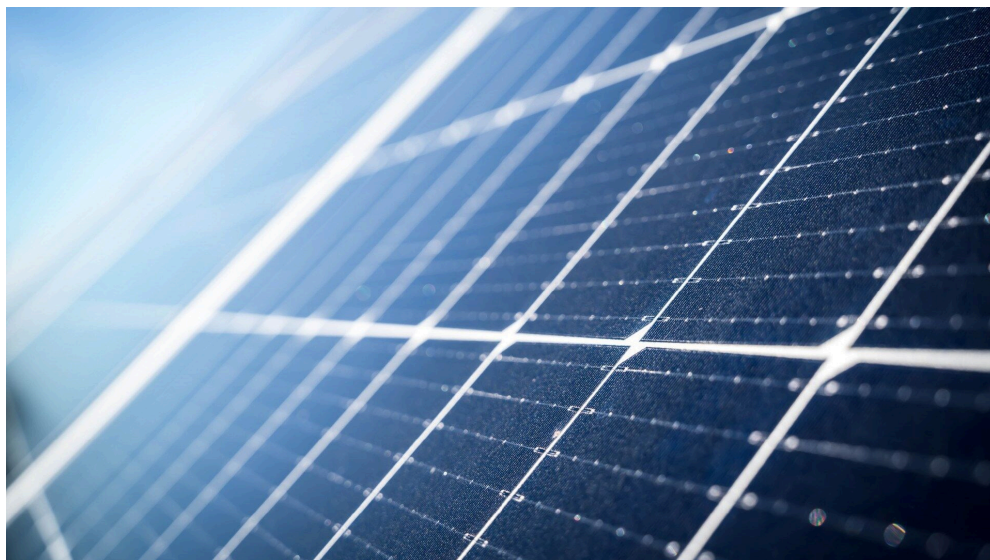


PHOTOVOLTAIK - erneuerbare Energien auf dem Dach

Von Schütz



Schütz GmbH & Co. KGaA Airconomy

Schützstr. 12

56242 Selters

Deutschland

Tel.: +49 2626 77-0

Fax: +49 2626 77-1221

info2@schuetz.net

www.schuetz-energy.net

Darum Photovoltaik

Die Installation einer Photovoltaikanlage bringt viele Vorteile mit sich. Sowohl für Privatanwender, Gewerbekunden oder auch Kommunen lohnt sich die eigene Stromerzeugung:

- **UNABHÄNGIGKEIT** vom Strommarkt und Anbieter durch die Eigenversorgung mit dauerhafter Energie
- **UMWELTSCHUTZ** durch die nachhaltige, klimaneutrale Stromerzeugung und verringerten CO₂-Ausstoß
- **WERTSTEIGERUNG** dank einer guten Rendite und regelmäßigen Erträgen durch die Einspeisevergütung
- **KONNEKTIVITÄT** von Solarstrom, Elektro-Mobilität und Wärmeerzeuger für noch mehr Effizienz

Schütz bietet

- **Vielfältige Systemlösungen:** Effektive Solarlösungen für Privatanwender, Gewerbekunden und Kommunen.
- **Photovoltaik-Leistungen:** Von der Beratung bis zur regelmäßigen Wartung unterstützt Schütz in allen Anliegen. Die Angebote von Schütz beinhalten maßgeschneiderte Photovoltaik-Lösungen, zugeschnitten auf die Energie-Ziele, Bedürfnisse und örtlichen Gegebenheiten des Kunden.

PHOTOVOLTAIK - vielfältige Systemlösungen

Aus der Serie PHOTOVOLTAIK - erneuerbare Energien auf dem Dach von Schütz



Sowohl private Gebäude als auch kommunale und gewerbliche Flächen können effizient genutzt werden. Die Lösungen von Schütz umfassen verschiedenste Anwendungsbereiche. Ob kleinere Anlagen oder großflächige Photovoltaik-Projekte.

PHOTOVOLTAIK - vielfältige Systemlösungen

Photovoltaik für diverse Anforderungen



Photovoltaik für Ein- und Mehrfamilienhäuser

Mit Solarstrom wird das Eigenheim mit günstigem und unabhängigem Strom versorgt. Dank zusätzlichem Stromspeicher kann der Energiebedarf eines Haushaltes nahezu rund um die Uhr mit eigenem Strom gedeckt werden.

Mit der Konnektivität zu Wärmeerzeugern, einer Fußbodenheizung und E-Mobilität wird das Eigenheim zum nachhaltigen Wohnraum.

Die Installation einer Photovoltaikanlage leistet zudem einen großen Beitrag zum Klimaschutz. Anstelle von Strom aus fossilen, endlichen Energien wird Sonnenenergie unendlich zur Verfügung stehen und das völlig ohne CO₂-Ausstoß.

PHOTOVOLTAIK - vielfältige Systemlösungen

Aus der Serie PHOTOVOLTAIK - erneuerbare Energien auf dem Dach von Schütz



Photovoltaik für Gewerbeflächen

Insbesondere Firmen mit energieintensiven Prozessen entscheiden sich für das Nutzen bislang freier Flächen. Auch Dächer öffentlicher Gebäude bieten häufig ausreichend Platz für die Installation einer Photovoltaikanlage. Der Vorteil: Sie profitieren dauerhaft von einer Stromkostensparnis und stellen eine Energieunabhängigkeit her.

Auch bei niedrigerem Eigenverbrauch ist eine Photovoltaikanlage ratsam. Dank der Einspeisevergütung für nicht verbrauchten Sonnenstrom kann eine hohe Rendite generiert werden.

Mit Strom aus erneuerbaren Energien leisten Sie zudem einen wesentlichen Beitrag zum Klimaschutz: Durch den Wechsel von Industriestrom auf grünen Sonnenstrom werden die CO₂-Emissionen erheblich reduziert.



Photovoltaik für Freiflächen

Ob auf einer Grünfläche oder Ackerland – auch auf ungenutzten Flächen bietet sich die Möglichkeit, gebäudeunabhängig Solarstrom zu produzieren. Betreiber von Freiflächenanlagen profitieren dank des großen Platzes von hohen Erträgen, die ganz oder teilweise ins öffentliche Netz eingespeist werden können.

Besonderer Vorteil dieser Anlagen ist die freie Positionierung der Solarmodule. Diese können bestmöglich nach dem Sonnenstand ausgerichtet werden. Mithilfe der Aufstellung der Modulreihen in entsprechenden Abständen wird zudem die Verschattung minimiert, was sich in maximalen Erträgen auszahlt.

PHOTOVOLTAIK - vielfältige Systemlösungen

Aus der Serie PHOTOVOLTAIK - erneuerbare Energien auf dem Dach von Schütz

Photovoltaik-Serviceleistungen



Schritt 1: Die Beratung

Für eine erste Einschätzung senden Sie eine ausgefüllte Checkliste an pv@schuetz.net. Schütz prüft, ob alle Voraussetzungen für eine Installation erfüllt sind und berät Sie individuell gemäß Ihrer Angaben.

Schritt 2: Die Planung

Wenn die Beratung Ihren Vorstellungen entspricht, beauftragen Sie Schütz mit der Planung. Dabei kalkulieren die Schütz-Kundenbetreuer sorgfältig und bereiten ein auf Sie zugeschnittenes Angebot vor. Dieses beinhaltet die erforderlichen Komponenten, die Netzanmeldung sowie die Installation und Inbetriebnahme Ihrer neuen Anlage.

Schritt 3: Die Netzanmeldung

Mit Ihrer Beauftragung startet das Schütz-Team mit der Anmeldung Ihrer Anlage bei der Bundesnetzagentur. Nach der Übermittlung aller Daten informiert Schütz Ihren Netzbetreiber. So können Sie bei Einspeisung ins öffentliche Netz für Ihren Strom vergütet werden.

Schritt 4: Die Installation

Am Montagetermin installieren die erfahrenen Schütz-Monteure zunächst die Unterkonstruktion, im Anschluss werden die Module angebracht. Mit der Verkabelung von Wechselrichter und Batteriespeicher ist die Installation abgeschlossen. Nach abschließender Prüfung durch die Schütz-Techniker, nehmen diese Ihre Anlage mit Ihnen gemeinsam in Betrieb.

Schritt 5: Die Wartung

Auch nach der Inbetriebnahme steht Schütz Ihnen zur Seite. Eine regelmäßige Kontrolle der Photovoltaikanlage sichert eine lange Leistungsfähigkeit.