

CABINET AC BATTERIESPEICHER

- Außenbatterie mit AC-Wechselrichter IP55
- Schnellster Wechselrichter auf dem Markt
40ms für volle Leistung für den
Regelungsmarkt FFR und FCR-D
- 8.000 Zyklen Lebensdauer bei 70% DOD
- 90kW oder 158kW Leistungsversion verfügbar
- Aerosol-Feuerlöschung auf Packungsebene
und Systemebene
- Online-Überwachung und Fernzugriff



TECHNISCHE DATEN

Kapazität brutto/ netto ¹	318 kWh / 300 kWh
Kontinuierliche Ausgabe ²	90 oder 158kW
Nennspannung	716 V DC und 400V AC drei Phasen
Abmessungen (LxWxH)	1500x 1300 x 2300 mm
Gewicht	-3.400 Kg
Temperatur in der Umgebung	-30 °C bis +55°C
Zelltechnologie	Lithium Iron Phosphate (LFP)
Schnittstelle	MODBUS TCP/IP
IP Schutzklasse	IP55
Erfüllte Normen	VDE2510-50 / IEC62619 / CE / UN38.3 / ISO 26262

¹ Nutzbare DC-Kapazität, Testbedingungen: 100% DOD, 0,2C Laden und Entladen bei +25°

² Von -10 °C bis 0 °C wird die Leistung gedrosselt

