

Merkblatt

Photovoltaikversicherung

Warum ist eine Photovoltaikanlagenversicherung empfehlenswert?

Als Betreiber einer Photovoltaikanlage tragen Sie aktiv zum Klimaschutz bei – gleichzeitig sind Sie durch den Klimawandel und extreme Wetterlagen (z. B. Sturm, Hagel, Starkregen, Frost und Schneedruck) einem erhöhten Schadenrisiko ausgesetzt. Eine speziell auf PV-Anlagen zugeschnittene Versicherung schützt Sie vor den finanziellen Folgen solcher Ereignisse sowie vor Diebstahl, Beschädigung durch Dritte, Brand und Blitzschlag.

Das Wichtigste in Kürze

- **Investitionsschutz:** Die Anschaffung einer PV-Anlage erfordert oft große Investitionen. Eine Versicherung bietet hier einen wichtigen Schutz, insbesondere dann, wenn die Anlage kreditfinanziert ist.
- **Zugeschnittene Absicherung:** Da die herkömmlichen Gebäudeversicherungen oft nur Teilbereiche abdecken, ist eine separate Photovoltaikversicherung empfehlenswert.
- **Umfassender Schutz:** Deckt unvorhergesehene Beschädigungen oder Zerstörungen und nach Vereinbarung auch Ertragsausfälle ab.
- **Optionale Zusatzleistungen:** Neben dem Basisumfang können Entschädigungen für Ertragsausfälle oder Mindererträge integriert werden.

Was ist versichert?

- **Anlagentyp:** Der Versicherungsschutz erstreckt sich auf die komplette betriebsbereite PV-Anlage – einschließlich Module, Wechselrichter, Tragekonstruktion, Verkabelung, Zähler und nach Abstimmung auch weiterem Zubehör (z. B. Energiespeicher).
- **Hinweis:** Der Versicherungsschutz gilt grundsätzlich nur für betriebsfertige Anlagen. Anlagen im Bau oder stillgelegte Systeme sind nicht automatisch versichert.
- **Wichtig:** Die Installation einer PV-Anlage sollte stets dem Gebäudeversicherer angezeigt werden (Gefahrerhöhung).

Abgedeckte Risiken und Leistungen

Risiken

Die Versicherung schützt Ihre betriebsbereite Anlage vor Schäden durch:

- **Naturgewalten:** Sturm, Hagel, Starkregen, Schneedruck, Frost
- **Technische Ursachen:** Kurzschluss, Überspannung, Bedienfehler, Material- oder Ausführungsfehler
- **Weitere Risiken:** Brand, Blitzschlag, Diebstahl, mutwillige Beschädigung durch Dritte, Tierverschleiß (z. B. Marderbiss)



Breffka & Hehnke GmbH & Co. KG

Postanschrift:
Postfach 14 0130
40071 Düsseldorf

Hausanschrift:
Mörsenbroicher Weg 151
40470 Düsseldorf

T +49 211 610 71-0
F +49 211 610 71-21+29
E bh@breffka-hehnke.de
www.breffka-hehnke.de

Amtsgericht Düsseldorf HRA 523
VAT ID No. DE242573938

Deutsche Bank AG Düsseldorf
Konto 1359 637 · BLZ 300 700 10
BIC DEUTDE33
IBAN DE97 3007 0010 0135 9637 00

Persönlich haftende
Gesellschafterin:
Hehnke Verwaltungs GmbH, Düsseldorf
Amtsgericht Düsseldorf
HRB 26364
Geschäftsführer: Dr. Thomas Werthmüller

Leistungen im Schadenfall

- **Sachschaden:** Übernahme der Wiederherstellungs- bzw. Wiederbeschaffungskosten bis zur vereinbarten Versicherungssumme (Neuwert).
- **Ertragsausfall:** Ersatz entgangener Einspeisevergütung oder Mehrkosten (z. B. Fremdstrombezug) gemäß vertraglichen Regelungen.
- **Zubehör:** Bei einigen Tarifen kann auch das Zubehör, wie Energiespeicher, mitversichert werden.
- **Weitere Kosten:** Innerhalb der Entschädigungsgrenzen können weitere Kosten übernommen werden, z.B. Aufräum- und Entsorgungskosten sowie Feuerlöschkosten.

Ausschlüsse

Ausgeschlossen sind u.a. Schäden durch Krieg, Kernenergie, betriebsbedingte Abnutzung, Garantieschäden sowie vorsätzlich herbeigeführte Schäden.

Schadenbeispiele

- **Kurzschluss durch Blitzschlag**

Ein intensives Gewitter ließ die Sicherungen im gesamten Gebäude auslösen. Beim Wiedereinschalten der PV-Anlage meldeten Energiespeicher und Wechselrichter Störungen, was auf Kurzschlüsse in den elektronischen Bauteilen und aufgeblähte Batteriezellen hindeutet.

Versicherungssumme:	25.000 EUR
Sachschaden:	12.000 EUR
Ertragsausfall/Mehrkosten:	700 EUR

- **Hagelschaden:**

Massiver Hagelbefall bei einem Unwetter im Spätsommer beschädigte nahezu alle Module, teilweise bis zur vollständigen Zerstörung.

Versicherungssumme:	250.000 EUR
Sachschaden:	160.000 EUR
Ertragsausfall/Mehrkosten:	13.000 EUR

- **Brand durch Tierverschiss:**

Ein Feuer im Werkstattgebäude, vermutlich ausgelöst durch Lichtbögen infolge von Tierverschiss an der Verkabelung, führte dazu, dass die Solaranlage nahezu komplett zerstört wurde.

Versicherungssumme:	15.000 EUR
Sachschaden:	13.000 EUR
Ertragsausfall/Mehrkosten:	1.500 EUR

Fazit

Auch wenn der Abschluss einer Photovoltaikversicherung freiwillig ist, bietet sie einen entscheidenden Schutz für Ihre Investition. Angesichts potenziell hoher Schadenskosten ist eine individuelle Absicherung ratsam.

Für eine persönliche Beratung stehen unsere Experten gerne zur Verfügung.

Nützliche Links:

Sachverständige für Photovoltaikanlagen

<https://vds.de/kompetenzen/brandschutz/zertifizierung/elektrofachkraefte/sachverständige-fuer-photovoltaikanlagen>

Leitfaden zu Photovoltaikanlagen

<https://shop.vds.de/publikation/vds-3145/173b1c11-ade3-40ca-81a0-5ef2171666ce>

Publikation: Photovoltaik-Anlagen auf Dächern mit brennbaren Baustoffen

<https://shop.vds.de/publikation/vds-6023/9a4f2fa9-064d-4698-a89c-527e8308fd36>