

Zendure AB3000L Sicherheit & Temperatur

Übersicht der verifizierten Betriebs-, Lager- und Schutzangaben. Das vollständige Benutzerhandbuch bleibt verbindlich.

PRODUKT	MODELL	STAND
Zendure SolarFlow AB3000L	ZDB2503	10.08.2026

Temperaturbereiche

Laden	0 bis 55 °C
Entladen	-20 bis 60 °C
Automatische Selbstheizung	Aktiv im Bereich -20 bis 0 °C; der Ladevorgang beginnt nach Erreichen des erforderlichen Temperaturbereichs.
Lagerung bis 1 Monat	-30 bis 45 °C
Lagerung bis 6 Monate	-20 bis 35 °C

Schutzfunktionen

Schutzart	IP65
Batterieschutz	Überspannung, Überstrom, Kurzschluss und Überhitzung
Aerosol-Feuerlöschsystem	Integriert; Auslösetemperatur laut Zendure 170 °C +/- 10 °C

Anwendungshinweis

IP65 ersetzt keine fachgerechte Aufstellung. Vor Betrieb, Lagerung, Transport oder Erweiterung das offizielle AB3000L Benutzerhandbuch vollständig lesen und die dort genannten Warn- und Aufstellhinweise einhalten.

Quellen und Dokumentstatus

Diese Mini Power Produktinformation fasst verifizierte Herstellerangaben zusammen. Sie ist kein von Zendure ausgestelltes Datenblatt, Zertifikat oder Garantieverprechen. Bei Abweichungen gelten die aktuellen Zendure Originaldokumente.

- Zendure Produktseite: <https://www.zendure.de/products/zendure-batterie-ab3000l>

- Zendure Benutzerhandbuch AB3000L (Modell ZDB2503):
https://cdn.shopify.com/s/files/1/0550/5312/3661/files/AB3000L_6_20260422_removed.pdf?v=1779939696

- Zendure EU Declaration of Conformity AB3000L:
https://cdn.shopify.com/s/files/1/0550/5312/3661/files/EU_Declaration_of_Conformity_-_AB3000L.pdf?v=1781257928