



sonnenBatterie 10 – die neue Produktgeneration von sonnen.

Mit der sonnenBatterie 10, der neuen innovativen Hightech-Lösung von sonnen, wird Stromspeichern so einfach und effizient wie noch nie! Dank vieler neuer Features deckt die sonnenBatterie 10 nahezu alle Kundenbedürfnisse ab und passt sich jedem Haushalt ganz flexibel an. Und da sie noch mehr Autarkie ermöglicht, stellt sie die perfekte Ergänzung zu der neuen sonnenFlat X dar.

So sind Sie mit dem neuen Modell immer einen Schritt voraus – und erhalten weiterhin modernste Spitzentechnologie „Made in Germany“, sowie 100 % Qualität vom Marktführer für intelligente Solarstromspeicher.

sonnenBatterie 10 – für maximale Leistung, Kapazität, Sicherheit, Lebensdauer und mit noch einfacherer und effizienterer Installation!

Alle Features auf einen Blick:



mehr Leistung / VPP-fähig



maximale Sicherheit und Langlebigkeit



flexible Speicherkapazität



vereinfachte Installation



neues Servicekonzept



optionales DC-Modul



Backupfähig und solar nachladbar



smart-home-ready



Mehr Leistung – einfach stark!

Mit der sonnenBatterie 10 erhalten Sie noch mehr Leistung im neuen Gerät, denn das Modell bietet 4,6 Kilowatt Be- und Entladeleistung. Das macht sie zum ultimativen Kraftpaket für jeden Haushalt, da so mehr Energie auf einmal aus der Batterie bezogen werden kann und weniger aus dem Netz. Dadurch erhöht sich die Autarkie und das sorgt für eine bessere Gesamttrentabilität. Die höhere Leistung macht den Speicher außerdem besonders zukunftssicher, denn so ist er auch für Elektromobilität und VPP-Anwendungen perfekt geeignet.



Hochvolt trifft Lithium-Eisenphosphat – effizient und sicher!

Auch bei der sonnenBatterie 10 setzen wir auf die sichere, langlebige und zehntausendfach bewährte Lithium-Eisenphosphat-Technologie. Die neuen Batteriemodule der nächsten Generation gibt es wie gehabt mit unserer Vollgarantie über 10 Jahre und der extra langen Lebensdauer von über 10.000 Ladezyklen. Statt der bisherigen Spannung von 50V setzen wir auf Hochvolttechnologie – dadurch sind die neuen Module noch effizienter. Unsere Lithium-Eisenphosphat-Module führen dabei unser konsequentes Engagement zur Vermeidung des Konfliktrohstoffs Kobalt fort und zählen zu den sichersten und langlebigsten am Markt.



Ganz flexibel!

Mit der sonnenBatterie 10 bieten wir noch mehr Speicherkapazität. So erhalten Sie bis zu 11 kWh Speicherkapazität in einem System. Doch damit nicht genug – mit einer zusätzlichen Erweiterung können Sie sogar bis zu 27,5 kWh pro System abdecken. Für maximale Unabhängigkeit für gewerbliche Anwendungen sorgt eine Kaskadierung – so lassen sich bis zu 9 Geräte in Reihe schalten. sonnenBatterie 10 – auch im Großeinsatz immer betriebsbereit!



Vereinfachtes Installationskonzept!

Mit dem neuen Modell profitieren Sie von einer noch schnelleren Installation – und sparen so nicht nur Zeit, sondern auch Geld! Wie wir das möglich machen? Mit dem neuen und leicht zu installierenden sonnen Wall-frame – so wird jede Installation zur One-Man-Show!



Neues Servicekonzept!

Bei der Entwicklung der sonnenBatterie 10 haben wir nicht nur Sicherheit großgeschrieben, sondern auch Zuverlässigkeit. Sollte es dennoch einmal Probleme geben, können diese ganz einfach und schnell behoben werden – mit neuen Möglichkeiten zur Fernwartung. Auch das spart Zeit und Kosten!



AC oder DC? Kein Problem!

Eine Weltneuheit: Mit der flexiblen DC-Option für die sonnenBatterie 10 machen Sie aus einem AC-Gerät im Handumdrehen ein DC-Gerät. Das neue DC-Modul* ermöglicht einen direkten Anschluss der PV-Module ohne Umweg über einen extra Wechselrichter. So sparen Sie die Kosten für den PV-Wechselrichter!



Bestens gerüstet bei Stromausfällen!

Die neue sonnenBatterie bietet nicht nur maximale Unabhängigkeit, sondern auch Sicherheit im Falle eines Stromausfalls. Denn mit unserer neu entwickelten Backup-Lösung für die sonnenBatterie 10 kann gespeicherte Energie auch bei Blackouts verwendet werden – dank der Backup-Fähigkeit der sonnenBatterie bleibt das Licht also ganz sicher an! Und da das Backup-Up Modul auch dafür sorgt, dass die sonnenBatterie solar nachladbar ist, kann Strom sogar unabhängig vom Stromnetz weiterhin erzeugt, verbraucht oder in der sonnenBatterie gespeichert werden.



Intelligent verbunden!

Smart-home-ready – verbinden Sie die sonnenBatterie mit modernstem Zubehör und verwandeln Sie jedes Zuhause im Handumdrehen in ein nachhaltiges vernetztes Eigenheim der Zukunft. Eine Integration in ein KNX-System ist genauso möglich, wie in andere Smart Home Umgebungen, zum Beispiel auch zur Ansteuerung von Wärmepumpen.

Der integrierte Energiemanager der sonnenBatterie optimiert den Eigenverbrauch, berücksichtigt Wetterprognosen und ermöglicht ein vorausschauendes Ladeverhalten. Und nicht zuletzt kann die neue sonnenBatterie 10 Teil des virtuellen Kraftwerks von sonnen werden und öffnet jedem Haushalt damit die Tür in die Energiewelt der Zukunft.

* Das DC-Modul wird voraussichtlich ab Q2 2020 verfügbar sein.