



## Datenblatt sonnenBackup-Box

Mit der sonnenBackup-Box schützen Sie sich effektiv vor Stromausfällen und machen sich so noch unabhängiger. Bis zu 2,8 kVA stehen dabei für die Absicherung einer kompletten Phase zur Verfügung. Damit Sie im Falle eines Stromausfalles optimal versorgt sind, können Sie zudem einen Teil ihrer Batteriekapazität für den Notstrombetrieb reservieren.<sup>1</sup> Bereits mit einer 8 kWh sonnenBatterie und der sonnenBackup-Box können Sie somit z. B. einen Kühlschrank, Ihre Beleuchtung, Ihren Internetrouter und Ihre Heizungssteuerung versorgen. Dabei bleiben sogar noch Reserven für den Betrieb von Laptops, das Aufladen von Smartphones oder zum Fernsehen!<sup>2</sup>

Kompatibilität	sonnenBatterie eco 8.0 / sonnenBatterie hybrid 8.1 / sonnenBatterie pro 2.0
Nennleistung	1,8 kVA
Überlast	2,8 kVA
Maximalleistung (2 Sek.)	4,1 kVA
Nennfrequenz	50 Hz
Ausgangsspannung	230 VAC +/- 10 %
Netzanschluss	dreiphasig
Maximale Belastung pro Phase	32 A
Sicherung Netzanschluss	Leistungsschutzschalter   Typ C   32 A
Leiterquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
Betriebsform	einphasige Notstromversorgung
Zuschaltzeit	ca. 3 Sekunden
Maße (H/B/T)	70/67/23 cm
Gewicht	46 kg

Jederzeitige technische Änderungen und Aktualisierungen halten wir uns vor. Die in diesem Datenblatt, Prospekten und sonstigen Angebotsunterlagen genannten Werte, Leistungen und sonstigen Angaben, enthaltene Abbildungen oder Zeichnungen sind nur beispielhaft und unterliegen einer laufenden Überarbeitung und Anpassung. Soweit die Angaben nicht von uns ausdrücklich als verbindlich bezeichnet worden sind, stellen diese Angaben keine Zusicherung dar. Es gelten die Angaben in der verbindlichen Bestellungsannahme oder dem Kaufvertrag.

<sup>1</sup> Für sonnenFlat Kunden: Die sonnen eServices GmbH behält sich das Recht vor die Freimenge der sonnenFlat an die reduzierte verfügbare Batteriekapazität anzupassen. Maximal 30 % der gesamten Batteriekapazität reservierbar. <sup>2</sup> Bitte beachten Sie die einzelnen Herstellerangaben der angeschlossenen Verbraucher und klären deren Kompatibilität mit Ihrem Elektroinstallateur.