

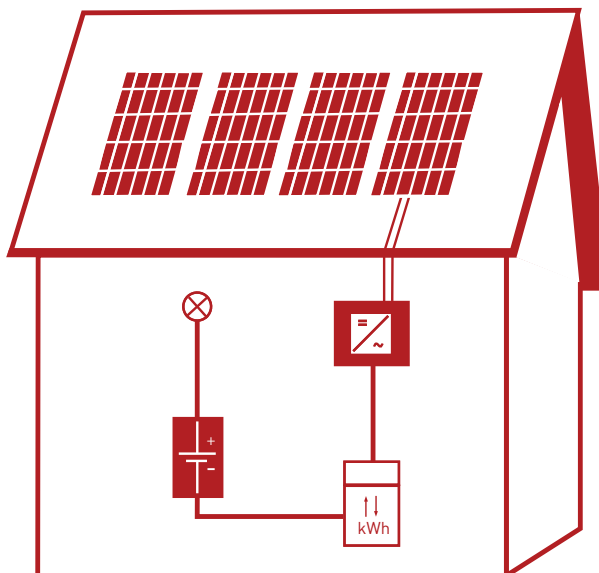


Ingenieurbüro Kehl

**IHR PARTNER
FÜR SOLARTECHNIK**
Effizient • Unabhängig • Zuverlässig

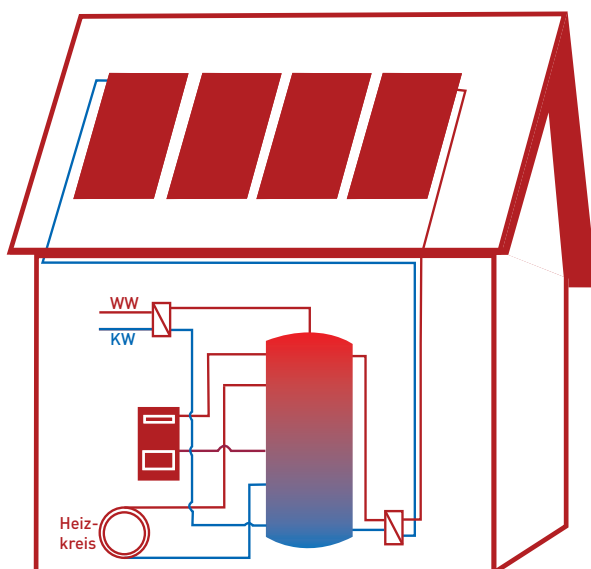
PHOTOVOLTAIK:

Die Anzahl der elektronischen Geräte nimmt sowohl im privaten wie im gewerblichen Bereich stetig zu. Mit einer Photovoltaikanlage haben Sie die Möglichkeit, Ihren Strom über die Sonne zu beziehen und damit von kostenloser Energie zu profitieren. Auch der Eigenverbrauch wird bei der Dimensionierung miteingerechnet, dieser steigert die Effizienz der Photovoltaikanlage. Der überschüssige Strom kann gespeichert oder in das öffentliche Netz eingespeist werden. Je nach Gebäudeart, Dachhaut und Ausrichtung werden Sie mit einer Photovoltaikanlage unabhängiger von den Stromanbietern.



SOLARTHERMIE:

Das Herz jedes Gebäudes ist die Gebäudetechnik, insbesondere die Heizungsanlage. Sie ist die Hauptkomponente für Wärme (Brauchwasser und Heizung). Bei der solarthermischen Anlage erwärmt die Sonne Wasser, welches Ihr Heizungssystem auf ökologische Art und Weise mit Wärme unterstützt. Die angemessene Solar Kollektorauslegung, die individuell angepasste Speicherdimensionierung und der hydraulische Abgleich stellen das Heizungssystem effizient auf Ihr Nutzerverhalten ein. Durch eine solarthermische Anlage sind Sie unabhängiger von Energieversorgern.





BERATUNG

In einem Vor-Ort-Gespräch werden Sie beraten, welche Möglichkeiten (Photovoltaik/Solarthermie) für Ihr Objekt energieeffizient und realisierbar sind. Auch der individuelle Energiebedarf wird ermittelt und weitere Energieeinsparmaßnahmen werden geklärt.

PLANUNG

Das Gebäude und die detaillierte Dachfläche werden visualisiert und mit Photovoltaik und/oder Solarthermie in einer Software ausgelegt. Die Analyse des Standorts, der Dachausrichtung sowie der Verschattung unterstützt eine genaue Anlagendimensionierung.

FINANZIERUNG

Nach der bedarfsgerechten Planung wird die Wirtschaftlichkeit überprüft. Einbezogen werden der Eigenverbrauch, die aktuellen Förder- und Finanzierungsmöglichkeiten. So erfolgt eine realitätsnahe Wirtschaftlichkeitsberechnung.

REALISIERUNG

Qualifiziertes Fachpersonal führt die Montage der Solarmodule/-kollektoren auf dem Dach sowie alle weiteren erforderlichen Montage- oder Anschlussarbeiten aus.

Das Ingenieurbüro Kehl ist seit Anfang 2012 als eigenständiges Ingenieurbüro im Bereich der Solartechnik tätig. Zum Leistungsbereich gehören Beratung, Planung, Wirtschaftlichkeitsberechnung und die Inbetriebnahme von Photovoltaik und solarthermischen Anlagen. Die Beratung und Planung erfolgt auf Basis fundierter Kenntnisse im Bereich der Energiewirtschaft und der Einsparpotenziale. Das Ingenieurbüro Kehl arbeitet nach dem Qualitätsmanagement-Zertifikat RAL-GZ 966. Es ist Mitglied u.a. im Bund für Solarwirtschaft, der Bayerischen Ingenieurkammer-Bau und dadurch stets über die aktuellen Förderbedingungen sowie über die technischen Entwicklungen auf dem Laufenden.

Lena Kehl
Dipl.-Ing. (FH)
Fachkraft Solartechnik (HWK)
European Energy Manger (IHK)

Ingenieurbüro Kehl
Volkartstraße 72
80636 München

Tel.: 089 23154830
info@ing-kehl.de
www.ing-kehl.de

klimateutral
gedruckt



geprüftes
Umweltmanagement
D-155-00126

gedruckt in einem
EMAS validierten
Unternehmen

