STADTWERKE WALLDÜRN GmbH

Würzburger Straße 10 – 18 Tel. 06282 / 92 20 0
74731 Walldürn Fax 06282 / 92 20 40

Steckerfertige PV-Anlage

Mit einer steckerfertigen Photovoltaik-Anlage – auch Mini-PV oder Balkonkraftwerk genannt – erzeugen Sie Strom für Ihr Zuhause. Die Anlagen mit bis zu 600W bieten auch kleinen Stromverbrauchern die Chance, sich am Energiesystem zu beteiligen. Hierbei ist es aber wichtig, dass die hohen Sicherheitsstandards erfüllt werden. Grundlegend dafür ist die DIN VDE 0100-551 und DIN VDE 0100-551-1.

1. **Energiesteckvorrichtung**
   Der Betrieb einer steckerfertigen Anlage ist nur zulässig, wenn eine spezielle Energiesteckvorrichtung nach DIN VDE V 0628-1 genutzt wird (keine Schuko-Steckdose). Die Installation sowie die Beurteilung und eventuelle Anpassungen des Stromkreises (Sicherungen, Leitungsdimensionierung) sind von einer Elektrofachkraft durchzuführen.

2. **Zweirichtungszähler**
   Die Einspeisung ins öffentliche Stromnetz ist nur dann zulässig, wenn ein Zweirichtungszähler vorhanden ist. Ein Einrichtungszähler, mit oder ohne Rücklaufsperre, ist nicht gestattet, da die eingespeisten Energiemengen erfasst werden müssen. Der Zählertausch ist vom Anlagenbetreiber zu beauftragen.

3. **Marktstammdatenregister (Bundesnetzagentur)**
   Die Anlage muss vom Anlagenbetreiber fristgerecht, innerhalb von 4 Wochen nach Inbetriebnahme, im Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur registriert werden.
   ☞ www.Marktstammdatenregister.de

4. **Anmeldung beim Netzbetreiber (Stadtwerke Walldürn GmbH)**
   Zur Anmeldung Ihrer Anlage füllen Sie das beigefügte Formular aus und senden es an die Stadtwerke Walldürn GmbH zurück. Lassen Sie uns außerdem noch das Einheiten- und NASchutz-Zertifikat bzw. eine Herstellererklärung zur Konformität nach DIN VDE AR-N 4105, sowie eine Kopie der Registrierung im Marktstammdatenregister zukommen. ☞ kundenservice@sw-wallduern.de

STADTWERKE WALLDÜRN GmbH

Würzburger Straße 10 – 18 Tel. 06282 / 92 20 0
74731 Walldürn Fax 06282 / 92 20 40

Anmeldung

Anlagenbetreiber

Vorname, Name _____

Straße, Hausnummer _____

PLZ, Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____

Anlagenstandort

Straße, Hausnummer _____

PLZ, Ort _____

Wechselrichternennleistung (W) _____

Zählernummer _____

Inbetriebnahme Datum _____

☐ Hiermit bestätige ich, dass die Energiesteckdose durch eine Elektrofachkraft installiert wurde

☐ Hiermit beauftrage ich die Stadtwerke Walldürn GmbH zum Zählertausch

☐ Registrierungsbestätigung beim Marktstammdatenregister ist beigefügt

☐ Einheiten- und NA-Schutz-Zertifikat bzw. eine Herstellererklärung zur Konformität nach DIN VDE AR-N 4105 ist beigefügt

_____

Datum / Unterschrift Anlagenbetreiber