

IHR TICKET ZUR AUTARKIE | DURCH INTELLIGENTE SONNENENERGIE |

IHR PERSÖNLICHES ENERGIEKONZEPT VON

12345 Musterstadt

max@example.com

Solarstraße 1 54321 Solarstadt +49 987 654321 info@testsolar.de

KENNZAHLEN IHRES PV-SYSTEMS

PV-Anlagengröße (kWp)

jährliche Stromproduktion in kWh

Amortisationszeit Ihrer PV Anlage

10,00 Jahre

Autarkiegrad

Eigenverbrauchsquote

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

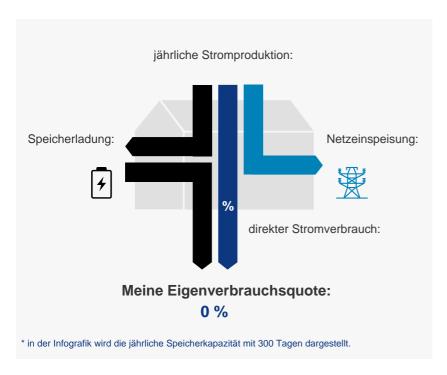
| Photovoltaik Module |
|----------------------------------|
| Hybrid Wechselrichter |
| Batteriespeicherkapazität |
| jährliche Einspeisevergütung |
| ersparte Mehrwertsteuer |
| DC Dachmontage |
| AC Installation Inbetriebnahme |
| |

^{*} Kalkulationen | Simulationen | Prognosen basieren auf den im Rahmen der Bedarfsanalyse angegebenen und ermittelten realen Ist-Werte.

MEIN 360° AUTARKIEPROFIL |

Smart-Energiefluss-Management |

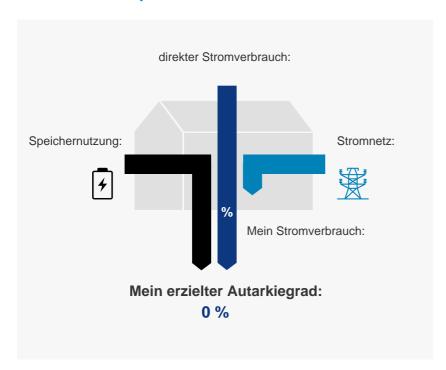
EIGENVERBRAUCH: Wohin geht mein produzierter Strom?



Warum speise ich Strom ins Netz ein?

Den selbst erzeugten Solarstrom können Sie direkt nutzen oder in Ihrem Batteriespeicher zwischenspeichern. Überschüsse, die weder verbraucht noch gespeichert werden, fließen automatisch ins öffentliche Stromnetz.

AUTARKIE | UNABHÄNGIGKEIT: Woher kommt mein verbrauchter Strom?



Warum brauche ich trotzdem Strom aus dem Netz?

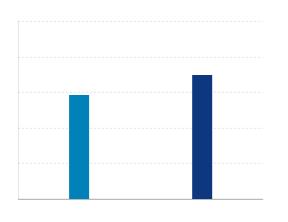
Auch wenn Ihre Anlage im
Jahresdurchschnitt mehr Energie erzeugt
als Sie verbrauchen, gibt es Zeiten

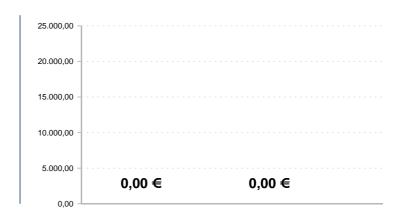
- etwa in Winternächten
- in denen Speicher und Module nicht ausreichen.

Dann sorgt das Stromnetz für eine lückenlose Versorgung.

RENTABILITÄT **VERGLEICH** KOSTENENTWICKLUNG

10 JAHRE STROMKOSTEN SIMULATION | 20 JAHRE STROMKOSTEN SIMULATION





- ohne jährlicher Stromtariferhöhung
- mit jährlicher Stromtariferhöhung

ohne jährlicher Stromtariferhöhung mit jährlicher Stromtariferhöhung

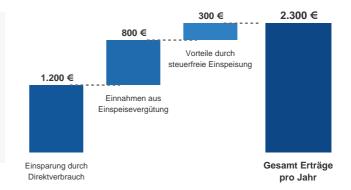
Was bedeutet das?

Rentabilität beschreibt das Verhältnis zwischen Investition und erzieltem Gewinn über die gesamte Laufzeit der Anlage. Dabei werden Einsparungen, Erlöse aus Stromverkauf und staatliche Vergütungen den Anschaffungs- bzw. Investitionskosten gegenübergestellt. Die Kostenentwicklung berücksichtigt steigende Energiepreise sowie sinkende Ausgaben durch Eigenstromnutzung. So zeigt sich, wie wirtschaftlich die Photovoltaikanlage und der Batteriespeicher über die Jahre arbeiten.

EINNAHMEN & EINSPARUNGEN

Rentabilität meiner Photovoltaik-Anlage:

| Einsparung durch Direktverbrauch | 0,00 € |
|--|--------|
| Einnahmen aus Einspeisevergütung | 0,00 € |
| Vorteile durch steuerfreie Einspeisung | 0,00 € |
| Gesamt Erträge pro Jahr | 0,00 € |



Berechnungsgrundlagen

| Dachausrichtung | Süd | Neigung des Daches | 30° |
|---------------------------|------|---------------------|-----------------|
| Dachbelegung | | Dachart | Standard |
| Mein aktueller Stromtarif | | Mein Einspeisetarif | 7.86 Cent / kWh |
| Finanzierung erwünscht? | Nein | | |

AUTARKIE. DURCH INNOVATION. | MIT PHOTOVOLTAIK. |

PHOTOVOLTAIK MODULE

Hersteller:

Modell | Typ:

Leistung pro PV-Modul:

PV-Zellentechnologie: k.A. **Modulaufbau:** k.A.

Solarzellen: k.A. Version: k.A.

Garantie: siehe Produktdatenblatt

WECHSELRICHTER

Hersteller:

Modell | Typ:

Wechselrichterleistung:

Typ Wechselrichter:

Schattenmanagement:

Notstromfähig:

Smart Home:

Garantie: siehe Produktdatenblatt

BATTERIESPEICHER

Hersteller:

Modell | Typ:

Speicherkapazität:

Zellentechnologie:

Erweiterungsmodul:

max. Speichergröße:

Outdoorfähig:

Garantie: siehe Produktdatenblatt

firmen_name verwendet ausschließlich TÜV geprüfte Komponenten, die sämtlichen gängigen Normen und Zertifizierungen entsprechen. Für mehr Informationen und Details, siehe Produktdatenblätter anbei.

NACHHALTIGKEITS - SCORE |

Ihr Beitrag für unsere gemeinsame ZUKUNFT |



Ihre jährliche CO² Ersparnis beträgt 0,00 kg

Frage 1

Wie viele Kilometer Autofahrt entsprechen dieser CO² - Menge?

Antwort:

0,00 km



Frage 2

Um wie viel Prozent sinkt Ihr jährlicher CO² - Fußabdruck dadurch?

Antwort:

0,00 %



Frage 3

Wie viele Bäume müssten ein Jahr lang wachsen, um dieselbe CO² - Menge zu binden?

Antwort:

0 Bäume

Haben Sie gewusst?

- Die tropischen Wälder der Amazonas-Region speichern bis zu 140 Milliarden Tonnen CO² und gehören damit zu den größten CO² -Senken unseres Planeten.
- ° Ein durchschnittliches Elektroauto ist 3-4 mal effizienter als ein Auto mit Verbrennungsmotor.
- In Deutschland liegen die j\u00e4hrlichen durchschnittlichen pro Kopf Emissionen bei 7.69 Tonnen CO2. Durch die Reduktion des CO2 - Fu\u00dfabdrucks tragen wir dazu bei, dass die globale Klimaerw\u00e4rmung so gering wie m\u00f6glich ausf\u00e4llt.

Berechnungsgrundlagen

Der dargestellte Vergleich basiert auf IEA: "Lebenszyklusanalyse für CO² -Emissionen der Photovoltaik, Szenario BAU, 2024" und EK: "Quantifizierung der Kohlenstoffintensität der Stromerzeugung und -nutzung in Europa, 2024" (Titel übersetzt)

IHR INDIVIDUELLES ANGEBOT |

- auf einen Blick, ZUSAMMENGEFASST |

| | PV-Module | I | |
|---------------------------------|--------------------|-----|--|
| | Wechselrichter | I | |
| | Batteriespeicher | I | |
| | | | |
| Planung / Projektierung | sonstiges | 1 x | |
| Anmeldung / Genehmigung EVU | sonstiges | 1 x | |
| DC Montagearbeiten | Handwerkerleistung | I | |
| AC Elektroinstallationsarbeiten | Elektrik | 1 x | |
| Installation Batteriespeicher | Elektrik | 1 x | |
| Inbetriebnahme & Einweihung | Elektrik | 1 x | |
| Fertigmeldung & Abnahme von EVU | sonstiges | 1 x | |
| | | | |

0

ZAHLUNGSMODALITÄT & | **VEREINBARUNGEN**

| ufriedene Kunden sind uns wichtig. Im ein Höchstmaß an Sicherheit un Æ5rage)tærnfcdgenvde rl ℤathlungszie√e .u | nsere | |
|---|---|--|
| Geschäftspolitik individuell an die Wünsche und Bedürfnisse unserer Kunden an. | | |
| Vir übernehmen für Sie alle erforderlichen Schritte und Prozesse rund um den Erw iner Photovoltaikanlage – einschließlich der kompletten Abwicklung und der ordnu | | ahme vom EVU. |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| anzahlung_1 | | |
| anzahlung_1 | | |
| anzahlung_1 | | |
| | trages mit Monta gelsæljun g | <u>r</u> &hnungsbetrages bei Betrieb: |
| des Bruttorechnungsbe | | |
| des Bruttorechnungsbe Gesamtsumme Bru | tto: | 0,00 € |
| des Bruttorechnungsbe | tto: | |
| des Bruttorechnungsbe Gesamtsumme Bru Zubehör / Exti | tto: ras: + att: - | 0,00 € 0,00 € |
| Gesamtsumme Bru Zubehör / Extr Nachlass / Rab Extrakosten / Aufpro | tto: ras: + att: - eis: + | 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € |
| Gesamtsumme Bru Zubehör / Extr Nachlass / Rab Extrakosten / Aufpro | tto: ras: + att: - eis: + | 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € |
| Gesamtsumme Bru Zubehör / Exti Nachlass / Rab Extrakosten / Aufpro Zwischensumr Als Betriebsbereitschaft gilt ein s | tto: as: + att: - eis: + ne: etolgreicher Probe | 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € |
| Gesamtsumme Bru Zubehör / Extr Nachlass / Rab Extrakosten / Aufpro Zwischensumm Als Betriebsbereitschaft gilt ein war abzuglich 19,00 % in war | tto: ras: + att: - eis: + me: except older Probe | 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € elauf der Anlage what |
| des Bruttorechnungsbe Gesamtsumme Bru Zubehör / Extr Nachlass / Rab Extrakosten / Aufpro Zwischensumm Als Betriebsbereitschaft gitt ein gebruglich 19,00 % of Weiter ausschließlich unsere Ihner rgegebene Betrag ist der verbindliche Endpreis für die schlüsselfertige Installation und die In | tto: ras: + att: - eis: + me: except older Probe | 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € elauf der Anlage what |
| Gesamtsumme Bru Zubehör / Exti Nachlass / Rab Extrakosten / Aufpro Zwischensumr Als Betriebsbereitschaft gilt ein s | tto: ras: + att: - eis: + me: except older Probe | 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € 0,00 € elauf der Anlage what |

vom Antrag zurückzutreten bzw. diesen zu stornieren. Der Auftraggeber bestätigt mit seiner Unterschrift, eine Abschrift dieses Angebots sowie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) des Unternehmens erhalten und anerkannt zu haben.

| Monatliche Produktion vs. Verbrauch |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| Fehler beim Laden des Diagramms: Monatliche Produktion vs. Verbrauch |
| |
| |
| |
| |
| |
| |



