



Pressemitteilung für die 26.KW/2014

Bitte den gelb markierten Absatz hervorheben! Danke!

Waiblingen, den 18.06.2014

Mit der Sonne duschen

Einfach ein gutes Gefühl: Aus der Duschbrause fließt Wasser, das die Sonne erwärmt hat. Und die Installation eines Sonnenkollektors kann sich lohnen. Denn an durchschnittlich 1.550 Stunden im Jahr scheint in Deutschland die Sonne – an manchen Orten noch länger.

„Im Sommer kann eine solarthermische Anlage den Warmwasserbedarf eines Haushalts zu 100 Prozent decken“, erklärt Uwe Schelling, Geschäftsführer der Energieagentur Rems-Murr-Kreis. Zudem kann sie einen Beitrag zur Heizenergie leisten. Dieser ist umso höher, je besser das Haus gedämmt ist.

Wer sein warmes Wasser von der Sonne erwärmen lassen will, braucht pro Kopf rund ein bis zwei Quadratmeter Kollektorfläche auf dem Dach. Ein Kollektor für einen Vierpersonenhaushalt benötigt fünf bis acht Quadratmeter – so viel Platz gibt's fast immer. Um zusätzlich die Heizungsanlage zu unterstützen, rechnet man mit einer Kollektorfläche, die etwa zehn Prozent der Wohnfläche entspricht. Die genaue Auslegung der Anlage sollte ein Fachmann vornehmen.

Alle Hausbesitzer, die ihre Heizungsanlage erneuern, müssen laut baden-württembergischem EWärmeG (Erneuerbare-Wärme-Gesetz für Altbauten) bislang zehn Prozent der Wärme aus erneuerbaren Energien erzeugen. „Eine solarthermische Anlage eignet sich hervorragend, um dieses Soll zu erfüllen und damit zugleich den Klimaschutz voranzubringen“, sagt Uwe Schelling

BAFA fördert Solarthermie

Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) fördert die Installation von solarthermischen Anlagen in Gebäuden, die vor 2009 errichtet wurden. Voraussetzung: Die Anlage erzeugt nicht nur warmes Wasser, sondern dient auch zur Heizungsunterstützung. Für neu gebaute Mehrfamilienhäuser ab drei Parteien gibt es auch dann Zuschüsse, wenn der Solarkollektor ausschließlich warmes Wasser bereitet.

Welche Fördermöglichkeiten es für die von Ihnen geplante solarthermische Anlage gibt, erfahren Sie bei der kostenlosen, neutralen Erstberatung der Energieagentur Rems-Murr. Hier bekommen Sie auch fachlichen Rat zu allen Themen rund um die energetische Sanierung. Bitte rufen Sie uns an und vereinbaren Sie einen Beratungstermin.

Energieagentur Rems-Murr gGmbH
Gewerbestraße 11 (Gewerbegebiet Eisental),
71332 Waiblingen,
Tel 07151/975 173-0
E-Mail: info@ea-rm.de

Weiterführende Informationen erhalten Sie unter:

Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg: Solarthermie
<http://um.baden-wuerttemberg.de/de/energie/erneuerbare-energien/sonnenenergie/solarthermie/>

Bild mit Bildunterschrift (bitte die Originaldatei im Anhang verwenden):



Bildtext:

Die Sonne kann im Sommer meist das komplette Wasser eines Haushalts erwärmen. Nur ein bis zwei Quadratmeter Kollektorfläche pro Kopf sind dafür nötig.