



SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR

BROCHURE DE SERVICIOS

CONTACTO

Parque Industrial Husamontt, parcela 45 -
Puerto Montt
contacto@imatek.cl
www.imatek.cl



PANELES SOLARES

Paneles solares monocristalinos 100 W, 400 W, 500 W de alta eficiencia.

INVERSOR CARGADOR

Inversor cargador de 3000 VA, 5000 VA. Detección instantánea de cortes de energía.

SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR

Sistema de almacenamiento inteligente de energía, diseñado para extraer energía solar y de la red eléctrica. Proporciona autonomía eléctrica, cuando esta sea requerida, a través un banco de baterías de litio. Incluye un sistema en línea para poder monitorear y configurar el consumo de energía desde cualquier parte del mundo con acceso a internet.

BATERÍA DE LITIO

Baterías de litio de 2.4 kWh, 3.5 kWh, 4.8 kWh con carga rápida.

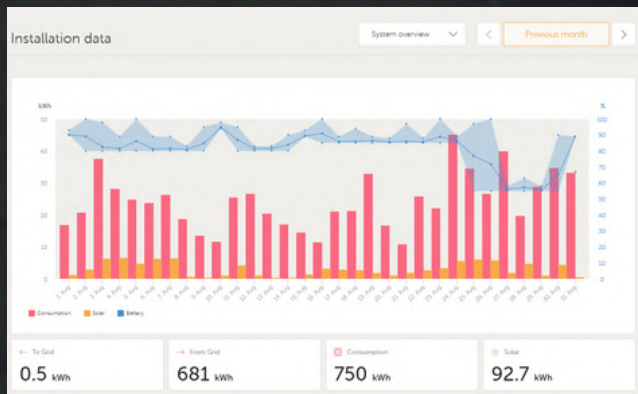
PORTAL WEB Y APP

Controle y gestione su sistema desde su smartphone, tablet o PC. App disponible tanto para iOS como para Android



SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR

APP Y PORTAL WEB



Device list for Casa Berk

First seen: 2023-06-05 14:24:42

| Device | Last seen |
|-----------------|-----------------------------|
| Gateway | Last seen a few seconds ago |
| VE Bus System | Last seen a few seconds ago |
| Battery Monitor | Last seen a few seconds ago |
| Solar Charger | Last seen a few seconds ago |

Remote VEConfigure

Would you like to download and upload Remote VEConfigure files from and to the devices connected to your GX device?

Firmware Update

Would you like to update the firmware of the devices connected to your GX device?

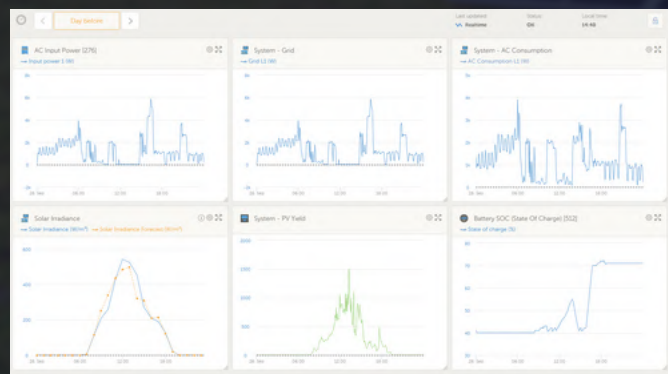
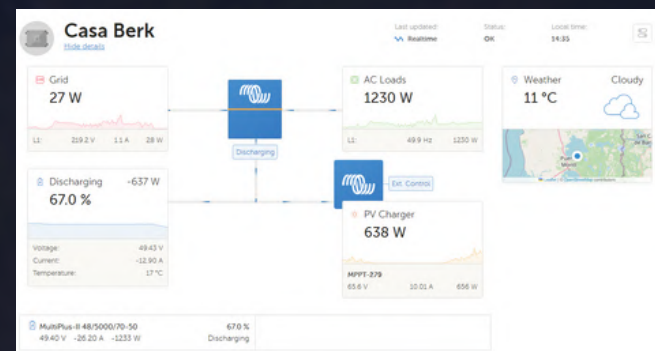
Unlink site

Would you like to permanently unlink this site from your account?



SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR

APP Y PORTAL WEB



ESS 14:41

Modo: Optimizado (sin BatteryLife)

Contador de red: Inversor/cargador

Regulación multifásica: Total de todas las fases

Estado de carga (SoC) mínimo (salvo fallo de red): 60%

Peak shaving: Above minimum SOC only

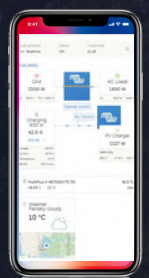
Limitar la potencia del inversor: [Toggle]

Páginas Menú

Remote Console

SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR ESQUEMA

Monitoreo en tiempo real



Inversor/cargador



Cerbo



Regulador de carga



Panel Solar



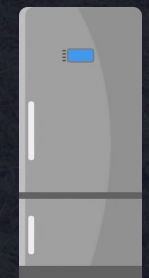
Red eléctrica



Baterías de litio



Electrodomésticos



SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR GALERÍA



SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGÍA SOLAR GALERÍA

