



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

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

Estación fotovoltaica aislada 1,600W Integrada MPPT

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL **1.600W**

BATERIAS AGM 12V CICLO PROFUNDO DE PARA USO SOLAR . **800 Ah TOTAL**

INVERSOR+REGULADOR DE CARGA MPPT. **1.800 W max. Continuo / 3.600 W Peak.** Onda pura profesional.
 24V / 220V 50HZ

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

TOTAL NETO \$	1.950.000
IVA \$	370.500
TOTAL IVA INCLUIDO \$	2.320.500

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: 1.800W

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

SUMINISTRO DIARIO KWH* REFERENCIAL	
Calama	8
Antofagasta	6,7
Vicuña	6,5
Coquimbo	5,8

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