



**STADTWERKE
AMBERG**

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)

- 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 & Überschusseinspeißung Volleinspeißung 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 vorhandenen PV-Überschuss
(Eco-Ladeleistung)
ist kein PV-Überschuss vorhanden, wird das Auto zu diesem Zeitpunkt auch nicht geladen
→ Nur durch die intelligente Wallbox & der Visualisierung möglich

