

# REVOLUTION<sup>EE</sup>

## WALLBOX

<b>Variante:</b>	Wallbox
Netzanschluss:	Für Zuleitung bis max. 5x16 mm <sup>2</sup>
Netzspannung:	230 / 400 V
Nennstrom:	32 A, 3-phasig / 63 A, 3-phasig*
Nennfrequenz:	50 Hz
Ladeleistung max.:	Bis zu 22kW (Optional 44kW)*
Ladeanschluss:	Angeschlagenes Typ 2 Ladekabel 4m Optional: mit Ladebuchse Typ 2 mit motorisierter Verriegelung
Ladecontroller:	EVCC
Umgebungstemperatur:	-30 bis 50°C
Lagertemperatur:	-30° bis 85°C
Innentemperatur:	-30° bis 55°C
Luftfeuchte, relative:	5 bis 95% (nicht kondensierend)
Schutzklasse:	I
Schutzart Gehäuse:	IP44
Abmessungen Säule:	252 mm x 711mm x 139mm
Gewicht:	Ca. 18 kg
Artikelnummer:	Siehe Katalog und Variante
Installation:	Wandmontage oder Standfuß

### Features

(je nach Ausführung)

- Zugang über RFID, App, OCPP 1.4, 1.5, 1.6
- Eigenstromerhöhung über Smart Meter
- Überspannungsschutz
- Webapp mit grafischer Visualisierung der Livedaten
- Vernetzbarkeit mehrerer Ladestationen
- Smart Home Integration
- Individualisierung nach Firmen CI
- RCM Modul DC Fehlerstromüberwachung



# REVOLUTION<sup>E</sup>

## WALLBOX



### Sicherheitshinweis

Installation-, Montage und Wartungsarbeiten dürfen nur durch einen qualifizierten Elektroinstallateur durchgeführt werden, der die Normen und Installationsvorschriften kennt und für die Installation vollumfänglich verantwortlich ist. Das Gerät darf nicht in Verbindung mit anderen Geräten verwendet werden, die direkt oder indirekt zu einer Gefährdung der Gesundheit oder des Lebens von Menschen oder Tieren führen kann.

### Elektrische Verbindung

Das Gerät ist für den Betrieb gem. Schutzklasse I konstruiert.

Beim Ein- und Ausschalten der Stromversorgung sind Überspannungen zu vermeiden.

Serien	Ladeleistung	Funktionsspektrum
B-Serie	bis 22kW	Dauerhafte Freigabe, Fahrzeugkommunikation mit Ladung in MODE 3, je nach Ausführung mit angeschlagenem Ladekabel Typ 2 oder Ladebuchse mit motorisierter Verriegelung. LED Statusanzeige im Kopfteil.
R-Serie	bis 22kW	Freigabe über RFID Karte (125kHz, bis zu 90 Transponderkarten), im Lieferumfang sind 2x ADMIN und 4x NUTZER-Karten enthalten. Weitere Karten können nachbestellt werden und über die ADMIN-Karte eingelernt werden. Fahrzeugkommunikation mit Ladung in MODE 3, je nach Ausführung mit angeschlagenem Ladekabel Typ 2 oder Ladebuchse mit motorisierter Verriegelung. LED Statusanzeige im Kopfteil. Integrierte DC Fehlerstromerkennung. (Es ist kein RCD Typ B erforderlich)
S-Pro-Serie	bis 22kW, optional bis 43kW	Freigabe über RFID (MIFARE), Webinterface, Smartphone oder PC. Standardisierte Kommunikation über OCPP zur Einbindung in Roaming Portal. Optionale Einbindung in Energiemanagement zur Eigenverbrauchserhöhung und Vernetzung mehrerer Ladepunkte. Display zur Anzeige der Ladeenergie und weiterer Informationen. Optional WiFi und UMTS fähig. MID konformer Zähler für die Ladeenergie. Management der Echtzeitdaten über optionales Webinterface. Integrierte DC Fehlerstromerkennung. (Es ist kein RCD Typ B erforderlich)



Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen ähnlich.