

DECU3 ENERGÍA SOLAR

ENERGÍA LIMPIA SIN LÍMITES



SISTEMA BESS

SISTEMA BESS

BATTERY ENERGY STORAGE SYSTEM





VENTAJAS PRINCIPALES

- ✓ **Ahorro y eficiencia**
Reduce el consumo de red y los costos energéticos.
- ✓ **Autonomía**
Mantiene operativos los sistemas críticos incluso ante cortes.
- ✓ **Escalabilidad**
Se adapta a distintas potencias y necesidades industriales o residenciales.
- ✓ **Sostenibilidad**
Favorece el uso de energías limpias y reduce la huella de carbono.

COMPONENTES CLAVE

- ✓ **Baterías de litio**
Alta densidad y larga vida útil.
- ✓ **Inversor**
Bidireccional: gestiona la carga y descarga.
- ✓ **Sistema de control (EMS)**
Optimiza la operación en tiempo real.
- ✓ **Gabinete y protecciones**
Seguridad y durabilidad garantizadas.

APLICACIONES

-  Comercios y hoteles.
-  Centros médicos y educativos.
-  Proyectos de energía renovable.
-  Industrias con alta demanda energética.

