



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

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

Estación fotovoltaica aislada 1.320W MPPT.

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL **1.320W**

BATERIAS AGM 12V CICLO PROFUNDO DE PARA USO SOLAR . CAPACIDAD TOTAL **600 Ah**

REGULADOR DE CARGA **MPPT 60A ALTA EFICIENCIA.**

INVERSOR SALIDA 220V 50HZ **3.000W max. Continuo 24V. Onda pura profesional**

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

TOTAL NETO \$	1.630.000
IVA \$	309.700
TOTAL IVA INCLUIDO \$	1.939.700

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: 1500W versión básica, 3000W versión expandida.

Usos: Refrigerador doméstico clase A+, TV LED, computador, radio, iluminación, lavadora, etc.

SUMINISTRO DIARIO KWH* REFERENCIAL

	VERSIÓN 1280W/600AH	VERSIÓN 2560W/1200AH
Calama	6,6	13,3
Antofagasta	5,6	11,1
Vicuña	5,4	10,8
Coquimbo	4,8	9,5

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