

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



Carga a -10°C
Líder en el mercado - Rendimiento excepcional a diferentes temperaturas



Uno para todos

Hasta 8 torres en paralelo
230.4kWh para residencial y comercial



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

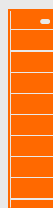
Siempre cerca



Configuración mínima
para almacenamiento
de nivel inicial



6.4kWh



28.8kWh
9 * 3.2kWh



230.4kWh
8 * 28.8kWh

Especificaciones 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)	30							
Corriente de salida máxima (A)	45, 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							