

BESS · CABINET MIT HYBRID-INVERTER

Cabinet Hybrid 262

Batteriespeicher-Cabinet mit integriertem Hybrid-Inverter — Speicher und PV-Wechselrichter in einer Einheit.



262 kWh
DC-NENNENERGIE

125 kW
AC-NENNLEISTUNG

0.5 C
LADE-/ENTLADERATE

10 ms
UMSCHALTZEIT

TECHNISCHE DATEN

ZELLE

Zelltyp 315 Ah LFP

CABINET

Nennenergie DC-seitig 262 kWh
Spannungsbereich 728 – 923 V
Gewicht 2'500 kg
Abmessungen (B×T×H) 950 × 1400 × 2120 mm

HYBRID-INVERTER · PV-EINGANG

Max. Eingangsleistung 250 kW
Spannungsfestigkeit 1000 V
Eingangsspannungsbereich 180 – 950 V
Startspannung 180 V

AC-AUSGANG

Nennleistung 125 kW
Max. Ausgangsleistung 137.5 kVA
Nennspannung 380/400 V · 3W+N+PE / 3W+PE

AC-EINGANG

Max. Eingangsleistung 207 kVA
Max. Bypassstrom 300 A

EPS · ERSATZSTROM

Max. AC-Ausgangsleistung 137.5 kVA
Peak AC (10 s) 155 kVA
Umschaltzeit 10 ms

INVERTER · ALLGEMEIN

Max. Wirkungsgrad 98.5 %
Abmessungen (B×H×T) 730 × 1060 × 305 mm
Gewicht 120 kg

ZERTIFIZIERUNG & NORMEN

IEC 62619	IEC 63056	IEC 62477	IEC 62933
EN IEC 61000	UL 9540A	UN 38.3	

Netzanschluss, Schutzkonzept und EMS-Anbindung werden projektspezifisch ausgelegt. Technische Änderungen vorbehalten.