje de salida.	230 V
Forma de onda.	Senoidal pura.
Pico de arranque.	
Autoconsumo.	

REGULADOR FOTOVOLTAICO

MODELO	OUTBACK
Voltaje	12/24/36/48 Voltios
Intensidad máxima.	60 A
Sistema de regulación.	Absorción, igualación y flotación.
Display digital.	SI

TABLA DE PRECIOS

KIT 12.		
Producto	Unidades	Total
Modulo fotovoltaico de 165 wp.	12	8.842 euros
Baterias Enersol de 2 Voltios cada unidad y 1.116 Ah C100	12	4.800 euros.
Inversor de onda senoidal pura Tauro de 5.000 watios.	1	2.450 euros
Regulador fotovoltaico maximizador Outback MX-60 con display de estado de baterias.	1	708 euros
TOTAL CON IVA INCLUIDO.		16.800 euros