

# SIGNAL IDUNA Elektronikversicherung für Photovoltaik- und Solarthermie-Anlagen



Stand: 01.12.2009

Betreiber von Solaranlagen benötigen zur Absicherung ihrer Investitionen den richtigen Versicherungsschutz. Das Gefahrenpotential ist groß. Im Rahmen der Produktpalette der SIGNAL IDUNA können Sie ihre Solaranlage bedarfsgerecht und umfassend absichern über unsere Anlagenbetreiber-Haftpflicht- und die Elektronikversicherung. Der Versicherungsschutz geht hier über die klassischen Gefahren wie Feuer, Überspannung oder Sturm/Hagel hinaus. So sind z.B. auch Schäden durch Bedienungsfehler, Vandalismus, Diebstahl oder Marderverbiss mitversichert.

## 1. Die Anlagenbetreiber-Haftpflicht-Versicherung

Als Betreiber einer Photovoltaikanlage haften Sie für Schäden, die durch Unterhaltung und Betrieb der Anlage entstehen. Da Sie mit Einspeisung von Strom als Gewerbetreibender gelten, sind solche Schäden nicht durch Ihre Privathaftpflicht gedeckt. Vielen Betreibern ist dieses Risiko nicht bewusst.

Hier die Deckungssummen und Beiträge:  
(Nettobeiträge ohne Versicherungssteuer und Nachlässe)

Anlagenleistung	Deckungssumme 2 Mio EUR *		Deckungssumme 3 Mio EUR *		Deckungssumme 5 Mio EUR *	
	je kWp	Mindestbeitrag	je kWp	Mindestbeitrag	je kWp	Mindestbeitrag
bis 50 kWp	2,00 €	60,50 €	2,20 €	72,50 €	2,40 €	90,50 €
bis 200 kWp	0,70 €	115,00 €	0,77 €	130,00 €	0,83 €	150,00 €
bis 800 kWp	0,34 €	185,00 €	0,39 €	200,00 €	0,42 €	215,00 €
über 800 kWp	0,20 €	275,00 €	0,22 €	315,00 €	0,24 €	350,00 €

\*) pauschal für Personen- und Sachschäden, 100.000 EUR für Vermögensschäden (3-fache Jahresmaximierung, für die Umwelthaftpflicht max. 1)

Rechenbeispiel: Anlagenleistung 40 kWp und Deckung 2 Mio  
**40 x 2,00 €** Beitrag Netto **80,00 €**

## 2. Die Elektronikversicherung

### **Versicherte Sachen**

Versichert ist die komplette Solarthermie- bzw. Photovoltaikanlage, soweit

- der Versicherungsnehmer die Gefahr für die Anlage trägt,
- die Anlage von einem eingetragenen Fachbetrieb montiert wurde oder – bei Selbstmontage – die Anlage von einem eingetragenen Fachbetrieb abgenommen wurde.

Nicht versichert sind haustechnische Anlagen, auch dann, wenn diese mit Energie betrieben werden, die solartechnisch gewandelt wurde.

### **Versicherungsumfang und Ausschlüsse**

Den besten Schutz für eine installierte und betriebsbereite Solaranlage (Photovoltaik und Solarthermie) bietet anerkanntermaßen eine All-Risk-Versicherung. Die SIGNAL IDUNA Gruppe bietet daher Versicherungsschutz für diese Anlagen mit einer Elektronikversicherung nach den allgemeinen Bedingungen für die Elektronikversicherung (ABE).

In der Schadensdeckung handelt es sich um eine ALL-RISK-Deckung - der Versicherungsschutz ist also wesentlich umfangreicher, als würde man die Anlage nur über die Gebäudeversicherung versichern. Versichert

ist jede Zerstörung und/oder Beschädigung durch ein unvorhersehbares Ereignis sowie Abhandenkommen durch Diebstahl, Einbruchdiebstahl, Raub und Plünderung. Selbstverständlich sind in der Elektronikversicherung auch alle in der Gebäudeversicherung exakt definierten Gefahren enthalten, nur eben wesentlich weitgehender.

#### Schadenbeispiele:

- mutwillige Zerstörung der Anlage oder deren Teile durch Dritte
- Schäden durch Ungeschicklichkeit, z.B. bei Wartung des Gebäudes
- unvorhergesehene Schneelasten
- unvorhersehbare Unwetterschäden, unabhängig von der Sturmstärke
- Überspannungsschäden an elektronischen Anlagenteilen, und zwar unabhängig davon, ob diese vom Energieversorgungsunternehmen, durch Blitz oder einen Fehler in der Hauselektrianlage erzeugt wurden,
- Diebstahl begehrter Module, z.B. bei Abwesenheit der Hausbesitzer.

Es gibt lediglich folgende Ausschlüsse:

- Schäden durch Vorsatz des Versicherungsnehmers oder dessen Repräsentanten
- Schäden durch Kernenergie, Kernereignisse jeder Art und innere Unruhen
- Schäden, die als Folge während der Dauer eines Erdbebens entstehen, sowie
- betriebsbedingte normale oder vorzeitige Abnutzung oder Alterung (Folgeschäden an weiteren Austauschteilen werden jedoch reguliert).

**Alles was nicht unter diese Punkte fällt ist versichert!**

### Zusatzdeckungen

Mit einer Versicherungssumme auf Erstes Risiko von je 10.000,- EURO (bei Anlagen über 100.000 EUR Versicherungssumme bis 3.000 EUR) sind ohne gesonderten Selbstbehalt mitversichert:

- Aufräumungs-, Dekontaminations- und Entsorgungskosten,
- Dekontaminations- und Entsorgungskosten für Erdreich,
- Bewegungs- und Schutzkosten,
- Erd-, Pflaster-, Maurer- und Stemmarbeiten; Gerüststellung, Bergungsarbeiten, Bereitstellung eines Provisoriums; Luftfracht

### Mitversicherung von Betriebsunterbrechungen (nur für Photovoltaikanlagen)

Im Schadensfall laufen eventuelle Kreditverpflichtungen weiter, obwohl diese bis zur Schadensbehebung nicht erwirtschaftet werden können. Die integrierte Betriebsunterbrechungsversicherung sichert diese Verpflichtungen für Sie ab, und zwar ab dem ersten Tag der Unterbrechung. Die Haftzeit des Versicherers beträgt 6 Monate. Die Entschädigungsleistung wird aus der schadensbedingt ausgefallenen installierten Leistung der Photovoltaikanlage wie folgt berechnet:

- in der Zeit von April bis September : 2,50 EURO / kWp und Tag
- in der Zeit von Oktober bis März : 1,50 EURO / kWp und Tag

### Risikoverhältnisse

Für die Gebäude, auf denen die Anlagen installiert werden, gelten folgende Voraussetzungen:

- massive Bauweise,
- harte Bedachung,
- nicht älter als 60 Jahre,
- keine landwirtschaftlich genutzten Gebäude / sonstige Gebäude mit erhöhter Brandgefahr (z.B. Lagerung von Stroh oder anderen brennbaren Materialien),
- keine ganz oder überwiegend leer stehenden Gebäude fernab von bewohnten Gebäuden.

Bei Abweichungen davon entscheidet die Hauptverwaltung auf Anfrage.

### Versicherungssumme, Unterversicherung und Vorsorgeversicherung

Die Versicherungssumme berechnet sich aus den Montagekosten, den Materialkosten und den Frachtkosten. Wenn Sie vorsteuerabzugsberechtigt sind, ist die Mehrwertsteuer nicht mit in der Versicherungssumme zu berücksichtigen.

NICHT abziehen dürfen Sie bei der Ermittlung der Versicherungssumme:

- Fördermittel, gleich welcher Art, sowie
  - Preiszugeständnisse / Rabatte bei Kauf und/oder Montage
- Andernfalls liegt im Verhältnis der in Abzug gebrachten Summe zum realen Versicherungswert eine Unterversicherung vor !

Erweiterungen der Anlage während des laufenden Versicherungsjahres sind bis zu 30 % der vereinbarten Versicherungssumme versichert. Die sich hieraus ergebende Summenänderung müssen Sie dem Versicherer spätestens zur nächsten Beitragsfälligkeit anzeigen.

## Selbstbehalt

Ihre Selbstbeteiligung je Schaden beträgt 125,- EURO.

## Verhältnis zu anderen Versicherungen

Eine Entschädigung wird nicht geleistet, soweit für den Schaden eine Leistung aus einem anderen Versicherungsvertrag des Versicherungsnehmers oder eines Dritten beansprucht werden kann (z.B. aus der Wohngebäudeversicherung).

## Versicherungsbeitrag zur Elektronik-Versicherung

- a) Wenn Anlagen-Betreiberhaftpflicht und Elektronik-Versicherung beantragt werden, gelten folgende Beiträge:

Versicherungssumme	Nettobeitrag bei einer Vertragslaufzeit von	
	3 Jahren (mit 10% Dauernachlass)	1 oder 2 Jahren
bis 40.000,- EUR	79,92 EUR	88,80 EUR
bis 50.000,- EUR	97,92 EUR	108,80 EUR
bis 60.000,- EUR	117,36 EUR	130,40 EUR
bis 70.000,- EUR	136,80 EUR	152,00 EUR
bis 80.000,- EUR	156,24 EUR	173,60 EUR
bis 90.000,- EUR	175,68 EUR	195,20 EUR
bis 100.000,- EUR	195,12 EUR	216,80 EUR
über 100.000,- EURO	Beitrag auf Anfrage	

**Die genannten Beiträge enthalten einen widerruflichen Bonusnachlass von 20% auf den Tarifbeitrag.**  
 Alle Beiträge zuzüglich gesetzl. MwSt. von z.Zt. 19%. Es gelten die Allgemeinen Bedingungen für die Elektronikversicherung (ABE) sowie die Besondere Vereinbarung 230 für Solarthermie- und Photovoltaikanlagen.

- b) Wenn nur die Elektronik-Versicherung beantragt wird, gelten folgende Beiträge:

Versicherungssumme	Nettobeitrag bei einer Vertragslaufzeit von	
	3 Jahren (mit 10% Dauernachlass)	1 oder 2 Jahren
bis 40.000,- EUR	99,90 EUR	111,00 EUR
bis 50.000,- EUR	122,40 EUR	136,00 EUR
bis 60.000,- EUR	146,70 EUR	163,00 EUR
bis 70.000,- EUR	171,00 EUR	190,00 EUR
bis 80.000,- EUR	195,30 EUR	217,00 EUR
bis 90.000,- EUR	219,60 EUR	244,00 EUR
bis 100.000,- EUR	243,90 EUR	271,00 EUR
über 100.000,- EURO	Beitrag auf Anfrage	

Alle Beiträge zuzüglich gesetzl. MwSt. von z.Zt. 19%. Es gelten die Allgemeinen Bedingungen für die Elektronikversicherung (ABE) sowie die Besondere Vereinbarung 230 für Solarthermie- und Photovoltaikanlagen.

## 3. Beantragung des Versicherungsschutzes

Wenn Sie Ihren Versicherungsschutz beantragen möchten, übersende ich Ihnen gern die erforderlichen Unterlagen und Anträge. Unter **www.agenturhess.de** finden Sie ein Formular, mit dem Sie mir alle zur

Vorbereitung des Antrages durch mich erforderlichen Angaben übermitteln können. Der Antrag geht Ihnen dann unterschrittsreif und mit frankiertem Rückumschlag auf dem Postweg zu.

Ich setze mich mit Ihnen in Verbindung, wenn es noch Rückfragen gibt.

---

**Ihr Ansprechpartner:**

Henry Heß  
Generalagentur der SIGNAL IDUNA

Zeppelinstr. 16  
88212 Ravensburg

Tel. (07 51) 35 96 993  
Fax (07 51) 35 96 994  
Mobil (0179) 199 5000  
e-Mail: [info@agenturhess.de](mailto:info@agenturhess.de)  
[www.agenturhess.de](http://www.agenturhess.de)

**SIGNAL IDUNA**  
Versicherungen und Finanzen

