



Stadt Burgbernheim

staatlich anerkannter Erholungsort
im Naturpark Frankenhöhe



Steckerfertige Balkon- bzw. Mini-Solaranlage

Immer mehr Menschen beschäftigen sich privat mit der Energiewende. Denn schon zuhause fängt sie an. Eine Möglichkeit, sie privat umzusetzen sind zum Beispiel sogenannte steckerfertige PV-Anlagen oder Plug-In-Anlagen für den Balkon. Eine Lösung, die die Chance bietet, sich am großen Energiesystem zu beteiligen. Wichtig muss dabei sein, dass Anschluss und Betrieb der kleinen Anlage in jeder Situation sicher sind.

Das Wichtigste in Kürze

- Steckerfertige PV-Anlagen bieten auch kleinen Stromverbrauchern die Chance, am Energiesystem teilzunehmen.
- Die **Gesamtleistung aller Wechselrichter** der steckerfertigen Erzeugungsanlagen von **maximal 600 VA bzw. W** darf nicht überschritten werden.
- Der Anschluss der Anlagen darf nur über eine spezielle Energiesteckvorrichtung unter Berücksichtigung der Anforderungen nach technischen Anschlussrichtlinien des VDE erfolgen. Dann kann auch in vorhandene Endstromkreise eingespeist werden.
- Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur durch fachkundige Personen durchgeführt werden.
- Die Anmeldung einer Erzeugungsanlage hat über ein vereinfachtes Verfahren beim zuständigen Netzbetreiber zu erfolgen. Für das Stadtgebiet Burgbernheim sind dies die **Stadtwerke Burgbernheim**.
- Um das Rücklaufen des Stromzählers zu vermeiden, prüfen die Stadtwerke Burgbernheim nach der Anmeldung, ob ein Zählertausch notwendig ist. Sollte ein Zählertausch durchgeführt werden müssen, ist dies kostenpflichtig für Sie.
- Eine weitere **Meldepflicht** ergibt sich aus dem Gesetz für erneuerbare Energien (EEG) im **Marktstammdatenregister** (www.marktstammdatenregister.de).
- Auf den von steckerfertigen PV-Anlagen erzeugten und eingespeisten Strom wird keine Vergütung nach EEG erfolgen.

Gerne stehen wir Ihnen persönlich bei Fragen zu diesem Thema zu Verfügung.

Ausführliche Erläuterungen ergeben sich aus der **Anlage 1**.

Weiter Informationen zum Anschluss und Betrieb einer Steckerfertigen PV-Anlage finden Sie auch unter www.burgbernheim.de

