

Solarthermie: So bringt sie den größten Nutzen

09.09.2010, 12:25 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Immowelt AG*



Im Sommer reicht die Solarthermie oft aus, um den Energiebedarf für Warmwasser zu decken. Foto: Velux

Um zuverlässig den Wärmebedarf eines Haushalts zu decken, wird eine solarthermische Anlage im Allgemeinen unterstützend zur herkömmlichen Gas- oder Ölheizung eingesetzt. Was zu beachten ist, um die Sonnenenergie optimal zu nutzen, weiß das Immobilienportal Immowelt.de.

Nürnberg, 9.09.2010. Die Sonne liefert uns Tag für Tag ein enormes Energiepotenzial und ist als Wärmequelle schier unerschöpflich. Diese Wärme nutzt eine solarthermische Anlage zur Warmwasserbereitung sowie für die Heizung und unterstützt so die herkömmlichen Heizsysteme. Während der Energiebedarf für die Raumheizung in einem Haushalt übers Jahr gesehen großen Schwankungen unterliegt, sind der Warmwasserbedarf und der damit verbundene Energiebedarf ziemlich konstant. Im Sommer reicht die Solarthermie für den Warmwasserbedarf oft vollständig aus.

Damit eine solarthermische Anlage ihren vollen Nutzen bringen kann, gibt es jedoch einiges zu beachten. Wer beispielsweise schon am frühen Morgen die Heizung zuschaltet, macht die Sonne arbeitslos. Die Heizung erwärmt dann das Wasser im Pufferspeicher, bevor die Sonne ihre Energie überhaupt liefern kann, erläutert das Immobilienportal Immowelt.de. Die Heizungsanlage muss deshalb entsprechend eingestellt werden. Im besten Fall kann die herkömmliche Gas- oder Ölheizung ganz ausgeschaltet werden.

Eine gute Dämmung des Pufferspeichers, der Rohre und Leitungen ist für die Energieeffizienz ebenfalls wichtig. Und nicht zuletzt sollte darauf geachtet werden, dass Waschmaschinen und Geschirrspüler mit Warmwasseranschluss zum Einsatz kommen, rät das Immobilienportal Immowelt.de. Diese Geräte verbrauchen weniger Strom, da sie das benötigte Wasser nicht mehr oder nur noch in geringem Umfang selbst erwärmen müssen. Auf diese Weise trägt die solarthermische Anlage dazu bei, den Stromverbrauch zu reduzieren.

Originalmeldung: <http://presse.immowelt.de/pressdienst/unterrubrik/artikel/artikel/solarthermie-so-bringt-sie-den-groessten-nutzen.html>

Portrait

Über Immowelt.de:

Die Immowelt AG ist der führende IT-Komplettanbieter für die Immobilienwirtschaft. Wir betreiben mit www.immowelt.de eines der erfolgreichsten Immobilienportale am Markt und überzeugen mit 64 Millionen Exposé-Aufrufen und 960.000 Immobilienangeboten im Monat. Unsere Datensicherheit ist TÜV-zertifiziert und die hervorragende Benutzerfreundlichkeit durch neutrale Umfragen bestätigt. Dank eines starken Medien-Netzwerks erscheinen unsere Immobilieninserate zusätzlich auf über 50 Zeitungsportalen.

Unsere Softwareprodukte estatePro, estateOffice, Makler 2000 und immowelt i-Tool gehören zu den führenden Lösungen in der Immobilienbranche und erleichtern vielen Tausend Benutzern das tägliche Arbeiten.

News-ID: 464499 • Views: 1070 (Stand: 29.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/464499/Solarthermie-So-bringt-sie-den-groessten-Nutzen.html>