

Checkliste zur Installation einer Wallbox

An welchen Zähler soll die Installation der Wallbox erfolgen?

- An einen bestehenden Zähler
 - Haushaltsstromzähler (Zählernummer: _____) oder
 - Wärmestromzähler (Zählernummer: _____) (unterbrechbare Verbrauchseinrichtung)

An einen neuer Zähler → Dieser muss durch den Installateur beim Messstellenbetreiber angefordert werden

Wie wünscht der Kunde seine Verbrauchseinrichtung?

Nicht unterbrechbar Unterbrechbar (bei Haushaltsstromzähler nicht möglich)

PV-Anlage

Hat der Kunde eine PV-Anlage?

Ja Nein



Wenn ja, wie wird derzeit der erzeugte Strom genutzt?

Nutzung von Eigenstrom & Überschusseinspeisung

Volleinspeisung ins Netz



Nutzung des erzeugten Stroms für die Wallbox nicht möglich

Hersteller des Wechselrichters:

Fronius (Gen24, Smartmeter, DM2)
SMA (Homemanager 2.0/SMA Energy Meter)
Kostal (Plenticore+, PikoIQ)
RCT (RCT-Powersensor)

Sonstige: _____ →

Bei einem anderen Hersteller als genannt, benötigt der Kunde ein eCB1-LR MP+¹, um eine Visualisierung (Monitoring) darstellen zu können.

Wie wird der Eigenstrom genutzt?

Haushaltsstromzähler Wärmestromzähler Beides

Möglich bei Einbau einer Kaskadenschaltung

Visualisierung (Monitoring)

Wünscht der Kunde eine Einsicht und Steuerung der Ladungen?

Ja Nein

Wie möchte der Kunde sein Auto laden? (auch beides möglich)

Immer mit 11kW (Schnellladeleistung)
wenn kein PV-Überschuss vorhanden ist, wird sich die benötigte Leistung aus dem Netz gezogen
→ Dies ist die „Standard-Einstellung“.

Nur mit vorhandenem PV-Überschuss (Eco-Ladeleistung)
ist kein PV-Überschuss vorhanden, wird das Auto zu diesem Zeitpunkt auch nicht geladen
→ Nur durch die intelligente Wallbox und Visualisierung möglich.

