



Battery  
Box

# BATTERYBOX PREMIUM LVL



## OLULISED OMADUSED



### Turvalisus

Isearenenud LFP aku  
Ohutust tõestavad miljonid elektriautod



### Usaldusväarsus

R&D LFP käivitamine 2002. aastal  
1 000 000 süsteemi 100+ riigis



### Suure jõudlusega

Suur väljundvõimsus Võrgus/Väljas  
/Varundamise stsenaarium



### Ruumisäästlik

2 Premium patareid



### Täiuslik ühilduvus

Ühildub peamise ühefaasilise ja  
kolmefaasilise inverteritena

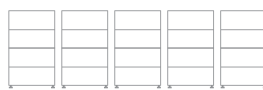
## BATTERYBOX PREMIUM LVL



LVL 15.4



2 x LVL 15.4



64 x LVL 15.4

Maksimaalne võimsus

# 983 kWh



# TEHNILISED PARAMEETRID PREMIUM LVL



## LVL15.4 (2021)

### JÕUDLUS

Arv mooduli	2
Kasulik energia <sup>[1]</sup>	15,36 kWh
Max Cont. Väljundvooluga <sup>[2]</sup>	250 A
Parim väljundvool <sup>[2]</sup>	375 A, 5s
Mõõtmed (A/L/P)	660 × 650 × 575 mm
Kaal	168 kg

### ÜLDANDMED

Nimipinge	51,2 V
Tööpinge	40 - 57,6 V
Töötemperatuur	-10°C kuni +50°C
Aku Tüüp	Liitiumraudfosfaat (LiFePO4)
Suhtlus	CAN
Kaitseaste	IP20
Edasi-tagasi efektiivsus	≥ 95%
Keskkond	Sisemine
Kogumismeetod	Põrandalaud
Sertifitseerimine	IEC62619 / CE / CEC / UN38.3
Rakendused	VÕRGUS/VÕRGUS + Varundamine/ väljas
Garantii <sup>[3]</sup>	10 Aastat
Ühilduvad inverteritena	

[1] Kasulik alalisvoolu võimsus, katsetingimused: 100% DOD, laadige ja laadige 0,2C-lt +25°C-le. Süsteemi kasulik võimsus võib varieeruda erinevate inverteritena kaubamärkide vahel.

[2] Koormuse vähendamine toimub vahemikus -10°C kuni +5°C.

[3] Tingimused kehtivad. Vaadake BYD Battery-Box Premium Limited Garantiikiri.