

vkw Energielösungen



**Photovoltaik &
Batteriespeicher**
Module fürs Leben



DIE SONNE IST EINE UNERSCHÖPFLICHE ENERGIEQUELLE – UND VOR ALLEM: SIE KOSTET NICHTS!

Wir planen und bauen Ihre Photovoltaik-Anlage: Vom Erstgespräch und der Beurteilung Ihrer Situation bis hin zur schlüsselfertigen Anlage – wir sind für Sie da!

Planen und berechnen Sie Ihre Möglichkeiten auf vkw.at/photovoltaik



Photovoltaik-Anlagen sind heute durchaus leistbar und eine attraktive Möglichkeit, eigenen Strom zu produzieren und selbst zu nutzen. Im Zuge der Energiewende und der Bestrebungen nach Energieautonomie ist Solarstrom ein wichtiger Baustein unserer Energiezukunft. Am meisten profitieren Sie, denn mit zuverlässiger Energie der Sonne und einer hohen Lebensdauer ist eine Photovoltaik-Anlage eine attraktive Investition. In Zusammenarbeit mit doma vkw können wir Ihnen PV-Lösungen anbieten, mit denen Sie alles richtig machen.



Einfachheit

Wir kümmern uns um Planung, Förderung und Umsetzung. Von der Berechnung bis hin zur Installation haben Sie einen einzelnen, kompetenten Ansprechpartner.



Nachhaltigkeit

Mit Ihrer Photovoltaik-Anlage können Sie elektrische Energie nachhaltig erzeugen. Durch pure Sonnenenergie ist die Produktion aus 100 % erneuerbaren Quellen sichergestellt.



Langlebigkeit

Ihre Photovoltaik-Anlage wird Ihnen über Jahrzehnte verlässlich Energie liefern! Photovoltaik-Anlagen haben eine Lebensdauer von rund 30 Jahren, bei gleichzeitig geringem Wartungsaufwand.

EIN RECHENBEISPIEL FÜR EINE PHOTOVOLTAIK-ANLAGE

6 m² Modulfläche entsprechen etwa einem kWp und erzeugen ca. 1.000 kWh pro Jahr. Der Stromverbrauch eines durchschnittlichen Haushalts pro Jahr beträgt ca. 5.000 kWh.

$$5 \text{ kWp} \times 6 \text{ m}^2 = 30 \text{ m}^2 \text{ Modulfläche}$$

Um den Strombedarf eines durchschnittlichen Haushalts in Vorarlberg zu decken, braucht man somit eine Fläche von ca. 30 m².

GUT ZU WISSEN



6 m² Dachfläche
≈ 1.000 kWh Strom



Eigenverbrauchsanteil
von PV-Anlagen
liegt bei bis zu 30 %



Batteriespeicher
verdoppeln
Eigenverbrauch

Mit einer auf Sie abgestimmten PV-Anlage kann ein Eigenverbrauchsanteil von rund 30 % erreicht werden. Kombiniert mit einem Batteriespeicher können Sie Ihren Eigenverbrauchsanteil verdoppeln.



Heizstab

Mit einem Heizstab haben Sie die Möglichkeit, mit dem überschüssigen PV-Strom Ihr Brauchwasser zu erwärmen. Somit wird Ihr Wasserspeicher zum Batterieersatz.



Batteriespeicher

Ein Energiespeicher macht Sie noch unabhängiger – von Tageszeit und Wetter. Wir bieten maßgeschneiderte und moderne Batterielösungen für Ihr Zuhause.

vkW Partner Finanzierung

Wir unterstützen Sie, wenn Sie Ihre persönliche Energiewende jetzt realisieren und gleichzeitig finanziell flexibel bleiben möchten. Fragen Sie nach der vkW Partner Finanzierung.

Jetzt anfragen:
[vkw.at/photovoltaik](https://www.vkw.at/photovoltaik)

illwerke vkw AG
Weidachstraße 6, 6900 Bregenz

 **+43 5574 601 9000**  **pv@vkw.at**  **vkw.at/photovoltaik**