

# Pressemitteilung



Kontakt Frederic Leers  
Telefon +49 2203 93593-20  
Telefax +49 2203 93593-22  
E-Mail [info@bdh-koeln.de](mailto:info@bdh-koeln.de)  
Datum 08.12.2011

## Thermische Behaglichkeit im Sommer

Neue dena-Broschüre für Bauexperten untersucht Komfortunterschiede in Gebäuden

Eine neue Broschüre der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena) informiert Fachplaner, Architekten, Handwerker und Bauherren, wie bei Neubauvorhaben und Modernisierungen eine optimale thermische Behaglichkeit im Sommer gewährleistet werden kann. Die thermische Behaglichkeit beschreibt den Wohnkomfort in Bezug auf Temperatur, Feuchtigkeit und Luftbewegung. Der Fokus der Broschüre liegt auf der sinnvollen Verbindung von baulichen und anlagentechnischen Lösungen.

Viele Faktoren haben einen Einfluss auf das Raumklima im Sommer: Kühlsysteme, Beschaffenheit der Außenwände, Fensterqualität und Fensterflächen, Schattenspendler. Die Broschüre "Thermische Behaglichkeit im Niedrigenergiehaus - Teil 2" bewertet diese Faktoren und gibt Tipps für den Neubau und die Modernisierung.

Die Broschüre wurde gemeinsam mit dem Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e. V. (BVF) und dem Bundesindustrieverband Deutschland Haus-, Energie- und Umwelttechnik e. V. (BDH) entwickelt. Im bereits erschienenen ersten Teil geht es um die thermische Behaglichkeit im Winter.

Beide Broschüren können auf den Webseiten der Herausgeber kostenlos heruntergeladen werden:

[www.dena.de](http://www.dena.de), [www.bdh-koeln.de](http://www.bdh-koeln.de), [www.flaechenheizung.de](http://www.flaechenheizung.de).

**BDH: Verband für Energieeffizienz und erneuerbare Energien**

*Die im Bundesindustrieverband Deutschland Haus-, Energie- und Umwelttechnik e.V. (BDH) organisierten Unternehmen produzieren Heizungssysteme wie Holz-, Öl- oder Gasheizkessel, Wärmepumpen, Solaranlagen, Lüftungstechnik, Steuer- und Regelungstechnik, Klimaanlage, Heizkörper und Flächenheizsysteme, Brenner, Speicher, Heizungspumpen, Lagerbehälter, Abgasanlagen und weitere Zubehörkomponenten. Die Mitgliedsunternehmen des BDH erwirtschafteten im Jahr 2010 weltweit einen Umsatz von 12,2 Mrd. Euro und beschäftigten rund 62.000 Mitarbeiter. Auf den internationalen Märkten nehmen die BDH-Mitgliedsunternehmen eine Spitzenposition ein und sind technologisch führend.*