

MITTEILUNG AMTSBLATT

Thema: Energieberatung

Rubrik: „Neues aus dem Wespennest“

Veröffentlichung: KW 17/2022

Kostenfreie Energieberatung – Nächster Termin am 31.05.2022

Nicht jeder hat die Möglichkeit, sich eine große Solaranlage aufs Dach zu setzen. Gerade wenn durch mobiles Arbeiten oder Homeoffice der Stromverbrauch steigt, bieten Stecker-Solargeräte für Mieter und Wohnungseigentümer eine Alternative der Stromerzeugung für Balkon oder Terrasse. Auch zu diesem Thema können Sie sich bei der kostenfreien Energieberatung im WEstSPeessart informieren.

Stecker-Solargeräte sind Strom erzeugende Haushaltsgeräte für den Eigenbedarf, die maximal 600 Watt elektrische Leistung erzeugen. Privatpersonen können sie selbst an Balkonbrüstungen, Außenwänden, Dächern, Terrassen und Gärten anbauen und anschließen. Die Geräte setzen sich aus Standard-Solarmodulen und einem Wechselrichter zusammen, der den Gleichstrom der Solaranlage in 230-Volt-Wechselstrom für Haushaltsgeräte umwandelt. So fließt der selbsterzeugte Strom in die Steckdose am Balkon und versorgt von dort Fernseher, Kühlschrank oder Waschmaschine mit Strom. Die Module samt Wechselrichter und Montagevorrichtung sind ab 500 Euro erhältlich und erzeugen je nach Standort bis zu 300 Kilowattstunden Strom im Jahr.

„Bevor Sie ein Stecker-Solargerät anbringen, benötigen Sie die Zustimmung des Vermieters oder der Eigentümergemeinschaft. Achten Sie beim Kauf auf steckfertige Geräte und die Einhaltung des Sicherheitsstandards der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS 0001:2019-10). Den besten Ertrag liefern Module, die unverschattet zur Südseite ausgerichtet sind“, erklärt Hans-Peter Schmitt, unabhängiger Energieberater beim VerbraucherService Bayern: „Die Stecker-Solargeräte sind beim örtlichen Stromnetzbetreiber und der Bundesnetzagentur anzumelden. Leider erschweren einzelne Netzbetreiber den Anschluss oder verlangen unzulässige Entgelte für den eventuell notwendigen Zählertausch. Den Betrieb verbieten dürfen sie nicht.“

Die kostenfreie Energieberatung hilft bei Fragen zu Stecker-Solargeräten sowie bei allen weiteren Energie-Themen (Wärmedämmung, Heizungstausche etc.). Im WEstSPeessart wird die Beratung von einem unabhängigen Experten immer am letzten Dienstag im Monat von 13 Uhr bis 16 Uhr angeboten. Derzeit ist die Beratung nur telefonisch oder per Videoschleife möglich. Eine vorherige Anmeldung ist notwendig und kann bei den fünf WESPE-Rathäusern oder unter der bundesweiten Hotline 0800 809 802 400 erfolgen.

