



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

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

Estación fotovoltaica aislada 990W Integrada MPPT

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL 990W
BATERIAS AGM 12V CICLO PROFUNDO DE PARA USO SOLAR . 400Ah TOTAL
INVERSOR+REGULADOR DE CARGA MPPT. 1.050W max. Continuo / 2100 W Peak. Onda pura profesional. 24V / 220V 50HZ
OPCIONAL: ESTRUCTURAS PARA MONTAJE DE PANELES ALUMINIO (PARA TECHO O LOSA)

TOTAL NETO \$	985.000
IVA \$	187.150
TOTAL IVA INCLUIDO \$	1.172.150

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: 1.000W
Usos: Refrigerador doméstico clase A+, TV LED, computador, radio, iluminación.

SUMINISTRO DIARIO KWH* REFERENCIAL	
Calama	5
Antofagasta	4,2
Vicuña	4,1
Coquimbo	3,6

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