

Die **STROMKOSTEN**

voll im Griff. Mit uns.



Sonne macht Strom mit **Friese & Röver**



GUTE GRÜNDE FÜR IHRE INVESTITION IN EINE PHOTOVOLTAIKANLAGE.

SPÜREN SIE DIE ENERGIEWENDE MIT PHOTOVOLTAIKANLAGEN VON FRIESE & RÖVER.

Photovoltaikstrom für 8 ct/kWh*. So geht das:

Investitionskosten für eine Anlage (8,5 kWp)	=	10.500 €
Betriebskosten für Wartung, Versicherung und Reparatur (über 25 Jahre)	=	4.000 €
Kapitalkosten (ca. 2,5 % über 10 Jahre (z. B. KfW))	=	1.500 €
Gesamtkosten (PV-Strom über 25 Jahre)	=	16.000 €

Stromertrag in 25 Jahren (Raum Braunschweig 950 kWh/kWp)	=	200.000 kWh
Erzeugungskosten PV-Strom	16.000 €/200.000 kWh	= 8 ct/kWh

* Nettokosten, da für PV-Anlagen in der Regel die MwSt. erstattet wird.



Seit 2013 ist Solarstrom deutlich günstiger als herkömmlicher Strom. Und das mit steigender Tendenz.

Einsteigen lohnt sich!

Förderung Ihrer Photovoltaikanlage (Stand: August 2018)

Die Stadt Braunschweig fördert die Errichtung von Photovoltaikanlagen auf Ost-/West-Dächern mit 300,-€/kWp. Die zulässige Toleranz für die Dächer liegt bei +/- 60°. Batteriespeicher werden mit 25% bezuschusst. (aktuell ausgesetzt!)

Der Landkreis Wolfenbüttel fördert die Errichtung von Photovoltaikanlagen unabhängig von der Dachausrichtung sowie den Einbau von Batteriespeichern mit einem Zuschuss in Höhe von 10% der Anlagenkosten.

Fragen Sie auch in Ihrer Gemeinde nach Förderungen für sinnvolle Energietechnik.

Noch mehr rausholen

Wärmepumpen sind die ideale Kombination für Ihre Photovoltaikanlage. Wärmepumpen erzeugen aus 1 kWh Photovoltaikstrom etwa 3-4 kWh Wärme für Warmwasser oder Heizung. Da der Warmwasserbedarf ganzjährig besteht, ist eine Nachrüstung einer Brauchwasser-Wärmepumpe eine lohnende Sache. Die Wärmekosten betragen ca. 5 ct/kWh.

Weitere Möglichkeiten zur Steigerung des Energieverbrauches sind:

- Steuerung von Waschmaschine, Geschirrspüler und Pumpen
- Beladung/Betankung des E-Mobils (Rad, Roller oder Auto)
- Beladung des Batteriespeichers zur Solarstrom-Nutzung in der sonnenarmen Zeit





Wir haben viel zu bieten!

Sie interessieren sich für eine Photovoltaikanlage?

Wir bieten Ihnen

- eine ausführliche Beratung
- die fachgerechte Montage
- eine fundierte Einweisung
- eine jährliche Wartung

Darüber hinaus bieten wir Ihnen auf Wunsch

- die Aufnahme Ihres Lastprofils
- die Überwachung Ihrer Anlage
- die Überprüfung Ihrer Anlage aus der Luft
- die Reinigung Ihrer Anlage

Mit unseren zuverlässigen Partnern können wir Ihnen

- die Versicherung
 - die Finanzierung
- Ihrer Anlage bieten.

Photovoltaik ist sauber, sicher und preiswert!

**Machen Sie Schluss mit steigenden Stromkosten.
Wir unterstützen Sie dabei.**

“Seit 20 Jahren engagieren wir uns im Bereich der Photovoltaikanlagen und Energieeffizienz. Wir, das sind Dipl.-Ing. Matthias Friese (Sachverständiger für Photovoltaikanlagen), Thomas Röver (Energieberater für Wohn- und Nichtwohngebäude) und unser Team erfahrener Solarmonteur und Elektriker. Sprechen Sie uns an!”



Friese & Röver GmbH & Co. KG

Kommendestr. 13 • 38173 Lucklum • 0 53 05/ 7 65 37 33
info@photovoltaik-bs.de • www.photovoltaik-bs.de

www.photovoltaik-bs.de