

Mini-Solar-Kraftwerk

Wenn das Dach für Photovoltaikmodule nicht zur Verfügung steht, kann man auch nach einer anderen „Location“ Ausschau halten und muss auf das eigene Mini-Solar-Kraftwerk nicht verzichten.

Für die Anbringung der sogenannten Balkonmodule eignet sich nicht nur der Balkon, sondern auch ein Carport, Gartenhäuschen oder der Garten selbst. Wichtig ist nur: die Fläche muss nach Westen, Osten oder Süden gerichtet sein.

Natürlich gilt, je genauer das Modul in Richtung Sonne ausgerichtet ist, desto mehr Strom kann produziert werden. Die weiteren Schritte dieser Plug-In-Module sind einfach: Auspacken, aufbauen und an die Steckdose anschließen - schon wird der eigene Strom erzeugt!

Weitere Infos unter:
stadtwerke-schorndorf.de/photovoltaik



Unsere

Photovoltaik

Lösungen

Jetzt clever sparen!

Haben Sie offene Fragen oder möchten sich weiter informieren?
Nehmen Sie direkt Kontakt mit uns auf – wir beraten Sie gerne.



www.blauer-engel.de/uz195

Umweltfreundlich gedruckt auf Recyclingpapier, ausgezeichnet mit dem Blauen Umweltengel, mit Farben auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Die Verwendung von Recyclingpapier statt Frischfaserpapier spart Wasser und Energie bei der Herstellung.



Stadtwerke Schorndorf GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
73614 Schorndorf

07181 96450-535

photovoltaik@stadtwerke-schorndorf.de
stadtwerke-schorndorf.de



Clever sparen mit Photovoltaik und den Lösungen der Stadtwerke Schorndorf GmbH

Solarstrom vom eigenen Dach

Wollen Sie Stromkosten sparen?

Dann werden Sie ihr eigener Energieerzeuger!

Eine Photovoltaikanlage erzeugt so viel Strom, dass Sie einen Großteil Ihres Eigenverbrauchs decken können. Mit Hilfe eines zusätzlichen Stromspeichers beziehen Sie, je nach Systemauslegung, bis zu 50 Prozent weniger Strom aus dem Netz und können Ihre Stromkosten weiter reduzieren. Denn der Batterie-

speicher speichert überschüssigen Solarstrom und stellt Ihnen diesen bei Bedarf zur Verfügung – auch wenn die Sonne mal nicht scheint. Ist trotz Batteriespeicher noch Solarstrom übrig, kann dieser in das öffentliche Netz eingespeist und vergütet werden. So machen Sie sich nicht nur unabhängig von steigenden Strompreisen, sondern sparen auch zukünftig hohe Energiekosten.

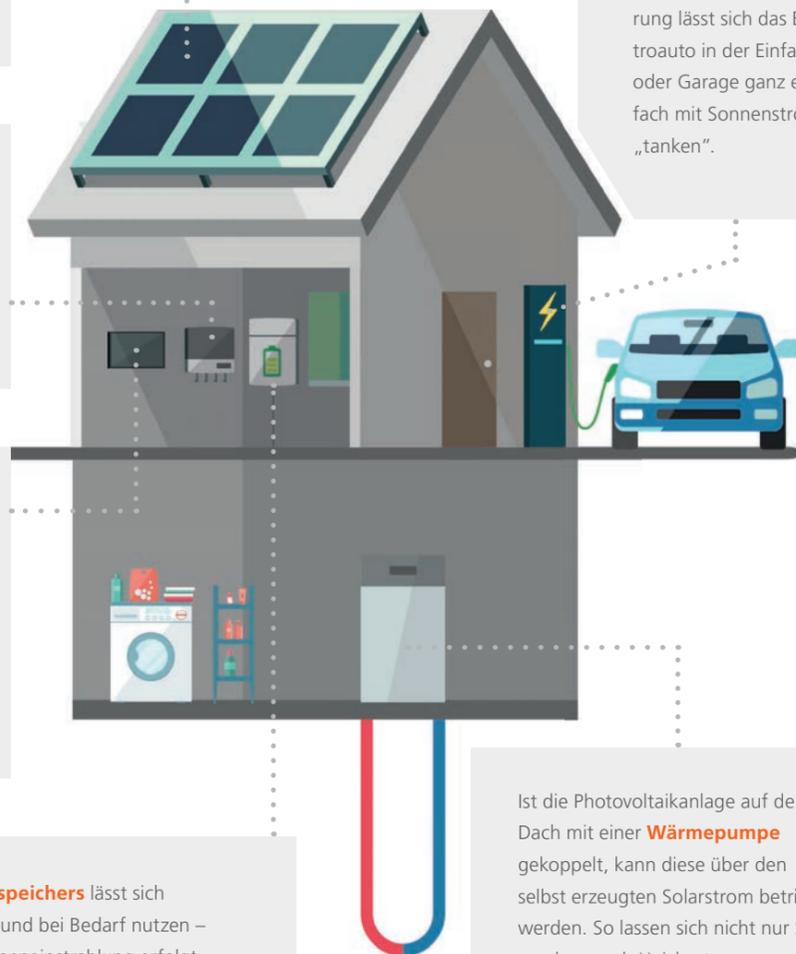
So sieht ein modernes Eigenheim aus

Die **Solarmodule** wandeln Sonnenenergie in elektrische Energie um: aus Tageslicht wird Gleichstrom.

Ein **Wechselrichter** wandelt den Gleichstrom in Wechselstrom um und speist ihn direkt in das Hausnetz ein. So kann der Strom effizient für den Eigenverbrauch genutzt werden.

Ein smartes **Energiemanagement-System** steuert die Anlage so, dass möglichst viel Strom im Haus selbst verbraucht wird. Zudem erlaubt es die Integration weiterer Technologien (E-Ladestation / Wärmepumpe) und macht das Haus fit für die Zukunft.

Mit Hilfe eines zusätzlichen **Batteriespeichers** lässt sich überschüssiger Solarstrom speichern und bei Bedarf nutzen – auch nachts, wenn keine direkte Sonneneinstrahlung erfolgt.



Dank der Integration von **Wallboxen** in die intelligente Haussteuerung lässt sich das Elektroauto in der Einfahrt oder Garage ganz einfach mit Sonnenstrom „tanken“.

Ist die Photovoltaikanlage auf dem Dach mit einer **Wärmepumpe** gekoppelt, kann diese über den selbst erzeugten Solarstrom betrieben werden. So lassen sich nicht nur Strom- sondern auch Heizkosten sparen.

Ein starker Partner an Ihrer Seite

Weil uns die Menschen in der Region am Herzen liegen und wir unsere Umgebung so nachhaltig wie möglich gestalten wollen, stehen wir Ihnen als Spezialist in Sachen Erneuerbare Energien jederzeit zur Seite.

Darauf können Sie sich verlassen:

Alles aus einer Hand

Wir bieten Ihnen individuelle Beratung und Rundum-Service nach Maß: Zusammen planen wir für Ihren ganz persönlichen Bedarf.

Qualität

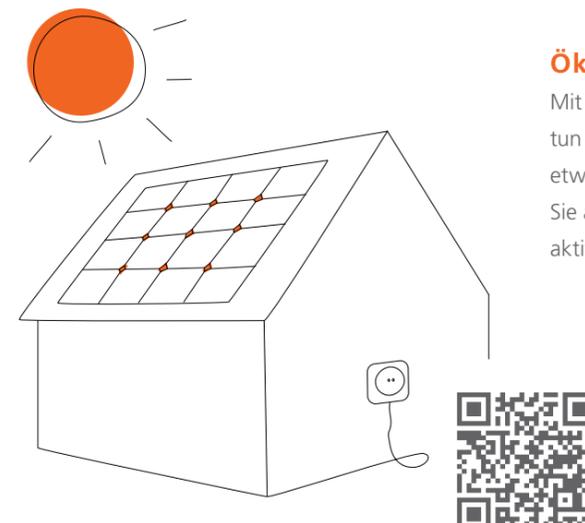
Das Zusammenspiel der Komponenten bestimmt die Leistungsfähigkeit Ihrer Solaranlage. Daher setzen wir auf hochwertige Produkte renommierter Qualitätshersteller.

Nähe und Verlässlichkeit

Wenn Sie sich für eine Photovoltaik-Lösung von uns entscheiden, entscheiden Sie sich gleichzeitig für einen zuverlässigen Partner direkt vor Ort.

Nachhaltigkeit

Mit einer Photovoltaikanlage übernehmen Sie gemeinsam mit uns Verantwortung für eine umweltfreundliche und nachhaltige Gestaltung der Region.



Öko? Logisch!

Mit einer eigenen Photovoltaikanlage tun Sie nicht nur ihrem Geldbeutel etwas Gutes – ganz nebenbei helfen Sie auch der Umwelt und werden ein aktiver Teil der Energiewende.

Absolute Spitzenklasse!

Stabile Montagesysteme, leistungsfähige Module und innovative Speicherlösungen. Unsere Produkte beziehen wir von namhaften Qualitätsherstellern.

Zahlen & Fakten

Mit einer Photovoltaikanlage kann man die monatliche Stromrechnung um bis zu 30 Prozent reduzieren. Mit einem zusätzlichen Batteriespeicher fällt die Stromrechnung um bis zu 50 Prozent günstiger aus. Schon im Jahr 2011 haben wir unser gesamtes Stromangebot für Privatkunden auf 100% Ökostrom umgestellt – ganz ohne Mehrkosten.

So einfach geht's

1. Prüfung

Ist Ihr Dach für eine Photovoltaikanlage geeignet? Wir ermitteln das ganz leicht für Sie.

2. Beratung

Welche Photovoltaik-Lösung kommt für Sie in Frage? Wir beraten Sie individuell und kostenlos.

3. Abschluss

Sie sagen Ja zu einer Photovoltaikanlage!

4. Installation

Wie kommt die Anlage aufs Dach? Wir schicken einen regionalen Fachhandwerker, der die Montage übernimmt.

5. Selbstversorgung

Jetzt sind Sie Ihr eigener Energieproduzent! Sie können den selbst erzeugten Solarstrom direkt nutzen.

6. Rundum sorglos

Wir unterstützen Sie langfristig.

stadtwerke-schorndorf.de/photovoltaik