

## Wie man Solaranlagen & Co richtig absichert

**Immer mehr Privathaushalte nutzen erneuerbare Energien, um Strom und Wärme selbst zu erzeugen. AXA erklärt, was Betreiber von Photovoltaikanlagen sowie Geothermie- und Solarthermie-Anlagen bei der Versicherung beachten sollten.**

**Erneuerbare Energien sind eine wichtige Säule für die Energieversorgung Deutschlands und liefern heute bereits mehr als ein Viertel des Stroms. Damit hat sich der Anteil des Stroms aus Sonne und Wind in den vergangenen zehn Jahren mehr als verdreifacht. Wer mit seiner eigenen Anlage Strom oder Wärme erzeugt, sollte überlegen, wie er seine Anlage schützt, denn Ertragsausfälle und Minderleistungen der Anlage infolge von Schadenfällen machen sich schnell finanziell bemerkbar.**

---

### **Sturm und Hagel**

Immer wieder fegten in den vergangenen Jahren schwere Stürme über Deutschland hinweg. Auch Photovoltaikanlagen können dabei vom Dach gerissen oder beschädigt werden. „Betreiber sollten sich deshalb gegen die finanziellen Folgen absichern und eine Wohngebäudeversicherung abschließen. Diese deckt alle Schäden ab, die durch Sturm und Hagel entstehen“, sagt Steffen Fries, Experte für Wohngebäudeversicherungen und Elementarrisiken bei AXA. Denn schon ein Hagelschauer kann Solarmodulen empfindliche Schäden zufügen, die die Leistung der Anlage verringern können.

### **Ausfall der Anlage**

Photovoltaik, Solar- und Geothermie sind keine störungsfreien Technologien. Auch wenn in der Praxis die Anlage nur selten komplett ausfällt, müssen Betreiber mit Reparaturen rechnen. Zu den häufigsten Problemen zählt ein Ausfall des Wechselrichters. Dieses elektrische Gerät sorgt dafür, dass der erzeugte Gleichstrom in netzkonformen Wechselstrom umgewandelt wird. Der Wechselrichter kann durch Hitze, Staub und Feuchtigkeit beschädigt werden. Auch Spannungs- oder Stromschwankungen können zu Störungen führen.

### **Diebstahl**

Betreiber sollten ihre Anlagen auch wirksam gegen Diebstahl schützen. Es empfiehlt sich, die Solarmodule zum Beispiel mit mechanisch codierten Schrauben oder Schrauben mit Einwegantrieben zu befestigen. Der Vorteil: Diese Spezialschrauben lassen sich nur mit Spezialwerkzeug lösen. Auf diese Weise brauchen Täter mehr Zeit und werden dadurch unter Umständen abgeschreckt.

Steffen Fries rät zudem, mögliche Aufstiegshilfen zu beseitigen. Die Module sollten außerdem individuell gekennzeichnet werden, zum Beispiel mit der sogenannten Eigentümer-Identifizierungs-Nummer (EIN). Diese besteht aus Stadt- bzw. Landkreiskennung des Kraftfahrzeugkennzeichens, Gemeindeschlüssel, Straßename, Hausnummer und Initialen des Betreibers.

### **Angriff aus der Luft**

Auch Tiere können zur Gefahr für die Anlagen werden. Zum Beispiel dann, wenn Vögel auf die auf dem Dach verlegten Kabel einhacken. Auch Marder zeigen Interesse für die kleinen Kraftwerke und beißen gern kräftig zu. Häufig müssen anschließend die Kabel erneuert werden – die Reparaturarbeiten können mehrere Tage dauern. Betreiber sollten darauf achten, dass ihr Versicherungsschutz neben den Reparaturkosten auch die Mehrkosten für Primärenergie und bei Photovoltaikanlagen den Ertragsausfall abdeckt, so Steffen Fries.

### **Neues Angebot von AXA**

AXA hat 2015 die neue Produktwelt BOXflex eingeführt: Ein komplett überarbeitetes Sach- und Haftpflichtangebot für Privatkunden sorgt für zeitgemäßen, bedarfsgerechten Versicherungsschutz. BOXflex besteht aus einer Hausrat-, Wohngebäude-, Glas-, Privathaftpflicht- und Tierhalterhaftpflichtversicherung sowie einer Vielzahl an zusätzlichen Bausteinen. Mit dem Baustein Erneuerbare Energien können Versicherte ihre Photovoltaikanlage, inklusive dem Ertragsausfall sowie Solar- oder Geothermie-Anlagen in Folge von Schäden absichern.

### **Weitere Informationen für Kunden:**

AXA Versicherung AG

Tel.: 0800-3203205

E-Mail: [service@axa.de](mailto:service@axa.de)

Internet: [www.AXA.de/gebaeudeversicherung](http://www.AXA.de/gebaeudeversicherung)

### **Pressekontakt:**

Anja KROLL

Telefon: 0 22 1 / 1 48 - 2 48 34

E-Mail: [anja.kroll@axa.de](mailto:anja.kroll@axa.de)

### **Unternehmen**

AXA Konzern AG

Colonia - Allee 10 - 20

51067 Köln

Internet: [www.AXA.de](http://www.AXA.de)