



Norsol Soluciones Energéticas Ltda.
 Importación, exportación y comercialización de equipos solares.

Fono: 55-2 893685
 javiernorsol@gmail.com
 www.norsol.cl

Estación fotovoltaica aislada 990W Onda modificada

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL **990W**

BATERIAS AGM 12V CICLO PROFUNDO DE PARA USO SOLAR . **400Ah TOTAL**

REGULADOR DE CARGA **40A 24V**

INVERSOR SALIDA 220V 50HZ **1.200W 24V max. continuo. Onda modificada profesional**

OPCIONAL: ESTRUCTURAS PARA MONTAJE DE PANELES ALUMINIO (PARA TECHO O LOSA)

TOTAL NETO \$	950.000
IVA \$	180.500
TOTAL IVA INCLUIDO \$	1.130.500

NOTAS

No considera instalación.

Imágenes referenciales

Montaje de baterías debe ser en interior.

Opcionales: Gabinete para baterías, cableado, conectores y protecciones (dependen de la instalación).

Demanda máxima de potencia recomendada: 1.000W

Usos: Refrigerador doméstico clase A+, TV LED, notebook, iluminación.

SUMINISTRO DIARIO KWH* REFERENCIAL	
Calama	5
Antofagasta	4,2
Vicuña	4,1
Coquimbo	3,6

CONSIDERACIONES:

Orientación paneles: Norte

Inclinación paneles: 32° antofagasta/calama, 40° Coquimbo/Vicuña

Se debe considerar como gasto el autoconsumo del inversor

Considera radiación promedio anual

Profundidad descarga batería aprox. 50%

Autonomía para el suministro diario estimado 1 día