

### Kits Solar Fotovoltaico 4 (aislado de la red)

### **COMPONENTES**

Panel solar ps-260 - 260w (6 unidades)

Regulador de carga para paneles solares ens-50-12/24 (1 unidad)

Batería de ciclo profundo dc12-150 (6 unidades)

Inversor de potencia ie-3000-24 (1 unidad)

#### **VENTAJAS**

Instalación sencilla

Funcionamiento silencioso - no genera ruidos

Amigable con el medio ambiente

Independiente de empresas proveedoras de energía

Suministro continuo / ininterrumpido

Batería con vida útil mayor a 5 años

# TABLA DE CONSUMOS (orientativo)

Equipo	Cantidad	Potencia (W)	Tensión (V)	Uso (horas)	Consumo (Wh/día)
Inversor (autoconsumo)	1	4.8	24	24	115.2
Heladera / Frigobar	1	200	220	6	1200
Televisor LCD/LED	2	100	220	4	800
Luminarias bajo consumo (no LED)	4	10	220	4	160
Minicomponente	1	80	220	3	240
Cargador de celular / Tablet	2	5	220	6	60
Computadora Notebook / Netbook	1	40	220	4	160
Ventilador de pie / turbo	1	90	220	4	360
Lavarropas	1	500	220	1	500
Microondas	1	900	220	0.2	180



Pava eléctrica	1	1200	220	0.1	120
PC / MAC con monitor - All-in-one	1	200	220	4	800
Herramienta Chica (Taladro, Amoladora, etc.)	1	600	220	0.5	300
TOTAL		4060			5052.8

# Generación mensual (kwh/día)

