

## **Photovoltaikanlage und Stromspeicher. Jetzt beraten lassen!**

### **Wir sind Experten für Solarenergie, PV-Anlagen und Stromspeicherung**

Viele Hausbesitzer entscheiden sich jetzt für eine Photovoltaikanlage. Eine durchschnittliche Solarstromanlage von fünf kWp produziert jährlich etwas mehr Strom als ein Vier-Personen-Haushalt im Schnitt verbraucht. Nicht nur, dass jeder Einzelne damit seinen Beitrag zum Klimaschutz leisten kann – das eigene Solarkraftwerk auf dem Hausdach ist auch eine kleine Geldanlage. Die PV-Anlage ist aufgrund der Bestimmungen des Erneuerbare Energien Gesetzes (EEG) und durch die festgelegte Einspeisevergütung gut kalkulierbar – und in Kombination mit einer ausgeklügelten Stromspeicherung haben Solarstromproduzenten sogar die Möglichkeit, den selbst gewonnenen Strom für die Betankung des eigenen Elektroautos zu nutzen – und somit klimaneutral und CO<sup>2</sup>-frei Auto zu fahren. Wer den Strom vom eigenen Dach dank Wechselrichter und Stromspeicherung effizient nutzt, macht sich unabhängig vom Energieversorger, kann seinen Ertrag deutlich erhöhen und den eigenen Strom sinnvoll nutzen. Wir von der Brenner Energie GmbH sind mit Beratung, Auslegungsberechnung, Montage und Wartung gern dabei behilflich.

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

### **Kompetenter Partner für Photovoltaikanlagen und Stromspeicherung**

Die Brenner Energie GmbH ist Ihr zuverlässiger Partner in allen Fragen rund ums Thema Photovoltaikanlagen. Für Kunden im gesamten Raum Düsseldorf sind wir als Fachfirma unterwegs, wenn es darum geht, professionell und fundiert zu den Kosten einer Photovoltaikanlage zu beraten, die Auslegung der [PV-Anlage](#) zu berechnen und die Solarenergieanlage handwerklich sachgemäß zu montieren. Auch mit [Wechselrichtern](#) und [Ladestationen für Elektroautos](#) für zuhause kennen wir uns aus. Bei uns erhalten Hausbesitzer alle Leistungen aus einer Hand: Von der Planung und Auslegung über die Beratung zu Fördermöglichkeiten bis zur fachkundigen Installation und späteren Wartung.

Sprechen Sie uns gern an, wenn Sie wissen möchten, ob eine Photovoltaikanlage auch auf Ihrem Dach in Frage kommen könnte! Sie erreichen uns in Ratingen unter Telefon [02102 – 579377-1](tel:02102-579377-1). Wir stehen jederzeit für ein Beratungsgespräch zur Verfügung und kommen auch zu Ihnen nach Hause.

## **Photovoltaikanlagen sind umweltfreundliche Stromproduzenten**

Selbst hergestellter Strom vom eigenen Hausdach ist nicht nur saubere und umweltfreundliche Energie, die dezentral zur Verfügung steht, sondern trägt auch erheblich zu Energiewende in Deutschland bei. Mit einer Photovoltaikanlage produzieren Immobilienbesitzer eine Kilowattstunde Strom schon für etwa 0,16 Euro. Der durchschnittliche Strompreis für Haushaltskunden liegt rund zehn Cent darüber. Je weiter der Preis steigt und diese Spanne auseinander klafft, umso größer ist der Kostenvorteil von Solarstrom. Je weiter die Strompreise steigen, desto sinnvoller ist die Investition in eine Photovoltaikanlage. Und: Mit Eigenstrom reduzieren Photovoltaikanlagenbetreiber nicht nur ihre Verbrauchsrechnung, sondern umgehen zusätzlich Strompreiserhöhungen.

Scheint die Sonne, so dass ausreichend Strom durch die eigenen Solarmodule produziert wird, dann können Elektrogeräte wie Kühlschrank oder Waschmaschine auf Solarstrombetrieb umgeschaltet werden. Mit Unterstützung einer guten Stromspeicherung lässt sich der Eigenstrom sogar speichern und zeitversetzt verbrauchen – z. B. abends oder nachts. Bereits heute ist es möglich, bis zu 80 Prozent des selbst erzeugten Stroms direkt im Haushalt einzusetzen und so zu sparen. Weitere Punkte kommen hinzu: Eigenstrom bedeutet mehr Ertrag, mehr Sicherheit bei Stromausfällen und mehr Unabhängigkeit vom Energieversorger.

Auch das eigene Elektroauto lässt sich mit Hilfe des selbstproduzierten Solarstroms laden. Damit steigt die Effizienz der PV-Anlage noch weiter. Sprechen Sie uns auch hier gerne an, wenn Sie planen, sich ein E-Auto anzuschaffen und sich für eine Ladestation am Haus interessieren. Sie erfahren in unserem Beratungsgespräch, wie Sie wirtschaftlich Ihre Stromrechnung jetzt senken können.

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

### **Planung, Beratung, Ausführung: Bei Brenner Energie erhalten Sie alle Leistungen von einem Anbieter**

Unser Leistungsportfolio bei Photovoltaikanlagen erstreckt sich von der Beratung über Auslegung und Planung bis zur fachkundigen Ausführung und Installation der Anlage auf dem Dach. Selbstverständlich stehen wir unseren Kunden auch nach Abschluss der Arbeiten für Service, Reinigungs- und Wartungsarbeiten an der Photovoltaikanlage zur Verfügung.

Gern beraten wir Sie auch zur Antragstellung bei öffentlichen Fördermitteln für Photovoltaikanlagen, Photovoltaikspeicher und Ladestationen für Elektroautos - zum Beispiel durch die KfW oder Fördertöpfe der einzelnen Bundesländer. Gern unterstützen wir Sie bei der Förderung und beraten Sie dazu, ob und welche PVanlage samt Stromspeicherung überhaupt für Ihre Dachneigung und -ausrichtung infrage kommt. Außerdem unterstützen wir Sie bei der Berechnung und Auslegung der PV-Anlage und installieren und montieren sie fachkundig auf Ihrem Dach. Natürlich erhalten Sie von uns als Fachunternehmen eine Gewährleistung auf die Montage. Um die Qualität unserer Anlagen zu gewährleisten, arbeiten wir

ausschließlich mit renommierten Anlagenherstellern zusammen.

**Fragen zu Photovoltaikanlagen? Rufen Sie uns an!**

Möchten Sie eine Beratung oder unseren kompetenten Service in Anspruch nehmen? Dann rufen Sie uns an unter Telefon [02102 – 579377-1](tel:02102-579377-1). Wir beantworten gern Ihre Fragen zu Nutzung und Förderung von Photovoltaikanlagen, Stromspeicherung und zur Nutzung von Photovoltaik und grünem Strom zur Betankung des eigenen Elektroautos.