

Votre batterie **SIMPLE** convient à TOUS

SIMPO HV

Robustesse du
stockage résidentiel
6.4kWh~230.4kWh

 **6.4kWh~28.8kWh par tour**
2~9 batteries par tour



Cellules prismatiques LFP éprouvées

LFP prismatique – Plus de 10GWh de suivi des performances
Fiabilité prouvée avec des millions d'installations ESS



Installation en une seule personne

Installation simple sans vis



Configuration automatique

Pas besoin d'ordinateur portable, un clic pour fonctionner
Pas de configuration d'application nécessaire



Charge à -10°C

Leader du marché – Performances exceptionnelles à différentes températures



Un pour tous

Jusqu'à 8 tours en parallèle
230.4kWh de résidentiel à commercial



Extension de la durée de vie

Permet une extension à tout moment pendant la durée de vie du produit
Pas besoin d'ajuster SOC au même niveau

Sécurisez votre bonus de stockage maintenant avec Kostal PLENTICORE



KOSTAL



Centre DACH DE/EN
+49 771 99871998



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

Toujours à proximité



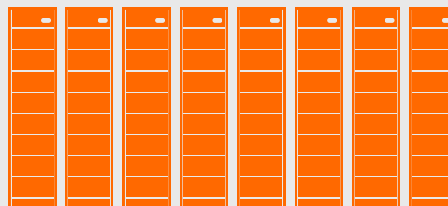
Configuration minimale pour le stockage d'entrée de gamme



6.4kWh



28.8kWh
9 * 3.2kWh



230.4kWh
8 * 28.8kWh

Spécifications du SIMPO HV

Données du module	3.2kWh, 64V, 36kg							
Quantité de modules dans la tour	2	3	4	5	6	7	8	9
Énergie utile (kWh)	6.4	9.6	12.8	16	19.2	22.4	25.6	28.8
Tension nominale (V)	128	192	256	320	384	448	512	576
Courant continu maximal (A)	30							
Courant de sortie de crête (A)	45, 5s							
Poids (kg)	102	138	174	210	246	282	318	354
Dimensions W (mm)	610							
Dimensions D (mm)	240							
Dimensions H (mm)	658	848	1038	1228	1418	1608	1798	1988
Efficacité de cycle	≥ 96.0%							
Plage de température de charge	-10~55°C							
Plage de température de décharge	-20~55°C							
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 95% (sans condensation)							
Indice de protection (IP)	IP65							
Communication	CAN / Modbus RS485							
Altitude (m)	≤ 3000							
Garantie	10 ans							
Évolutivité (parallèle)	1-8 tours							
Certificate	UN38.3 / CE / IEC62619 / CEC / VDE2510-50							