



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

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

Estación fotovoltaica aislada 2.040W

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL **2.040 W**

BATERIAS AGM 12V CICLO PROFUNDO DE PARA USO SOLAR . **1.000 Ah TOTAL**

REGULADOR DE CARGA **2x40A 24V, Programable.** (Opcional regulador mppt)

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 \$	2.550.000
IVA \$	484.500
TOTAL IVA INCLUIDO \$	3.034.500

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: 2.500W

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

SUMINISTRO DIARIO KWH* REFERENCIAL	
Calama	9,6
Antofagasta	8,1
Vicuña	7,8
Coquimbo	6,9

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