

La tua batteria SIMPLE si adatta a TUTTI

SIMPO HV

Robustezza del
magazzino residenziale
6.4kWh~230.4kWh

 **6.4kWh~28.8kWh per torre**
2~9 batterie per torre



Cellula prismatic LFP comprovata

LFP prismatico - Oltre 10 GWh di registrazione tracking
Affidabilità provata con milioni di installazioni ESS



Installazione con una sola persona

Installazione semplice senza viti



Uno per tutti

Fino a 8 torri in parallelo
230,4 kWh da residenziale a commerciale



Ricarica a -10°C

Primo nel mercato - Prestazioni
eccezionali in temperatura



Configurazione automatica

Nessun laptop, un clic per farlo funzionare
Nessuna configurazione dell'app necessaria



Estensione della durata

Permette l'estensione in qualsiasi momento
durante la vita del prodotto
Nessun aggiustamento allo stesso SOC
necessario

**Assicurati subito il bonus di
stoccaggio con Kostal PLENTICORE**



KOSTAL



Centro DACH DE/EN
+49 771 99871998



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

Sempre vicini



Configurazione minima
per storage di livello base



6.4kWh



28.8kWh
9 * 3.2kWh



230.4kWh
8 * 28.8kWh

Specifiche del SIMPO HV

Dati del modulo	3.2kWh, 64V, 36kg							
Quantità di moduli per torre	2	3	4	5	6	7	8	9
Energia utilizzabile (kWh)	6.4	9.6	12.8	16	19.2	22.4	25.6	28.8
Tensione nominale (V)	128	192	256	320	384	448	512	576
Corrente continua massima (A)	30							
Corrente di uscita di picco (A)	45, 5s							
Peso (kg)	102	138	174	210	246	282	318	354
Dimensioni L (mm)	610							
Dimensioni P (mm)	240							
Dimensioni A (mm)	658	848	1038	1228	1418	1608	1798	1988
Efficienza ciclo completo	≥ 96.0%							
Intervallo temperatura di ricarica	-10~55°C							
Intervallo temperatura di scarica	-20~55°C							
Umidità operativa	Fino al 95% (senza condensazione)							
Classificazione IP	IP65							
Comunicazione	CAN / Modbus RS485							
Altitudine (m)	≤ 3000							
Garanzia	10 anni							
Scalabilità (in parallelo)	1-8 torri							
Certificato	UN38.3 / CE / IEC62619 / CEC / VDE2510-50							