

GESAMTLÖSUNGEN MIT FOTOVOLTAIK WOHLFÜHLWÄRME

Fotovoltaik, die Erzeugung von Strom aus Sonneneinstrahlung, wird als saubere und profitable Form der Stromerzeugung immer wichtiger. Fiegl und Spielberger bietet exklusiv die Kombination von Fotovoltaik und Infrarotheizung – für Ihr behagliches Wohnen.

Fiegl und Spielberger, das größte Elektrotechnik-Unternehmen Westösterreichs, bietet Ihnen ab sofort Fotovoltaik-Lösungen aus einer Hand, die den „State of Solar“ neu definieren. Im Rahmen seiner Elektro-Generalkompetenz und Hersteller-Unabhängigkeit baut das Unternehmen Anlagen mit optimalem Wirkungsgrad und kombiniert diese mit einer für den Kunden maßgeschneiderten Dienstleistung.

Effektiver Stromgewinn. Das Herz jeder Fotovoltaik-Anlage liegt im stimmigen Zusammenspiel ihrer elektrotechnischen Komponenten und

planvollen Ausrichtung auf die Umgebung. Davon hängt der effektive Stromgewinn für den Kunden in den nächsten 30 Jahren ab. Ist eine Anlage falsch geplant, produziert sie auf lange Sicht weniger Strom – für den Kunden entstehen unnötige Kosten.

Nachhaltigkeit. Im Hinblick auf die Nachhaltigkeit bietet auf die Nachhaltigkeit Stromgewinn aus Sonneneinstrahlung unübertreffliche Vorzüge. So produziert Sonnenstrom kein CO₂ und ist nach menschlichem Ermessen unbegrenzt verfügbar. Jede Anlage ist damit ein State-

ment für die Umwelt und gegen die Zerstörung unseres Planeten durch fossile Energien wie Öl, Gas und Kohle.

Fotovoltaik macht unabhängig. Sonnenenergie als Teil einer dezentralen Stromversorgung sichert gegen schwankende Preise am Energiemarkt ab und macht unabhängig von Strom unbekannter und fragwürdiger Herkunft.

Lohnende Investition. Mit einer Fotovoltaik-Anlage tätigt man eine wirtschaftliche Investition, mit der man nicht nur Stromkosten spart, sondern auch langfristigen Profit

ANZEIGE
FOTOS: FIEGL+SPIELBERGER

ANZEIGE
FOTOS: FIEGL+SPIELBERGER



Eine Infrarotheizung wärmt primär nicht die Luft, sondern Wände, Böden und Decken.



Umweltfreundliche Energie: Sonnenstrom produziert kein CO₂ und ist unbegrenzt verfügbar.



Geringe Heizkosten, günstige Anschaffung und Unabhängigkeit sind klare Vorzüge der Infrarotheizung (hier gestaltet als prasselndes Feuer).



Die Oberfläche der Infrarotheizung kann individuell gestaltet werden, etwa mit Digitaldrucken von Urlaubsbildern (siehe Hängematte).



Mit Fotovoltaik ist man unabhängig von den schwankenden Preisen am Energiemarkt.



macht. Bereits die Eigenproduktion einer 5-kWp-Anlage liefert in der Regel pro Jahr eine Energiemenge, die über dem durchschnittlichen Jahres-Verbrauch eines vier- bis fünfköpfigen Haushalts liegt. Der überschüssige Strom kann in das Stromnetz eingespeist werden und wirft mit der Vergütung durch die Energieversorger realen Gewinn ab.

Clever Heizen. Die Kombination von Fotovoltaik und Infrarotheizung bringt klare

Vorteile: behagliches Wohnklima, geringe Heizkosten, günstige Anschaffung und Unabhängigkeit. Das Heizsystem arbeitet nach demselben Prinzip, wie die Sonne ihre Infrarotstrahlungswärme abgibt – der Wirkungsgrad beträgt 100 Prozent, wodurch die gesamte Energie zum Heizen genutzt wird. Anders als bei einer konventionellen Heizung erwärmt die Infrarotheizung nicht primär die Luft, sondern Wände, Böden und Decken. Somit entsteht ein gesundes

und wohltuendes Wärmegefühl. Zudem sind die Anschaffungs- und Energiekosten gering, die Installation einfach und der Wartungsaufwand gleich null.

Körper und Seele. Nicht zuletzt wirkt sich Infrarotwärme auch positiv auf Körper und Seele aus. Sie stärkt das Immunsystem, steigert die Hautdurchblutung, regt Stoffwechsel und Kreislauf an und hilft bei chronischen Gelenkerkrankungen und

Rheuma. Auch wird die Entschlackung des Körpers unterstützt und Gifte ausgespült – Vorzüge auf der ganzen Linie.



Wohlfühl-Zuhause: Infrarotwärme wirkt sich positiv auf Körper und Seele aus.



„Für die Investitionskosten einer ‚herkömmlichen‘ Heizung bekommen Sie eine Fotovoltaikanlage, eine Infrarotheizung und eine Warmwasseraufbereitung – und das umweltschonend und zu günstigsten laufenden Betriebskosten! Die Fotovoltaikanlage produziert dabei die Ressource, die die Infrarotheizung benötigt – Strom!“, betonen die Fotovoltaik-Experten Florian Jamschek und Javier Jimenez.

Kontakt

fiegl+spielberger GmbH
Langer Weg 28
6020 Innsbruck
Tel.: 0512 / 3333-0
info@fiegl.co.at
www.fiegl.co.at
photovoltaik@fiegl.co.at