

SUNNY ISLAND 6.0H / 8.0H FÜR OFF-GRID-ANWENDUNGEN



SI6.0H-11 / SI8.0H-11



Informationen zur netzgekoppelten Anwendung
finden Sie unter www.SMA.de/Speicherloesung



Einfach

- OptiUse: Schnelle Installation und Inbetriebnahme, vereinfachte Bedienung
- OptiBat: immer auf dem Laufenden durch die Ladezustandsanzeige

Robust

- IP 54: optimaler Schutz vor Staub und Feuchtigkeit
- OptiCool: erweiterter Temperaturbereich
- OptiPower: sicherer Betrieb in allen Situationen

Flexibel

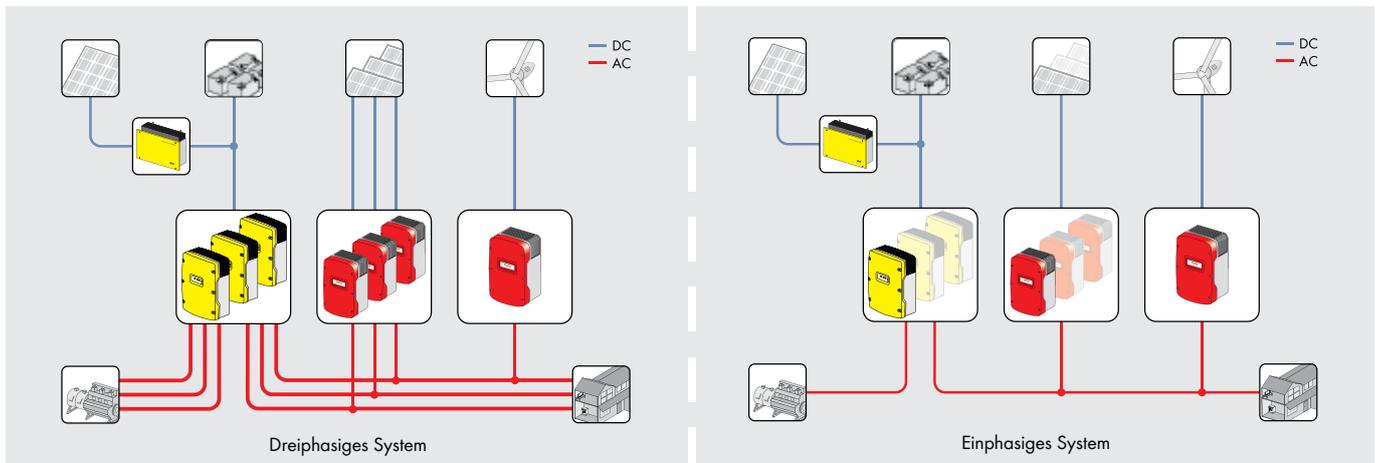
- Für Systeme von 3 bis 300 kW
- Punktgenaue Auslegung
- Unterstützt Multiclustertechnologie

SUNNY ISLAND 6.0H / 8.0H

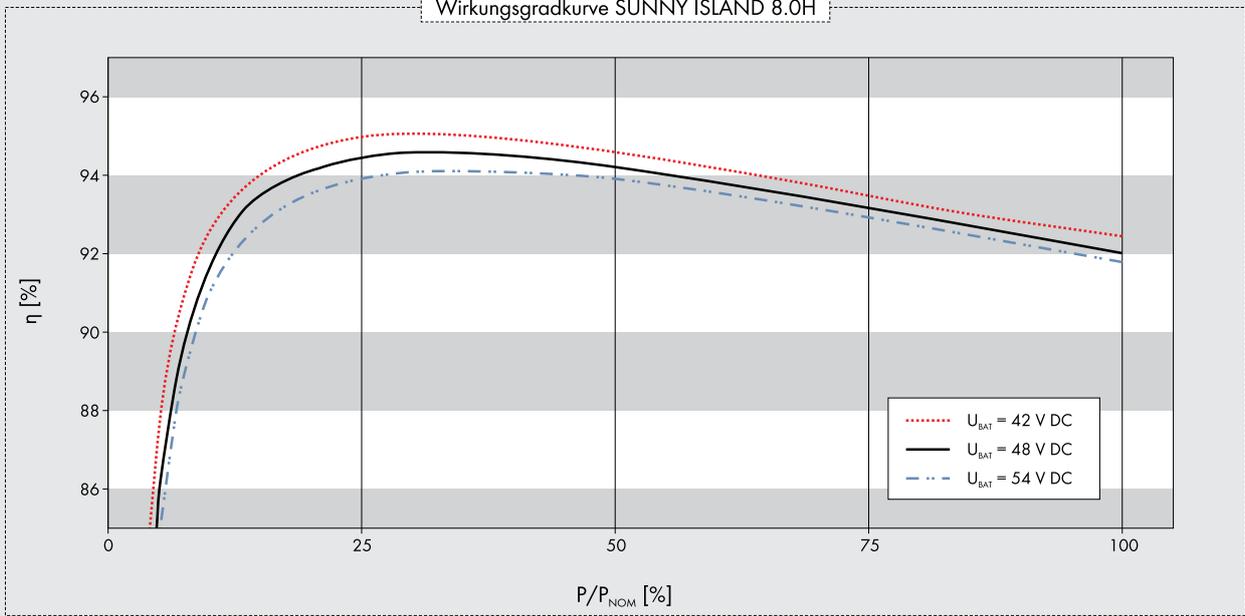
Einfach. Robust. Flexibel.

Robuster als seine Vorgänger: Der neue Sunny Island überzeugt durch seine hohe Schutzklasse und den weiten Temperaturbereich. Feuchtigkeit, Staub und Temperaturschwankungen können dem zuverlässigen Betrieb auch über 20 Jahre nichts anhaben. Dank OptiCool sind keine Kompromisse bei der Überlastfähigkeit und der Wirtschaftlichkeit nötig. Mehr noch: Das intelligente Last- und Energiemanagement OptiPower sichert den Betrieb auch in kritischen Situationen. OptiUse macht die Installation, die Inbetriebnahme und den täglichen Umgang einfach wie nie: Mit automatischer Drehfeldererkennung, optimiertem Quick Configuration Guide und der intuitiven Bedienung. Und das Batteriemanagement OptiBat regelt die wichtigsten Lade- und Entladevorgänge automatisch und verlängert so die Lebensdauer der empfindlichen Energiespeicher. Der Sunny Island ist ein echtes Rundum-sorglos-Paket für eine zuverlässige und autarke Stromversorgung.

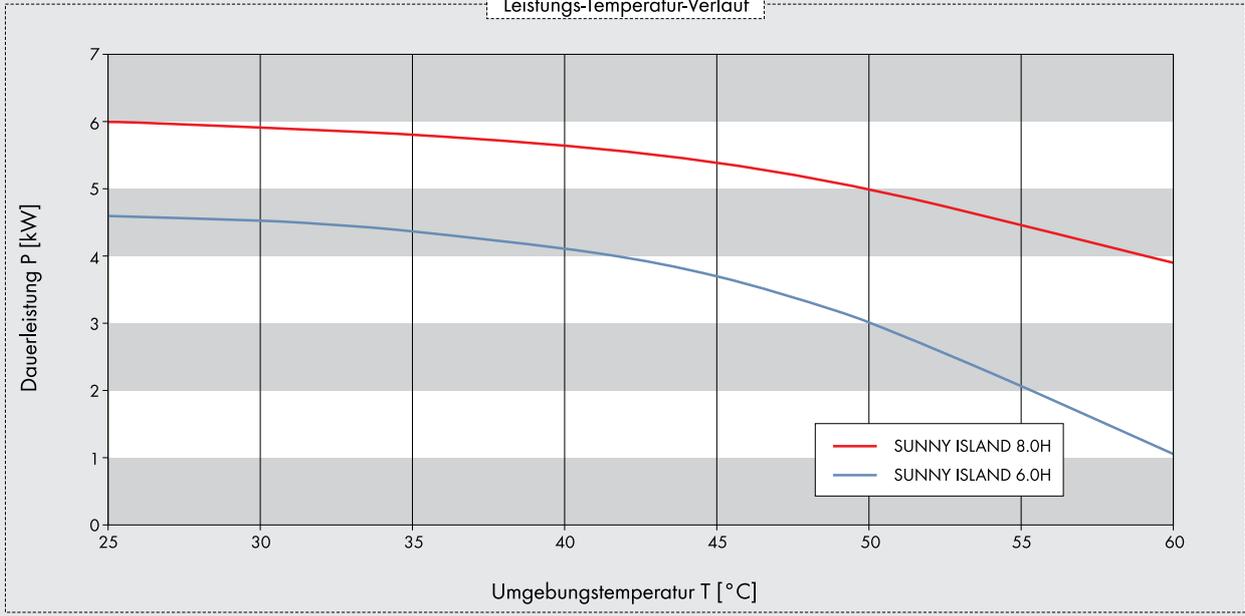
SUNNY ISLAND 6.0H / 8.0H



Wirkungsgradkurve SUNNY ISLAND 8.0H



Leistungs-Temperatur-Verlauf



SMA OFF-GRID CONFIGURATOR

Auslegungs- und Simulationsprogramm für Off-Grid-Systeme

