

DIE SUNGROW AC WALLBOX

ERHÄLTlich ALS 11KW VERSION



iEnergyCharge



FLEXIBEL

Nachrüstung:
Jederzeit Erweiterung um
Sungrow Hybrid-Wechselrichter
und Batterie möglich



INTELLIGENT

Echtzeit-Überwachung:
Kontrollieren Sie den
Ladestatus von überall aus mit
der App



VIELSEITIG

Intelligentes Laden:
Das Lastmanagement
garantiert eine effiziente
Energienutzung

Lösung für Privathaushalte

Erlebe das **Adaptive Lastmanagement**: Eine intelligente Energiesteuerung für Privathaushalte, die alle Betriebslasten im Haus nahtlos mit der AC Wallbox abstimmt.

Über den Sungrow **Energy Meter** erfasst das System in Echtzeit die verfügbare Energie, um effizient das BEV oder PHEV Elektroauto zu laden. Vergesse ausgelöste Sicherungsautomaten und überlastete Stromkreise – das ist jetzt Vergangenheit.

* Beachten Sie bitte, dass: für die Adaptiven Lastmanagement-Funktionen der Sungrow Stromzähler Smart Energy Meter DDSU666/ DTSU666 erforderlich ist.

Wie funktioniert es?

Wenn du den Sungrow **Smart Energy Meter** Stromzähler direkt hinter dem Stromanschluss des Haushalts installierst, werden sämtliche Verbraucher einschließlich der AC Wallbox erkannt.

Über die fest verdrahtete RS485-Verbindung zwischen AC Wallbox und dem intelligenten Sungrow-Stromzähler können Leistungskorrekturen und Regulierungen direkt mit Hilfe der **iEnergyCharge App** vorgenommen werden.

ECHTZEIT-DATEN



iEnergyCharge

App-Download



- Einfache Inbetriebnahme
- Echtzeitdaten
- Export von Ladeberichten
- Firmware-Fernaktualisierungen



Das Laden eines BEV/PHEV ist jetzt Teil des regulären, alltäglichen Strombedarfs und erfordert eine benutzerfreundliche und unbedenkliche Anwendung - unsere Sungrow ALM Lösung macht es möglich.

Tobias Zimmermann
Product Manager
EV-Charging

