

Highlights

- **Erweiterungsbatterie** für BC-B2500 und BP-B2500
- **Kapazität** 2240Wh
- **DIY Installation** Kreatives Design
- **Hohe Sicherheit** LiFePo4 Akku IP65 Wasserdichtheit
- **Lange Lebensdauer** bis zu 6000 Lade-/Entladezyklen



Steigern Sie Ihr Energiepotenzial mit dem BC-P2500 Erweiterungsspeicher von Be Cool – der perfekte Partner für Ihren Balkonkraftwerksspeicher BC-B2500 und BC-B2500B. Dieser speziell konzipierte Zusatzspeicher verdoppelt nicht nur die Kapazität Ihrer Energieversorgung, sondern optimiert auch die Nutzung Ihres selbst erzeugten Sonnenstroms, sodass Sie noch unabhängiger von herkömmlichen Energiequellen werden.

Maximale Speicherkapazität für maximale Unabhängigkeit

Der BC-P2500 ist mehr als nur ein Erweiterungsspeicher. Er ist ein entscheidender Schritt in Richtung einer grüneren, effizienteren und kostensparenden Energieversorgung. Mit der Möglichkeit, die Speicherkapazität auf bis zu 6720Wh zu erweitern, bietet der BC-P2500 die Flexibilität, die Sie benötigen, um den durch Ihr Balkonkraftwerk generierten Strom vollständig auszuschöpfen.

Einfach und effizient

Durch eine nahtlose Integration mittels Systemkabel lässt sich der BC-P2500 Erweiterungsspeicher mühelos mit Ihrem bestehenden BC-B2500 oder BC-B2500B verbinden. Ohne eigene Funktionen dient der BC-P2500 Erweiterungsspeicher als verlässliche Erweiterung, die den gespeicherten Strom nach Bedarf verteilt, um eine optimale Energieversorgung Ihres Haushalts zu gewährleisten – Tag und Nacht.

Ein Schritt in die Zukunft

Mit dem BC-P2500 Erweiterungsspeicher von Be Cool machen Sie einen wichtigen Schritt in Richtung einer nachhaltigen und autarken Energiezukunft. Nutzen Sie die volle Kraft der Sonne und genießen Sie die Sicherheit, Unabhängigkeit und Kosteneinsparungen, die eine erweiterte Speicherlösung bietet. Machen Sie den nächsten Schritt und transformieren Sie Ihr Energiemanagement mit dem BC-P2500 Erweiterungsspeicher.

Hinweis:

Funktioniert nur in Verbindung mit dem Balkenkraftwerk Speicher BC-B2500 und BP-B2500.

Lieferumfang

- 1x BC-P2500
- 1x Batteriekabel
- 1x Bedienungsanleitung

Garantiezeit

- 2 Jahre



Frontansicht

Schrägansicht

Rückansicht

Spezifikationen:

Allgemein:

- Kapazität: 2.240 Wh
- Zellenchemie: LiFePO4
- Lebenszyklus: 6000+, 25 °C
- Lagertemperatur: -10°C - 55°C
- Betriebstemperatur: 0°C - 50°C
- Material: ABS +PC+ Metall
- Batteriemanagementsystem: OVP, UVP, OCP, SCP, OTP, UTP, usw.

Eingang:

- Eingang: 2000W Max.
- Batteriespannungsbereich: 42V ~ 50,4V
- Ladestrom: 47,6A Max.

Ausgang:

- DC-Ausgang: 2400W Max.
- DC-Spannungsbereich: 42V ~ 50,4V
- Entladestrom: 57,1A Max.

Abmessungen:

- Produkt (B×H×T): 350×295×175 mm
- Verpackung (B×H×T): 409×395×229 mm
- Netto-/Bruttogewicht: 17,8 kg / 20 kg