

Einen Schritt voraus

Neues Solarlabel schafft Transparenz
beim Heizungskauf



Energielabel für Heizungen

Neues Energieeffizienzlabel für Wärmeerzeuger und Speicher

Von Rot bis Grün, von G bis A+++ : Das Energielabel ist Endverbrauchern durch den Kauf von Waschmaschinen, Glühbirnen, Fernsehern und weiteren Haushaltsgeräten bereits gut bekannt. Anhand der Farbskala und der Zuordnung zu verschiedenen Effizienzklassen informiert es über den Energieverbrauch der Geräte.

Eine Entscheidung für Effizienz

Seit dem 26. September 2015 müssen nun auch Heizkessel, Wärmepumpen, Blockheizkraftwerke, Warmwasserbereiter und Warmwasserspeicher mit einem Label versehen werden. Das neue Label soll Verbrauchern dabei helfen, auch bei der Heizungswahl eine effizienzorientierte Entscheidung zu treffen. Je weniger Primärenergie ein Heizsystem verbraucht, desto effizienter ist es.

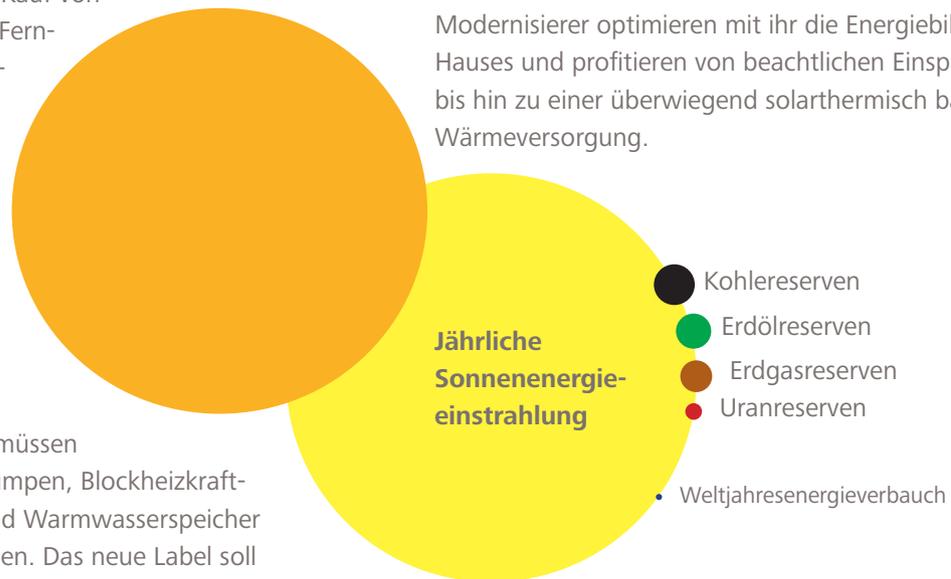
Nicht alles berücksichtigt

Was das Label allerdings nicht leistet, ist eine Angabe über die Leistungsfähigkeit der einzelnen Technologien und Geräte. Es sagt so nur indirekt etwas über die zu erwartenden Energiekosten aus.

Solarthermie

Umweltschonend und kostengünstig heizen

Über 50 Prozent des Wärmebedarfs für Warmwasser und Heizung können Verbraucher heute mit guten Solarthermiekollektoren abdecken. Doch das Potenzial der Solarthermie reicht noch viel weiter. Bauherren und Modernisierer optimieren mit ihr die Energiebilanz ihres Hauses und profitieren von beachtlichen Einsparungen bis hin zu einer überwiegend solarthermisch basierten Wärmeversorgung.



Labellos glücklich?

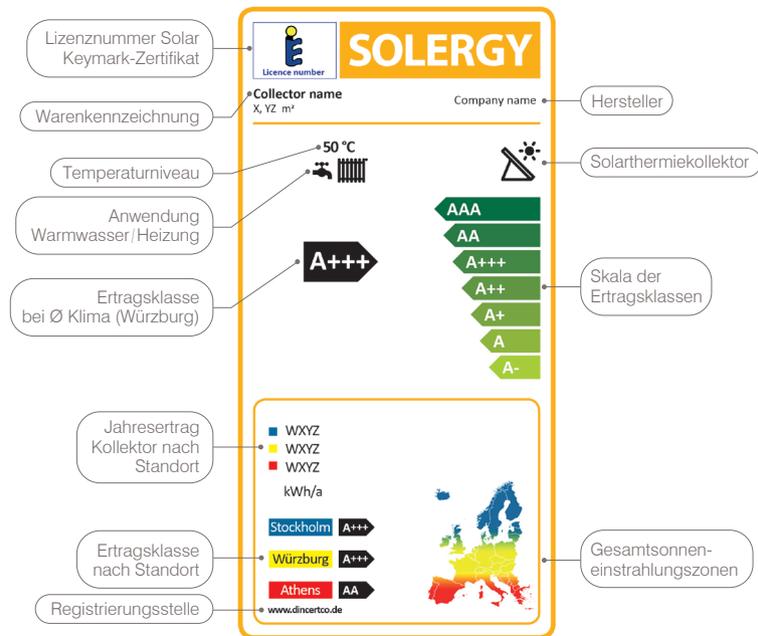
Wer sich allerdings anhand des dann offiziell gültigen EU-Effizienzlabels über eine Solaranlage informieren will, hat schlechte Karten. Weil Sonnenkollektoren so gut wie keine Energie verbrauchen, sondern der reinen Wärmeerzeugung dienen, werden sie aktuell nicht ausgezeichnet. Lediglich in Kombination mit einem anderen Heizsystem, wie beispielsweise Gasbrennwertgeräten, werden sie gemeinsam auf einem Label ausgewiesen - dem Verbundlabel. Denn ihr fast nicht vorhandener Primärenergieverbrauch trägt dazu bei, dass andere Systeme besser bewertet werden.

Mehr Transparenz

Um Verbrauchern eine transparente Entscheidungshilfe bieten zu können, haben sich namhafte Hersteller und Verbände der Solarthermiebranche zusammengeschlossen und die EU-Verordnungen für die Solarthermie konsequent weitergedacht. Das Ergebnis: ein eigenes Solarlabel, das Auskunft über die Ertragsstärke des Kollektors gibt. Es basiert auf genormten, unabhängigen Tests und der weltweit anerkannten Solar Keymark-Zertifizierung.

Das Solarlabel

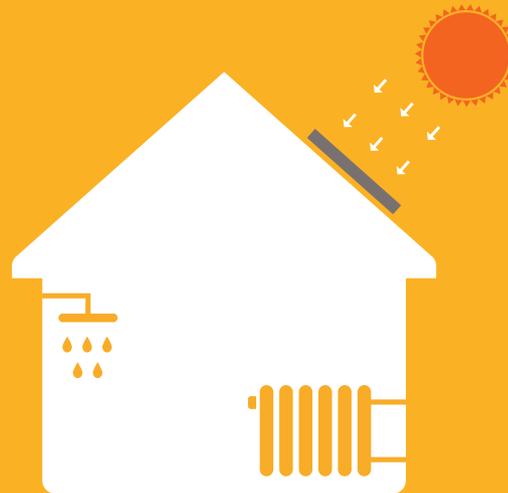
Sieht bekannt aus und ist doch ganz anders: Das Solarlabel nimmt Bezug auf den Energiegewinn und nicht auf Primärenergieverbrauch.



Von A- bis AAA: Rote Klassifizierungen gibt es nicht, da alle Kollektoren so gut wie keine Primärenergie verbrauchen.

Wie lese ich ab?

Ob Warmwasser oder gleich mit Heizungsunterstützung: Das Kollektorertragslabel gibt verlässliche Auskunft über den solaren Ertrag.



Drei Fragen, drei Antworten.

Was lese ich ab?

Das Label bietet Entscheidungshilfe bei der Auswahl der zum eigenen Wärmebedarf passenden Solarthermiekollektoren.

Was ist eine Ertragsklasse?

Die Ertragsklasse zeigt an, wie gut die eingestrahlte Sonnenenergie genutzt wird. Sie orientiert sich am Jahreswirkungsgrad.

Ist es ein offizielles Label?

Solarthermiekollektoren werden derzeit von der EU-Kennzeichnungspflicht nicht erfasst. Verantwortungsbewusste Hersteller haben daher ein freiwilliges Kollektorertragslabel eingeführt.



Über uns:

In der Initiative Sonnenheizung haben sich mehrere namhafte System- und Komponentenanbieter, Zulieferer sowie Verbände zusammengeschlossen. Ihr Ziel: mehr Transparenz für Endverbraucher zu schaffen.

Kontakt:

info@initiative-sonnenheizung.com
www.initiative-sonnenheizung.com

Gut beraten hoch zwei:

Ob nun beim Verbundlabel oder direkt mit dem aussagekräftigen Kollektor-ertragslabel: Ihr Handwerker hilft Ihnen bei den letzten offenen Fragen. Er ist der richtige Ansprechpartner, wenn es um die Bewertung verschiedener Heizkombinationen geht und berät Sie individuell nach Ihren Wünschen und Voraussetzungen.