

# Pressemitteilung des

**Bundesindustrieverbandes Deutschland Haus-, Energie- und Umwelttechnik e. V., BDH**

---

## **Broschüre „Thermische Behaglichkeit im Niedrigenergiehaus“**

Die Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena) hat mit Unterstützung des Bundesministeriums für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen (BMVBS) und des Bundesindustrieverbands Deutschland Haus-, Energie- und Umwelttechnik e. V. (BDH), die Broschüre „Thermische Behaglichkeit im Niedrigenergiehaus“ herausgegeben. Die vorliegende Broschüre soll Architekten, Fachplanern, Handwerkern und Bauherren eine Hilfestellung geben, um Bauvorhaben und Modernisierungen hinsichtlich der thermischen Behaglichkeit zu optimieren.

Angenehme und behagliche Räume bestimmen wesentlich den Nutzen, Wert und Komfort von Wohnungen oder Büros. Um diese Qualität zu erreichen genügt es nicht, die Wärmedämmung zu verbessern. Anspruchsvolle thermische Bedingungen lassen sich erzielen, wenn geeignete bau- und anlagentechnische Lösungen sinnvoll kombiniert werden. Anhand umfangreicher grafischer Darstellungen wird in der Broschüre verdeutlicht, wie sich die unterschiedlichen Einflussgrößen – zum Beispiel das Heizsystem oder die Anordnung der Heizkörper – auf die thermische Behaglichkeit auswirken. Bei ganzheitlichen Betrachtungsweisen ist die Einhaltung der thermischen Behaglichkeit eine ausgesprochen wichtige Voraussetzung für kostengünstiges Bauen, optimierte Energieeinsparung bzw. CO<sub>2</sub>-Emissionsminderung und gesundes sowie konfliktfreies Nutzen von Wohnungen und Büros.

Die Broschüre ist erhältlich beim Bundesindustrieverband Deutschland Haus-, Energie- und Umwelttechnik e.V. - BDH, auch als Download unter [www.bdh-koeln.de](http://www.bdh-koeln.de) oder bei der Deutschen Energie-Agentur GmbH - dena, Chausseestraße 128a, 10115 Berlin.