

Die neuste Speichertechnologie ermöglicht die maximale Nutzung des hochwertigen Solarstromes



Speichern Sie die Zukunft



Was hat ein Elektrospeicher mit der eingemachten Konfitüre gemeinsam?
Meist werden beide im Keller gelagert, beinhalten „Selbstgemachtes“ und dienen dem Genuss, die Sonnenernte in zeitverschobenen Momenten zu geniessen!

Und so funktioniert es:

Die Mehrproduktion der Sonnenenergie wird in AC oder DC-gesteuerten Speichersystemen von 2 kWh bis 1 mWh eingelagert. Am Abend bis zum folgenden Morgen wird der Strom wieder ausgelagert. Die Batterie kommuniziert über eine smarte Steuerung mit der PV Anlage und berücksichtigt optional sogar die Wetterprognosen. Sie weiss wann und wieviel Strom sie für was zur Verfügung stellen muss. Ein Zusatznutzen kann die Notüberbrückung bei Stromausfall darstellen.

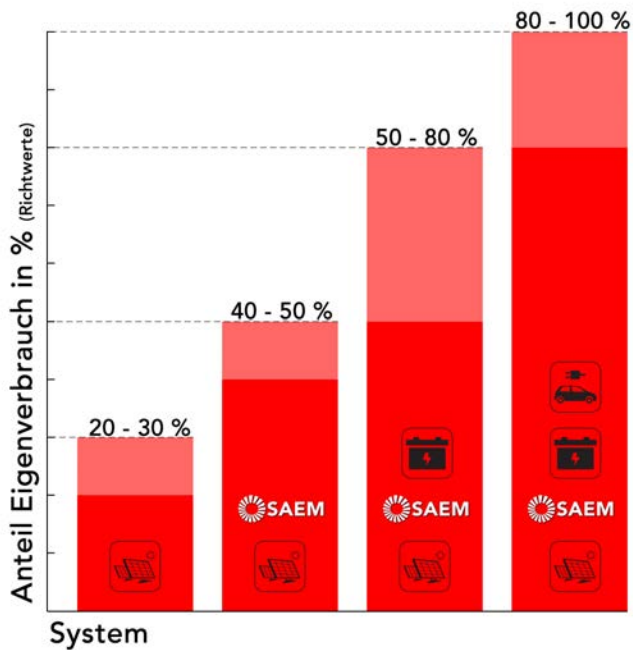
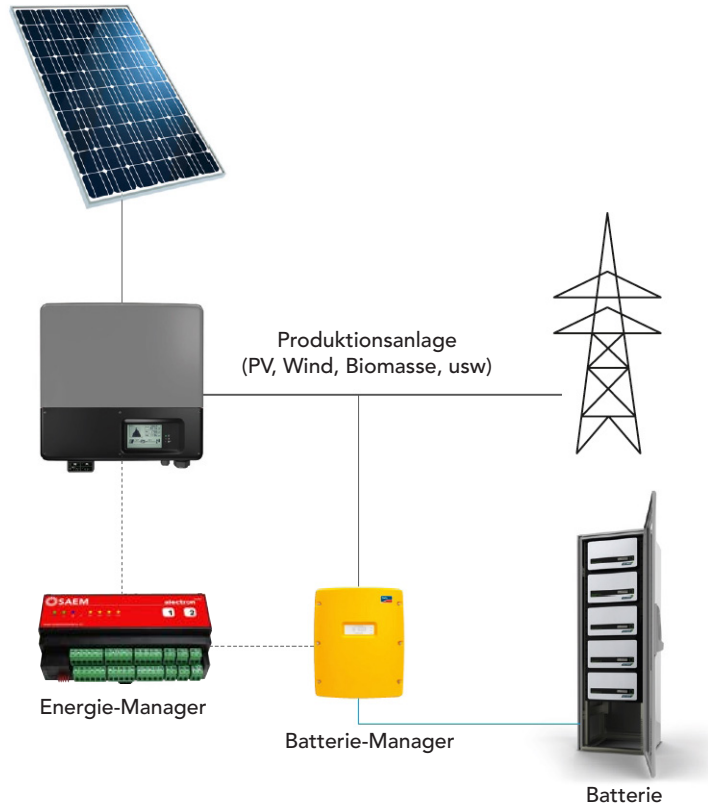
Ihre Vorteile

- 30 bis 50% mehr Solargewinn vom eigenen Dach
- Grössere Unabhängigkeit - mehr Freude an der eigenen Stromproduktion
- Berechenbare Energiekosten
- Transparenz des eigenen Konsumverhaltens dank Visualisierung mit SAEM
- Effektive Darstellung der Stromeinlagerung und des Verbrauchs
- Solide und zukunftsgerichtete Investition auf dem eigenen Grundstück
- Erhöht den Wert Ihres Grundstückes nachhaltig



Alectron AG bietet

- Ermittlung der Verbraucherkurve
- Berechnung der Reserv-E Kapazität
- Planung und Beratung des optimalen Energiekonzeptes als ausgewiesener Fachpartner
- Installation auserwählter Komponenten und Einstellung der Steuerparameter
- Service und Nachjustierung des Energiemanagementsystems SAEM
- Monitoring und Fernwartung zur laufenden Beratung und Empfehlung bei Bedarf (Energiebudget)
- Fachgerechtes Recycling der Komponenten



Die neue Generation von Reserv-E Speichern führt zu höherem Nutzen des hochwertigen Solarstromes. Die professionellen Lösungen von Alectron Solar garantieren Ihnen viel Freude und Nachhaltigkeit. Reserv-E verringert die Spitzenlast und konserviert den anfallenden Energieüberschuss während der Tageszeit für den späteren Gebrauch.

Lassen Sie sich überzeugen:
Alectron Solar - Ihr direkter Draht zu Sonne

