

Uw SIMPLE batterij past op ALLES

SIMPO HV

Robuustheid van
residentiële opslag
6.4kWh~230.4kWh

 **6.4kWh~28.8kWh per toren**
2~9 batterijen per toren



Bewezen LFP-prismacellen

LFP-prisma - Meer dan 10GWh trackrecord
Betrouwbaarheid bewezen met miljoenen
ESS-installaties



Eén voor allen

Tot 8 torens in parallel
230.4kWh van residentiële naar commercieel



Automatische configuratie

Geen laptop, één klik om te draaien
Geen app-configuratie nodig



Levensduurverlenging

Sta extensies toe op elk moment tijdens de
levensduur van het product
Geen aanpassing van SOC naar hetzelfde niveau
nodig



Installatie door één persoon

Eenvoudige installatie zonder
schroeven



Laden bij -10°C

Marktleider - Uitzonderlijke
temperatuurprestaties

Beveilig nu uw opslagbonus met
Kostal PLENTICORE



KOSTAL



DACH Centrum DE/EN
+49 771 99871998



EU Centrum EN/ES/FR
+34 697919475
+31 6 020 700 00

Altijd dichtbij





Minimale configuratie
voor instapopslag



6.4kWh



28.8kWh
9 * 3.2kWh



230.4kWh
8 * 28.8kWh

Specificaties van SIMPO HV

Modulegegevens	3.2kWh, 64V, 36kg							
Aantal modules in toren	2	3	4	5	6	7	8	9
Beschikbare energie (kWh)	6.4	9.6	12.8	16	19.2	22.4	25.6	28.8
Nominale spanning (V)	128	192	256	320	384	448	512	576
Maximale continue stroom (A)	30							
Piekuitgangsstroom (A)	45, 5s							
Gewicht (kg)	102	138	174	210	246	282	318	354
Afmetingen W (mm)	610							
Afmetingen D (mm)	240							
Afmetingen H (mm)	658	848	1038	1228	1418	1608	1798	1988
Rondreis efficiëntie	≥ 96.0%							
Laadtemperatuurbereik	-10~55°C							
Ontlaadtemperatuurbereik	-20~55°C							
Bedrijfshumiditeit	Tot 95% (niet-condenserend)							
IP-beschermingsklasse	IP65							
Communicatie	CAN / Modbus RS485							
Hoogte (m)	≤ 3000							
Garantie	10 jaar							
Schaalbaarheid (parallel)	1-8 torens							
Certificaten	UN38.3 / CE / IEC62619 / CEC / VDE2510-50							