



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

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

Estación fotovoltaica 680W Onda Modificada

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL 680W

BATERIAS GEL 12V CICLO PROFUNDO DE PARA USO SOLAR . 300Ah TOTAL

REGULADOR DE CARGA 30A 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 \$	815.000
IVA \$	154.850
TOTAL IVA INCLUIDO \$	969.850

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: 800W**
- Usos: Refrigerador doméstico clase A+, TV LED, notebook, iluminación.**

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

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