



Battery
Box

BATTERYBOX PREMIUM LVL

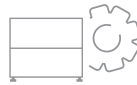


VIKTIGE FUNKSJONER



Sikkerhet

Egenutviklet LFP Batteri
Sikkerhet bevist av millioner av elektriske biler



Pålitelighet

Oppstart av FoU LFP i 2002
1 000 000 systemer i 100+ land



Høy ytelse

Høy utgangseffekt i På nettverket / Av nettverket /
Backup scenario



Plassbesparelse

2 Premium batterier



Perfekt kompatibilitet

Kompatibel med de viktigste enfase- og trefaset omformer

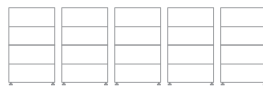
BATTERYBOX PREMIUM LVL



LVL 15.4



2 x LVL 15.4



64 x LVL 15.4

Maksimal kapasitet på

983 kWh



TEKNISKE PARAMETERE PREMIUM LVL



LVL15.4 (2021)

YTELSE

Antall moduler	2
Brukbar energi ^[1]	15,36 kWh
Maks cont. Utgangsstrøm ^[2]	250 A
Toppåutgangsstrøm ^[2]	375 A, 5 s
Dimensjoner(H/B/L)	660 x 650 x 575 mm
Vekt	168 kg

GENERELLE DATA

Nominell spenning	51,2 V
Driftsspenning	40 - 57,6 V
Driftstemperatur	-10°C til +50°C
Batteritype	Litiumjernfosfat (LiFePO4)
Kommunikasjon	CAN
Vernegrad	IP20
Rundkjøring effektivitet	≥ 95%
Miljø	Intern
Samlingsmetode	Gulvstativ
Sertifisering	IEC62619 / CE / CEC / UN38.3
Skjemaer	På nettverket/ På nettverket + Backup/AV nettverket
Garanti ^[3]	10 År
Kompatible omformere	

[1] Brukbar DC-strøm, testforhold: 100% DOD, last og losse fra 0,2C til +25°C. Den nyttige kraften til systemet kan variere mellom de forskjellige merkene av omformere.

[2] Lastreduksjon vil skje mellom -10°C og +5°C.

[3] Vilkårene gjelder. Se BYD Battery-Box Premium Limited Garantibrev.