

# Massgeschneiderte Anlagen



## Beratung

Eine Erstberatung ist bei uns kostenlos und gerne erstellen wir Ihnen eine persönliche Offerte für Ihr Projekt. Wir bieten Unterstützung bei der Auswahl der passenden Solarmodule, Wärmepumpen oder Optimierungsmöglichkeiten an und sind für Sie vom ersten Schritt da. Gerne zeigen wir auch Finanzierungsmöglichkeiten auf. Mit uns als Fachpartner erhalten Sie alles aus einer Hand.



## Planung

Wir übernehmen die Projektierung für Sie. Von Ertragsprognosen über die Bau- und Anschlussgesuchen bis hin zu der detaillierten Planung Ihrer Anlage.



## Installation

Die kompletten Anlagen werden gemäss dem aktuellen Stand der Technik durch ch-Solar erstellt und installiert. Falls zusätzliche Firmen für die Umsetzung Ihres Projektes benötigt werden, kümmern wir uns darum und binden diese in die Planungs- und Ausführungsprozesse ein.



## Fördergelder

Gerne übernehmen wir auch die Abwicklung der Fördergelder für Sie.

### Wir sind Solarprofis

Mit der Firma ch-Solar haben Sie einen starken Partner mit langjähriger Erfahrung. Von der Planung bis zur Umsetzung und dem anschliessenden Service bieten wir alles aus einer Hand. ch-Solar ist eine geprüfte und anerkannte Solarfirma und darf das Label «Solarprofi» führen.



Wir planen professionell und installieren Ihre Solaranlagen sowie solaroptimierte Wärmepumpen und Speichersysteme. Mit unseren Hauptlieferanten pflegen wir eine langjährige partnerschaftliche Beziehung. ch-Solar beschäftigt zurzeit rund 20 Personen. So setzen wir uns für eine nachhaltige Energiezukunft ein.

# ch-Solar

## Nachhaltige Energie vom eigenen Dach



ch-Solar AG  
Bubikerstrasse 43  
8635 Dürnten

Telefon 055 260 12 35  
info@ch-solar.ch  
www.ch-solar.ch

## Strom dank Sonnenlicht



### Photovoltaik-Anlagen

Eine Photovoltaik-Anlage wandelt Sonnenlicht in elektrischen Strom um. Den erzeugten Strom können Sie selber nutzen und damit Ihre Stromrechnung reduzieren. Solaranlagen können auf Dächern oder Fassaden installiert werden und sind auf Wunsch in diversen Farben erhältlich.

### Förderungen und Einsparungen

Photovoltaik-Anlagen werden in der ganzen Schweiz durch Pronovo mit einer Einmalvergütung gefördert. Die Höhe dieser Gelder wird bestimmt durch die Anlageart und die installierte Leistung. Dabei werden ein Grundbeitrag und ein Leistungsbeitrag pro installiertem kW vergütet. Einzelne Gemeinden sprechen zusätzliche Fördergelder.

Ihre Investition in eine Solaranlage können Sie als Liegenschaftsunterhalt zu 100 % von Ihrem steuerbaren Einkommen abziehen, wenn die Anlage auf der eigenen Liegenschaft installiert wird. Einzelne Banken unterstützen Sie mit Hypothekarvergünstigungen.

### Vorteile einer Photovoltaik-Anlage

Einige Argumente für eine Anlage auf Ihrem Dach:

- Produktion von eigenem Solarstrom
- Reduktion der Stromkosten
- Wertsteigerung der eigenen Liegenschaft
- Einmaliger Förderbeitrag
- Investition als Liegenschaftsunterhalt steuerabzugsberechtigt

## Umweltschonende Wärme



### Solaroptimierte Wärmepumpe

Eine Wärmepumpe in Kombination mit einer Solaranlage bietet zahlreiche ökologische und wirtschaftliche Vorteile. Der benötigte Strom für die Wärmepumpe wird teilweise selbst produziert. Wärmepumpen gehören zu den saubersten und effizientesten Heiztechniken. Durch die Nutzung der vorhandenen Umweltwärme wird nicht nur die Umwelt geschont, sondern auch die Verbrauchskosten der Anlagenbesitzer reduziert. Die Verbindung von Photovoltaik und Wärmepumpe steigert die Eigenverbrauchsoptimierung beträchtlich.

### Förderungen Wärmepumpen

Eine neue Heizung zu kaufen, kann sich dank entsprechender Zuschüsse doppelt lohnen. Die Förderangebote kommen überwiegend vonseiten der Kantone. Daneben gibt es gewisse Gemeinden, welche zu den kantonalen Förderungen nochmals einen Zustupf gewähren. Grundsätzlich müssen die Anträge vor der Installation eingereicht werden. Es besteht kein Rechtsanspruch auf eine Förderung.

### Nützliche Links und Facts

Wie gut ist Ihr Dach geeignet oder wie kommen Sie zu Fördergeldern? Erfahren Sie mehr auf unserer Website und nutzen Sie die entsprechenden Links.



[www.ch-solar.ch/links](http://www.ch-solar.ch/links)

## Ergänzendes Angebot



### Eigenverbrauchsoptimierung

Jede Kilowattstunde Eigenverbrauch erspart den teureren Netzstromeinkauf. Es ist attraktiv, den selbst produzierten Strom möglichst selber zu verbrauchen.



### Batteriespeicher

Durch eine Zwischenspeicherung kann der Eigenverbrauch weiter gesteigert werden. Tagsüber speichern Batteriespeicher den nicht verbrauchten Strom, auf den abends und während der Nacht zugegriffen werden kann. Auf Kundenwunsch kann auch ein Notstromsystem installiert werden. Dieses System versorgt den Haushalt auch bei einem Stromausfall weiterhin mit dem eigenen Strom.



### Ladestationen

Es besteht die Möglichkeit, die Solaranlage mit einer Ladestation zu vernetzen, um überschüssigen Solarstrom in die Ladung einzuspeisen. So kann das Elektroauto sicher, schnell und bequem zu Hause aufgeladen werden.



### Solarthermie

Die Sonne liefert uns kostenlose Wärme. Mithilfe der Solarthermie wird diese Wärme genutzt, um Warmwasser aufzubereiten. Da die Energie nicht in Strom umgewandelt werden muss, läuft der Energieertrag wesentlich effizienter ab als bei einer Photovoltaik-Anlage.