



Battery
Box

BATTERYBOX PREMIUM LVL



CARACTERISTICI CHEIE



Siguranță

Baterie LFP Auto-dezvoltată
Siguranță dovedită de milioane de vehicule electrice



Fiabilitate

LFP R&D A început în 2002
1.000.000+Sisteme în 100+ țări



Performanță ridicată

Putere înaltă pe Grilă-Pornită / Grilă-Oprită /
Scenarii backup



Economisire spațiu

2 Pachete Baterii Premium



Compatibilitate perfectă

Compatibil cu Invertorul lider monofazat & trifazat

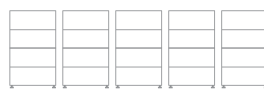
BATTERYBOX PREMIUM LVL



LVL 15.4



2 x LVL 15.4



64 x LVL 15.4

Capacitate maximă de

983 kWh

PARAMETRII TEHNICI PREMIUM LVL



LVL15.4 (2021)

PERFORMANȚĂ

Număr de module	2
Energie utilizabilă ^[1]	15.36 kWh
Cont. Max Curent ieșire ^[2]	250 A
Curent de ieșire vârf ^[2]	375 A, 5 s
Dimensiuni(In/Lă/Ad)	660 x 650 x 575 mm
Greutate	168 kg

DATE GENERALE

Tensiune nominală	51.2 V
Tensiune de operare	40 - 57.6 V
Temperatură de operare	-10°C to +50°C
Tip baterie	Fosfat Fier Litiu (LiFePO4)
Comunicare	CAN
Evaluare protecție	IP20
Eficiență dus-întors	≥ 95%
Mediu	Interior
Metoda de montare	Suport podea
Certificare	IEC62619 / CE / CEC / UN38.3
Aplicații	Grilă PORNITĂ / Grilă PORNITĂ +Backup / Grilă OPRITĂ
Garanție ^[3]	10 ani
Invertoare compatibile	

[1] Energie utilizabilă DC, condiții de test: 100% DOD, 0.2 încărcare & descărcare la + 25°C. Energia utilizabilă sistem poate varia cu diferite mărci de invertoare.

[2] Reducerea încărcării va avea loc între -10°C și +5°C.

[3] Se aplică condițiile. Referiți-vă la BYD Battery-Box Premium Limited Garanție Limitată.