

DIE PROFI-WALLBOX FÜR PRIVATES LADEN

Mit einer eigenen Wallbox können Sie Ihr Elektroauto zu Hause jederzeit ganz bequem aufladen. Beziehen Sie Ihren Strom zu 100 % aus erneuerbaren Energien, dann erhalten Sie für Ihre Ladestation von der KfW einen Zuschuss von 900 €.

Dabei ist die smartEVO 11 Ihre erste Wahl, denn sie erfüllt alle Anforderungen der KfW Bank für eine Förderung. 11 kW Ladeleistung, neueste Ladereglung und eine intelligente Steuerung zur Vernetzung mit anderen Geräten.

PRODUKTHIGHLIGHTS

- 900 € Zuschuss von der KfW-Bank
- Smart Home-Integration
- Effiziente Nutzung von Solarenergie
- Steuerung über Netzbetreiber gegeben
- Abrechnen von Firmenfahrzeugen mit MID-Zähler (Ladevorgänge von zuhause)
- Zukunftsfähig durch Remote-Updates
- Erhöhte elektrische Sicherheit
- Robustes Metallgehäuse

WALTHER-WERKE Ferdinand Walther GmbH

Der ressourcenschonende Umgang mit Energie ist eine zentrale Herausforderung. Mittels Energieeffizienz durch intelligente Systeme lassen sich erhebliche Energieeinsparungen erzielen. Die WALTHER-WERKE entwickeln und produzieren hierfür innovativste Lösungen für die intelligente Niederspannungsverteilung. Unsere Produkte verbinden elektrische Verbraucher mit dem Energieversorgungsnetz und bilden die Grundlage für die branchenspezifischen Systemlösungen von WALTHER für die Bereiche Bau, Freizeit, Industrie und Mobilität.

Die WALTHER-WERKE wurden im Jahr 1897 in Grimma in der Nähe von Leipzig gegründet. Das inhabergeführte Familienunternehmen hat heute seinen Stammsitz in Eisenberg (Pfalz). In der gesamten Unternehmensgruppe arbeiten mehr als 400 Mitarbeiter mit integrierten Managementsystemen und nach zertifizierten Qualitätsstandards.

WALTHER-WERKE Ferdinand Walther GmbH

Ramsener Straße 6
DE-67304 Eisenberg

walther-werke.de

smartEVO 11 VERNETZT UND NACHHALTIG ZUHAUSE LADEN.



900 € KfW-
Zuschuss
sichern



NACHHALTIG UND EFFIZIENT LADEN MIT SONNENERGIE

Mit der smartEVO 11 ist eine direkte Vernetzung mit erneuerbaren Energien möglich. Dank intelligenter Ladetechnik können Sie Ihren selbst erzeugten PV-Strom per Smart Home-System direkt in Ihr Auto einspeisen.

Den Eigenverbrauch können Sie jederzeit optimieren, und Ihr Fahrzeug so stromsparend wie möglich laden. Eine absolut nachhaltige Lösung!

LADEVORGÄNGE MIT ARBEITGEBER GENAU ABRECHNEN

Mit der smartEVO 11 können Sie problemlos Ihren Firmenwagen von zu Hause aus laden. Der integrierte MID-Zähler erfasst den Ladestrom separat und Sie können Ihre Ladevorgänge anschließend genau mit dem Arbeitgeber abrechnen.

Einfache Datenübermittlung per App! Mit der App **IPD EnergyNote** können Sie Ihre Zählerstände erfassen und mit einem Klick bequem an Ihren Arbeitgeber zur Rückvergütung übermitteln. Eine Backend-Anbindung ist dafür nicht notwendig.



KfW ZUSCHUSS SICHERN

- Pauschale Förderung in Höhe von 900 € pro Ladepunkt mit Ladestrom aus 100 % erneuerbaren Energien.
- Die Förderung deckt die Umfeldkosten für Erwerb, Installation und Anschluss von Ladestationen ab.
- Gefördert werden Ladestationen an privat genutzten Garagen und Stellplätzen von Wohngebäuden.
- Die Förderung richtet sich an Vermieter und Mieter, Eigentümer und Wohnungseigentümergeinschaften.

Zukunftsfähige Technologien



PowerLine Communication
Plug & Charge nach
ISO 15118 (Auto-Charge)



Intelligente Netzsteuerung
über sichere
EEBUS-Schnittstelle

Intelligente Vernetzung



Smart Home
Integration über
EEBUS-Schnittstelle



Anbindung an effiziente
Solarstromnutzung
(z. B. SMA Sunny Home-Manager, TQ)

Erhöhte elektrische Sicherheit



Robustes
Metallgehäuse (IP54)
mit RFID-Zugang



FI-Typ A, LSS und
DC Fehlerstrom-
erkennung 6 mA

Produkteigenschaften:	smartEVO 11	
Artikelnummer	98600200	98600300
Alle Varianten verfügen über: 1 Ladepunkt, Ladeleistung bis 11 kW, Ladeanschluss 3-phasig Typ 2, Kabelhalterung	Ladedose	Lade- kupplung 7,5 m
Plug & Charge (PLC) nach ISO 15118 (Auto-Charge)	✓	✓
Authentifizierung über RFID	✓	✓
LSS, RCD, DC-Fehlerstromerkennung 6 mA	✓	✓
Permanente PE-Überwachung	✓	✓
Bidirektionaler MID-Drehstromzähler	✓	✓
Dyn. Lastmanagement inkl. Schiefelastererkennung	✓	✓
Ethernet Schnittstelle RJ45	✓	✓
EEBUS-Kommunikationsschnittstelle	✓	✓