




Tu batería SIMPO encaja con TODO

# SIMPO HV

Robustez en  
almacenamiento  
residencial  
**6.4kWh-230.4kWh**

 **6.4kWh~28.8kWh por torre**  
2~9 Baterías por torre

## Celdas prismáticas LFP



LFP prismático - Más de 10GWh de historial de seguimiento  
Fiabilidad comprobada con millones de instalaciones ESS



**Instalación de una persona**  
Instalación simple sin tornillos



## Uno para todos

Hasta 8 torres en paralelo  
230.4kWh para residencial y comercial



## Carga a -10°C

Líder en el mercado - Rendimiento excepcional a diferentes temperaturas



## Configuración automática

Sin portátil, un clic para empezar  
No se necesita configuración de la app



## Extensión de la vida útil

Permite extensiones en cualquier momento durante la vida útil del producto  
No es necesario ajustar el SOC al mismo nivel

Asegura tu bono de almacenamiento  
ahora con Kostal PLENTICORE



KOSTAL



Centro DACH DE/EN  
+49 771 99871998



Centro UE EN/ES/FR  
+34 697919475  
+31 6 020 700 00

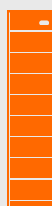
Siempre cerca



Configuración mínima  
para almacenamiento  
de nivel inicial



6.4kWh



28.8kWh  
9 \* 3.2kWh



230.4kWh  
8 \* 28.8kWh

### Especificación de SIMPO HV

Datos del módulo	3.2kWh, 64V, 36kg							
Cantidad de módulos en torre	2	3	4	5	6	7	8	9
Energía utilizable (kWh)	6.4	9.6	12.8	16	19.2	22.4	25.6	28.8
Voltaje nominal (V)	128	192	256	320	384	448	512	576
Corriente continua máxima (A)	50							
Corriente de salida máxima (A)	65, 5s							
Peso (kg)	92	129	166	202	238	275	311	348
Dimensiones W (mm)	610							
Dimensiones D (mm)	240							
Dimensiones H (mm)	658	848	1038	1228	1418	1608	1798	1988
Eficiencia de ciclo completo	≥ 96.0%							
Rango de temperatura de carga	-10~55 °C							
Rango de temperatura de descarga	-20~55 °C							
Humedad operativa	Hasta el 95% (sin condensación)							
Clasificación IP	IP65							
Comunicación	CAN / Modbus RS485							
Altitud (m)	≤ 3000							
Garantía*	10 años							
Escalabilidad (paralela)	1-8 torres							
Certificado	UN38.3 / CE / IEC62619 / CEC / VDE2510-50 / IEC62040 / IEC62477							

\*Se aplican las condiciones de garantía. Para más detalles, consulte la Declaración oficial de Garantía Limitada de ZYC Energy.

Information class: Public  
Copyright © 2026 ZYC Energy. All rights reserved.  
EN / V1.0 / Mar. 2026