



## Batería Litio 9.6 kWh LOW VOLTAGE FRANZ SOLUNA

SKU: 2800797111

Maximiza tu independencia energética con la Batería Litio SOLUNA de 9.6 kWh. Tecnología ION-LITIO para más de 6000 ciclos, IP55, y compatible con inversores líderes.



**COMPRALO EN NUESTRA  
WEB**

Escanea el QR y compra el  
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,  
de iluminación y energías renovables!. Visita  
nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com).

### NUESTRAS TIENDAS

**Tienda Chiloé**

Chiloé 1189, Santiago.

**Tienda Matta**

Av. Matta 1155,  
Santiago.

**Tienda Vitacura**

Gerónimo de Alderete  
1633, Vitacura.

**Tienda Concepción**

Av. Cristóbal Colón 9765,  
Bodega A4, Hualpen,  
Concepción.

Escríbenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

La Batería Litio de SOLUNA, modelo específico para almacenamiento de energía solar, se destaca por su avanzada tecnología de ION-LITIO (LiFePO<sub>4</sub>), que ofrece un rendimiento superior y una vida útil prolongada. Diseñada para integrarse con sistemas de energía renovable, esta batería es ideal para usuarios residenciales y comerciales que buscan optimizar su independencia energética y mejorar la eficiencia de sus sistemas solares. Con una capacidad nominal de 9.6 kWh y un rango de voltaje operativo de 45-54 VDC, la Batería Litio de SOLUNA proporciona una solución de almacenamiento robusta y fiable. Su diseño permite alcanzar una profundidad de descarga máxima del 90% (DoD), lo cual es significativamente beneficioso para prolongar la vida del banco de baterías y maximizar la utilización de la energía acumulada. Esta batería es capaz de manejar corrientes de carga y descarga nominales de 100/200 A, y corrientes recomendadas de 50/50 A, lo que facilita su adaptación a diferentes tamaños y configuraciones de sistemas solares. Además, su índice de protección IP55 asegura que la unidad es resistente al polvo y a chorros de agua, lo que la hace adecuada para instalaciones en una variedad de entornos adversos. Una de las características más destacadas de la Batería Litio de SOLUNA es su ciclo de vida de 6000 ciclos, lo que garantiza una durabilidad y un retorno de inversión excepcionales. Las celdas de la batería cuentan con certificaciones UL 1642, IEC62619 y UL1973, asegurando que cumplen con los más altos estándares de seguridad y rendimiento. La capacidad de conectar hasta 12 unidades en paralelo ofrece una escalabilidad significativa, permitiendo a los usuarios aumentar la capacidad de almacenamiento según lo requieran sus necesidades energéticas. La comunicación CANBUS integrada facilita una gestión y monitorización eficiente del sistema de almacenamiento, siendo compatible con una variedad de inversores incluyendo marcas reconocidas como SOLIS y VICTRON, entre otros.

**FICHA TÉCNICA**

<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Unidad
<b>Marca</b>	SOLUNA
<b>Modelo</b>	OW VOLTAGE FRANZ
<b>Tipo de Batería</b>	Batería ION-LITIO (LiFePO4)
<b>Capacidad Nominal</b>	9.6 kWh
<b>Rango de Voltaje</b>	45-54 VDC
<b>Corriente de [Carga / Descarga] Nominal</b>	100 / 200 A
<b>Corriente de [Carga / Descarga] Recomendada</b>	50 / 50 A
<b>Índice de Protección</b>	IP55
<b>Temperatura de Operación</b>	-10 a 50°C
<b>Voltaje Nominal</b>	48 VDC
<b>Profundidad de Descarga Máxima</b>	90% (DOD)
<b>Ciclo de Vida</b>	6000 Ciclos
<b>Celdas de Certificación</b>	UL 1642
<b>Conexión en Paralelo</b>	1 a 12 Paralelos
<b>Comunicación</b>	CANBUS
<b>Peso</b>	90 Kg
<b>Dimensiones</b>	760x500x215mm (Ancho x Largo x Profundidad)
<b>Compatibilidad</b>	Inversores SOLIS, VICTRON, ENTRE OTROS... (CONSULTAR CON VENDEDOR)
<b>Producto Nuevo</b>	SI

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com) y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

## Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

### 4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

### 30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

### 12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.