

Die Irreführungen/Täuschungen (blaue Umrandungen) über die SOLARTHERMIE auf der EON-CD, die am 09.05.2008 auf dem CDU-Zukunftskongress in Düsseldorf verteilt worden ist:

**e-on** Energie Solarenergie

←

Flachkollektor

Kollektorzirkulation

**Brauchwasser**

Wasserspeicher mit Wärmetauscher

**So funktioniert's**

**Grundlagen**

Solarzellen

Sonnenscheindauer

**Aus Sonnenenergie wird Wärme**

Herzstück einer thermischen Solaranlage ist ein Kollektor, der zur Aufnahme der einfallenden Sonnenstrahlung und ihrer Umwandlung in Wärme dient. Dazu wird er von einer Wärmeträgerflüssigkeit (Gemisch aus Wasser und Frostschutz) durchströmt, die zwischen Kollektor und Warmwasserspeicher zirkuliert. Sie nimmt im Kollektor Wärmeenergie auf und gibt diese an das zu heizende Wasser ab.

← Zurück

Impressum Sound ← × Schließen

Diese Täuschungen von EON verdeutlichen, wie die Bevölkerung auf Basis des Begriffs "Brauchwasser" getäuscht wird, der auf das "heizende Wasser" bezogen wird und dadurch eine irreführende und fehlerhafte Suggestion zum solar-erwärmten Raumheizungswasser aufgebaut wird.

recherchiert von Rainer Hoffmann, [www.solarkritik.de](http://www.solarkritik.de), 18.05.2008