

WUSSTEN SIE SCHON...?

19% UMSATZSTEUER VOM STAAT GESCHENKT!

Ab dem 1. Januar 2023 ist nach § 12 Abs. 3 UStG-E (neu) bei Solaranlagen* ein Nullsteuersatz anzuwenden



Auf die Lieferung von Solarmodulen an den Anlagenbetreiber.



Wenn die PV-Anlage auf oder in der Nähe von Privathäusern, Wohnungen, öffentlichen Gebäuden oder anderen Gebäuden, die für gemeinnützige Zwecke genutzt werden, installiert wird.



Die für den Betrieb einer PV-Anlage notwendigen Komponenten und der Stromspeicher sind darin enthalten.

greenUP | SOLAR-

Wir bieten die Realisierung von Solaranlagen, sowie die Planung und Umsetzung eines Energiekonzepts Ihrer Immobilie an. Unser Team von Solarexperten steht Ihnen von Anfang an zur Seite und begleitet Sie während des gesamten Prozesses.

Wir bieten die Realisierung von Solaranlagen mit hochwertigen und langlebigen Produkten, sowie die Planung und Umsetzung eines Energiekonzepts Ihrer Immobilie an.

Durch die Selbstmontage der Anlage auf dem Dach können nicht nur die Kosten um 1.000 € bis 2.000 € gesenkt werden (siehe Beispielrechnung). Sie können auch wertvolles Wissen über die Technologie und die Funktionsweise Ihrer eigenen Anlage erwerben!

Auf Grund der simpleren Montage, bieten sich Flachdächer besonders gut zur Selbstmontage an. Unter Beachtung einiger Sicherheitsvorkehrungen ist die Montage aber auch auf Schrägdächern kein Problem.

JETZT AUF SONNE SETZEN

PV-ANLAGEN ZUM SELBSTBAU

greenUP | SOLAR

Adolfstraße 39
53111 Bonn

+49 (0)228 - 5344 5856
www.greenup.one/solar
solar@greenup.one



*Die Voraussetzungen gelten als erfüllt, wenn die installierte Bruttoleistung der PV-Anlage nicht mehr als 30 kW_{peak} beträgt.

greenUP | SOLAR-

VORTEILE VON PV-ANLAGEN BEI FLACHDÄCHERN

Ein Flachdach oder ein Dach mit einer Neigung bis zu 15 Grad bietet für die Montage einer Photovoltaikanlage folgende Vorteile:

- Ein Flachdach ist über die gesamte Fläche gut zugänglich und eignet sich daher besonders für die Selbstmontage. Außerdem ist in der Regel kein Gerüst erforderlich und es müssen keine Dachziegel bearbeitet werden.
- Der Neigungswinkel und die Ausrichtung der Solarmodule sind nicht von der Dachneigung abhängig, sondern kann durch die Aufständering frei wählbar. So kann die Neigung der Module optimal an die gegebenen Lichtverhältnissen angepasst werden.
- Damit sich die einzelnen Module nicht gegenseitig verschatten, müssen Mindestabstände eingehalten werden. Dies hat den Vorteil, dass alle Anlagenteile immer gut zugänglich sind, was sowohl die Reinigung als auch die Wartung wesentlich erleichtert.
- Die Aufständering der PV-Module ermöglicht eine optimale Hinterlüftung. Durch die bessere Wärmeabfuhr wird der Stromertrag erhöht und eine punktuelle Überhitzung vermieden.

UNSER PROZESS ZU IHRER PHOTOVOLTAIKANLAGE

Kostengünstige Planung zur Selbstmontage

Wir begleiten Sie bei Ihrer Anfrage und stehen mit persönlicher Betreuung zur Seite

Beratung

Besprechung der Details mithilfe der greenUP PV-Checkliste → www.greenup.one/solar

greenUP I SOLAR Leistungen

- Dimensionierung
- Bestellung der Anlagenkomponenten
- Bauleitung

Selbstmontage

Einweisung für die Selbstmontage der PV-Module sowie die Umsetzung

Abnahme

Elektrotechnische Abnahme durch Kooperationspartner

Sonne genießen

Jetzt brauchen Sie sich nur noch zurücklehnen und die Kraft der Sonne genießen. Sollten noch Fragen zum Anlagenbetrieb auftauchen, sind wir für Sie da.

greenUP I SOLAR BEISPIELRECHNUNG

Dach: 7 Grad Südausrichtung mit Trapezblechdach
Anlage: 11 kWp mit Hybridwechselrichter und PV-Akku

PV-Module:	Doppelglas 430 Wp x 25	→	4.250 €
Wechselrichter:	10.0 kW	→	2.200 €
PV-Speicher:	7 kWh	→	5.550 €
Montagematerial:	Aufdach	→	700 €
greenUP Leistungen:			1.950 €

DC-Installation:	Kabel, Stecker, usw.	→	600 €
AC-Installation:	durch Partnerbetrieb	→	1.500 €

ZWISCHENSUMME netto: **16.750 €**

Förderung in Bonn: 100 €/kWp bei „Vollbelegung“
→ in dem Rechenbeispiel also 1.100 €

GESAMTSUMME netto: **15.650 €**

Rendite: → ca. 10% nach 20 Jahren
Abhängig von Nutzerverhalten und Strompreis

Ersparnis: durch Selbstmontage ca. → **1.000 € - 2.000 €**
Ersparnis: durch 0% Umsatzsteuer → **2.973,50 €**

Die Preisangaben entstanden von realen Preisabfragen vom 1.8.2023 bei Komponentenanbietern, aber stellen kein rechtsverbindliches Angebot dar. Ein kostenloses, unverbindliches Angebot erstellen wir Ihnen gerne.