



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

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

Estación fotovoltaica aislada 1,980W

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL 1.980W

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 \$	2.270.000
IVA \$	431.300
TOTAL IVA INCLUIDO \$	2.701.300

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