

Warum das Bürgerbegehren „Sonne nutzen auf jedem Dach“?



➤ *Sie sind Mieter?*

Dann versuchen Sie eine Wohnung zu mieten, die Sonnenkollektoren auf dem Dach besitzen. Denn in der Zukunft werden die Energiekosten noch wesentlich mehr als in den letzten Jahren ansteigen. Durch Nutzung der Sonnenenergie auf Ihrem Dach bleiben Ihre Heiz- und Nebenkosten dennoch niedrig.

➤ *Sie sind Rentner oder wollen für Ihre Rente sorgen?*

Leider werden die Renten in den nächsten Jahren nicht steigen. Dafür aber die Energiekosten. Ein energiesparendes Haus mit Sonnenkollektoren ist dann eine sehr wertvolle Altersvorsorge.

➤ *Sie sind Bauunternehmer?*

Dann können Sie sich freuen unserer Umwelt etwas Gutes getan zu haben. Die Energieressourcen unserer Erde werden immer knapper und das CO_2 unserer Häuser zerstört unsere Erdatmosphäre. Durch Nutzung der Sonnenenergie verbrauchen Ihre Häuser wesentlich weniger Energie, was die Umwelt schont. Außerdem werden Sie Ihre Häuser früher verkaufen können, da Ihre Kunden sehr an Häusern mit Sonnenkollektoren interessiert sind.

➤ *Sie wollen ein Reihenhaus oder eine Wohnung kaufen?*

Dann werden Sie für einen nur wenig höheren Kaufpreis ein Reihenhaus mit Sonnenkollektoren erwerben können. Denn auf Reihenhäusern und Häusern mit vielen Wohnungen lassen sich thermische Sonnenkollektoren billiger installieren als eine einzelne Anlage auf einem Wohnhaus. Die Mehrkosten werden sich innerhalb von wenigen Jahren amortisiert haben.

➤ *Sie sind Energielieferant aus dem Nahen Osten oder Russland?*

Wir sind nun etwas weniger von Ihren Energieressourcen abhängig. Da Sie schon jetzt sehr viel Geld verdienen, ist das sicherlich nicht schlimm für Sie. Einen Vorteil haben unsere Sonnenkollektoren jedoch auch für Sie. Ihre Energieressourcen werden etwas später aufgebraucht, so dass Sie länger von deren Verkauf leben können.

➤ *Sie leben in China?*

Ihre Regierung weiß, dass Energie ein Hauptproblem der extrem expandierenden chinesischen Wirtschaft ist. Deswegen werden zum Beispiel auf den städtischen Gebäuden in Shanghai immer mehr Sonnenkollektoren installiert. Vielleicht kann unsere Stadtverwaltung von der Stadtverwaltung in Shanghai lernen?

➤ *Sie sind Oberbürgermeister(in) der Stadt Erlangen?*

Dann können Sie stolz auf Ihre Stadt sein. Diese kann sich nun als umweltfreundliche und zukunftsorientierte Stadt bezeichnen. Gemeinsam mit dem Oberbürgermeister von Freiburg und Madrid stehen Sie einer Stadt voran, die bereits heute über die zu niedrigen gesetzlichen Standards hinausgeht und somit zukünftige Entwicklungen vorwegnimmt.

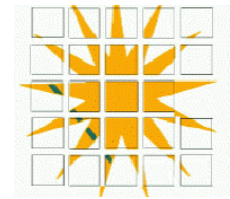
➤ *Sie wollen ein Einfamilienhaus bauen?*

Durch Sonnenkollektoren sparen Sie viel Geld. Dadurch können Sie den günstigen staatlichen KfW Kredit zurückzahlen, mit dem Sie Ihre Sonnenkollektoren finanzieren können.

➤ *Sie sind eine Heizungsfirma?*

Dann werden Sie in Zukunft viele interessante Aufträge in Erlangen bekommen und neue Mitarbeiter einstellen können. Durch Sonnenkollektoren geht unser Geld an heimische mittelständische Unternehmen und nicht an große Ölkonzerne und Energieversorger.

Bürgerbegehren „Sonne nutzen auf jedem Dach“



<h2>Was will das Bürgerbegehren?</h2>	<p>Ziel des Bürgerbegehrens ist es zu erreichen, dass möglichst alle neu gebauten Häuser in Erlangen Sonnenkollektoren auf dem Dach besitzen. Um dies zu erreichen, soll die Installation von solchen Anlagen im Kaufvertrag von Grundstücken fest vorgeschrieben werden. (siehe www.sonne-nutzen-auf-jedem-dach.de)</p>	
<h2>Was tun Sonnenkollektoren?</h2>	<p>Sonnenkollektoren werden auf Dächern installiert. Sie nutzen das Sonnenlicht um Wasser zu erhitzen. Dieses warme Wasser wird gespeichert und bei Bedarf wird dessen Wärme für warmes Wasser zum Duschen oder zum Heizen des Hauses verwendet.</p>	

Beispiele

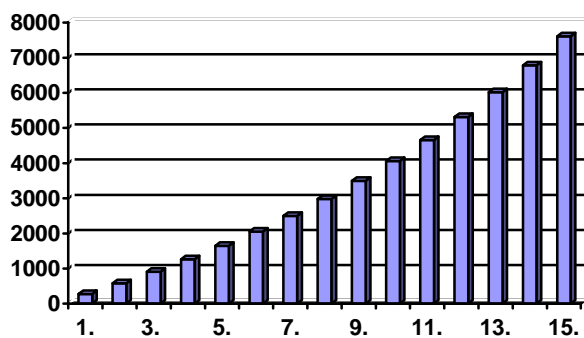
Studentenwohnheim

Bewohner: 128 Studenten
 Kollektorfläche: 48 qm
 Einsparung: etwa 3000 Liter Erdöl pro Jahr

Büroreihenhaus (Röthelheimpark)

Bewohner: 8
 Kollektorfläche: 6,51 qm
 Einsparung im ersten Jahr: 380 €

Kosten und Ersparnis



■ Ersparnis in € nach den ersten Jahren bei einer Preissteigerung für Erdgas um 8% pro Jahr

Installationskosten

Kollektorfläche: 6 qm
 Kosten: 3000 € - 6000 €

Siehe:

www.solarserver.de