

Installationsbedingungen für die schlüsselfertigen Installation eines EnergieDachs mit Wallbox

Damit die Installation Ihres EnergieDachs und Ihrer Wallbox reibungslos, sicher und unter Einhaltung aller technischen sowie gesetzlichen Anforderungen erfolgen kann, sind einige Voraussetzungen zu beachten. Die nachfolgenden Hinweise dienen der optimalen Vorbereitung und Koordination Ihres Projekts.

Voraussetzungen vor und während der Installation

Zugänglichkeit der Baustelle

- Bitte stellen Sie sicher, dass alle für die Installation erforderlichen Bereiche (z.B. Dach, Technikraum und Zufahrtswege) gut zugänglich sind.

Montageort für Wechselrichter, Batteriespeicher und Wallbox:

- Für die Montage ist ein geeigneter Montageplatz in der Nähe des Zählerschranks erforderlich. Dieser Platz muss die technischen Anforderungen der geltenden Technischen Anschlussbedingungen (TAB) sowie die Installationsvorgaben der jeweiligen Komponenten erfüllen. Wir haben hier bereits in den Vorgesprächen über geeignete Möglichkeiten gesprochen.

Gebäudestatik:

- Die Prüfung der Gebäudestatik sowie eine ggf. erforderliche Freigabe für die Installation der PV-Anlage erfolgen bauseits durch den Eigentümer bzw. einen hierfür beauftragten Fachplaner

Gerüst:

- Wird ein Gerüst bauseits bereitgestellt, muss dieses den geltenden Arbeitsschutzanforderungen entsprechen und für Dacharbeiten geeignet sein

Blitzschutz:

- Sofern eine Blitzschutzanlage vorhanden ist, erfolgt die fachgerechte Prüfung und ggf. erforderliche Einbindung der PV-Anlage bauseits durch den zuständigen Blitzschutzfachbetrieb

Monitoring und Internetanbindung:

- Für die Nutzung von Monitoring-Funktionen ist ein geeigneter Netzwerkanschluss bzw. Internetzugang in der Nähe des Wechselrichters bereitzustellen. Sollte keine direkte Netzwerkverbindung möglich sein, können alternative Lösungen (z. B. Powerline-Verbindungen) eingesetzt werden. Hierbei kann es abhängig von den örtlichen Gegebenheiten zu Einschränkungen oder gelegentlichen Unterbrechungen der Datenübertragung kommen.

Ersatzziegel:

- Bitte halten Sie für die Installation auf dem Dach mindestens 10 Ersatzziegel bereit. Dies ermöglicht einen schnellen Austausch eventuell beschädigter Dachziegel während der Installation. Sollte unserem Montageteam defekte Dachziegel im Bereich außerhalb der Modulmontage auffallen, tauschen wir diese gerne für Sie aus.

Tiefbauarbeiten:

- Der vereinbarte Kaufpreis enthält keine Kosten für Tiefbauarbeiten, sofern diese nicht ausdrücklich Bestandteil des Angebots sind. Erforderliche Tiefbauarbeiten (z.B. Erdarbeiten für Kabelwege) sind bauseitig zu beauftragen und durchzuführen

Marktstammdatenregister:

Die Registrierung der Photovoltaikanlage im Marktstammdatenregister erfolgt durch den Anlagenbetreiber und ist Voraussetzung für die Abwicklung der Einspeisevergütung. Gerne stellen wir hier Infomaterial und eine Ausfüllhilfe nach der Inbetriebnahme zur Verfügung und unterstützen Sie bei diesem Prozess.

Installation einer Wallbox:

- Die Installation der Wallbox umfasst die üblichen für die Montage erforderlichen Materialien mit einer Anschlussstrecke von bis zu 10 Metern Entfernung.
- Information zu §14a EnWG: Ihre Wallbox muss als steuerbare Verbrauchseinrichtung bei Ihrem Netzbetreiber angemeldet werden. Dieser hat so die Möglichkeit, die Wallbox zeitweise auf 4,2 kW zu drosseln. Im Gegenzug steht Ihnen eine Reduzierung des Netzentgeltes zu. Wir übernehmen diese Anmeldung für Sie und melden Ihre Wallbox als Modul 1 an. Falls das von Ihnen anders gewünscht ist, sprechen Sie uns bitte an. Zu den genauen Bedingungen setzen Sie sich bitte mit uns oder Ihrem Netzbetreiber in Verbindung.
- installierte Leistung: Wallboxen mit 11 kW müssen beim Netzbetreiber angemeldet werden. Wallboxen mit 22 kW müssen vor Beginn der Installationsarbeiten vom Netzbetreiber genehmigt werden

Sollten einzelne Punkte individuell abweichend im Vertrag geregelt sein, gelten selbstverständlich die vertraglichen Vereinbarungen. Bei Fragen zu den einzelnen Punkten stehen wir selbstverständlich zur Verfügung und unterstützen Sie so weit wie möglich.