



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

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

Estación fotovoltaica aislada 1,920W

PRESUPUESTO



PANELES FOTOVOLTAICOS. POTENCIA TOTAL **1.920W**

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

REGULADOR DE CARGA **60A 24V, Programable.**

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 \$ | 2.078.000 |
| IVA \$ | 394.820 |
| TOTAL IVA INCLUIDO \$ | 2.472.820 |

NOTAS

| |
|---|
| No considera instalación. |
| Imágenes referenciales |
| Montaje de baterías debe ser en interior. |
| Opcional ESTRUCTURAS PARA MONTAJE DE PANELES ALUMINIO , gabinete para baterías. |
| Opcional cableado, conectores y protecciones. |
| 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