



Herzlich willkommen!

Wir halten Sie auf dem Laufenden.

Melita Tuschinski

Dipl.-Ing./UT, Freie Architektin

Seit 1999 Redaktion EnEV-online

Top HITZE Themen heute:

- **Bürogebäude hitzefrei**
- **Flachdach + Hitzeschutz**
- **Sommerl. Hitzeschutz**

- **Software + Arbeitshilfen**
- [Newsletter-Abo verwalten](#)

Es ist heiß ... genau die richtige Zeit für Ihre Kunden die alte Heizung zu erneuern!

115 Millionen Euro Fördermittel hat der Haushalts-Ausschuss des Bundestages für das Marktanreiz-Programm (MAP) freigegeben. Müssen Ihre Kunden auch erneuerbare Energien nutzen, wenn sie z.B. in Baden-Württemberg die alte Heizung erneuern?

→ [Praxis-Dialog: Heizung erneuern im Baubestand](#)

→ [BINE: Fördermittel finden nach Postleitzahl](#)

1. Bürogebäude - hitzefrei und energieeffizient



Praxis-Dialog: EnEV 2009 im Nichtwohnbau

Sommerlichen Wärmeschutz für neues Bürogebäude planen und nachweisen

Ein Bauingenieur plant für einen Auftraggeber ein dreigeschossiges, nach allen Himmelsrichtungen großzügig verglastes Bürogebäude. Die Fenster sind zweifach wärmeschutzverglast und manche Räume werden auch gekühlt. Der Bauingenieur soll für das Bürogebäude auch den energiesparrechtlichen Nachweis gemäß Energieeinsparverordnung (EnEV 2009) führen. Dabei stellt sich die Frage, ob er den sommerlichen Wärmeschutz raumweise oder zonenweise nachweisen muss und ob er auch für die gekühlten Zonen den Nachweis zum sommerlichen Wärmeschutz führen sollte.

→ [Praxis-Dialog: Sommerlicher Wärmeschutz bei HWG](#)

→ [Leseprobe: 55 Fragen + Antworten zur EnEV 2009](#)

Bürogebäude - hitzefrei und energieeffizient



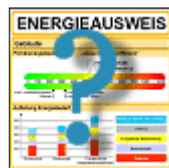
Interpane: ipasol neutral Sonnenschutzglas Internationale Auszeichnung für Bürokomplex „7 More London“

Im historischen Viertel Southwark von London steht jetzt Großbritanniens erster Bürokomplex, der das international renommierte Breeam „Outstanding“ rating für besonders nachhaltiges technisches Gebäudedesign erhielt. Das zehnstöckige „7 More London“ plante die Architektengruppe „Foster & Partner“. Durch den Einsatz erneuerbarer Energien, moderner Gebäude-Technik und der energetisch optimierten Sonnen-Schutzglas-Fassade wird der CO₂-Ausstoß gering gehalten: Er liegt 74 Prozent unter der 2006 festgelegten CO₂-Grenze. ipasol neutral Sonnenschutz-Glas von Interpane verringert das sommerliche Aufheizen der Büros und senkt die Kosten für die Klimatisierung.

→ **Interpane: Auszeichnung für „7 More London“**

→ **Praxishilfen Glasbau: Download oder bestellen**

2. Flachdach vor Hitze schützen und sanieren



Praxis-Dialog: EnEV 2009 im Wohnungsbau

Nachweis sommerlicher Wärmeschutz bei Änderung des Flachdachs eines Wohngebäudes wegen Baumängeln

Eine Diplom-Bauingenieurin plant die Sanierung des Flachdaches eines Wohngebäudes, welches im Jahr 2005 gemäß der Energieeinspar-Verordnung (EnEV 2004) geplant und erbaut wurde. Wenn die raumseitig vorhandene Unterhangdecke zur Luftdichtheitsschicht umgebaut wird, greift dann die aktuelle EnEV 2009 mit ihren Anforderungen an sanierte Bauteile im Bestand? Muss nach der EnEV 2009 der sommerliche Wärmeschutz für das Flachdach nachgewiesen werden?

→ **Praxis-Dialog: Flachdach sanieren und nachweisen**

→ **Praxis: Fragen und Antworten nach EnEV-Themen**



FPX-Neues Internet-Portal zum Dämmstoff XPS

Hitzeschutz von oben: XPS auf dem Flachdach - Online-Tipps von John Kosmalla für die Bauherrenberatung

Wie sieht eine gut geplante Flachdachdämmung aus? Wie kann ein Flachdach den Temperaturschwankungen von der sommerlichen Hitze zu winterlicher Kälte schadlos trotzen? Wie vermeidet man Wärmebrücken? Was ist bei der Auswahl eines Dämmstoffs zu beachten? Antworten zum Thema Wärmeschutz sowie umfangreiche Informationen zum Dämmstoff XPS finden Bauherren und Modernisierer im neuen Portal www.xps-waermedaemmung.de. Rat und Praxis-Tipps erhalten Besucher sogar von John Kosmalla, Architekt und Moderator der RTL2-Serie „Zuhause im Glück“.

→ [FPX-Presseinfo: Online-Tipps von John Kosmalla](#)

→ [FPX-Publikationen kostenfrei Download / bestellen](#)

3. Es ist heiß ... sommerlicher Wärmeschutz



GGM-Broschüre: 50 Antworten zur modernen Dämmung

Bietet Mineralwolle als Dämmung im Sommer auch Schutz vor Hitze?

Ja, eine gute Dämmung in Verbindung mit Wärme speichernder Masse im Innenbereich bietet einen sehr guten sommerlichen Wärmeschutz. Diese und 49 weitere Antworten und Argumente für Ihre Bauherren-Beratung finden Sie in der aktualisierten Broschüre der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V. (GGM). Die Broschüre (28 Seiten) können Sie als Volltext in Pdf-Format ausdrucken und / oder die gedruckte Broschüre kostenfrei bestellen.

→ [GGM: 50 Antworten zur modernen Dämmung pdf, 28 S.](#)

→ [GGM: Kostenfreie Praxishilfen Download / bestellen](#)



GGM Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V.

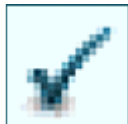
Neue GGM-Website informiert Fachleute und Partner über das RAL Gütezeichen,

Als beratende und planende Fachleute kennen und schätzen Sie sicherlich das RAL-Gütezeichen. Auf der neu strukturierten Webseiten der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V. (GGM) finden Sie unter www.ral-mineralwolle.de Informationen über die Gütegemeinschaft, ihre Satzung und Richtlinien, über das RAL Gütezeichen sowie über die Mitglieder und Partner der GGM. Zur besseren Orientierung sind die Inhalte nun verschlankt und die Benutzerführung vereinfacht. Journalisten finden im Pressebereich künftig die Meldungen der Gütegemeinschaft sowie Downloads von Bildmaterial und eine Basispressemappe.

➔ [GGM-Presseninfo: Neue Webseite der GGM](#)

➔ [GGM: Kostenfreie Praxishilfen Download / bestellen](#)

Software und Arbeitshilfen



Checklisten

- [Sieben häufige Irrtümer zur EnEV 2009 kurz geklärt](#)
- [Energie-Nachweise für Gebäude - Merkblatt](#)
- [Bußgeld-Kompass: EnEV 2009 droht mit Geldstrafen!](#)
- [EnEV 2009: Änderungen im Vergleich zur EnEV 2007](#)
- [EnEV 2009 oder EnEV 2007 - welche Fassung gilt?](#)
- [Energieausweis: Nur Bedarfsausweis seit Okt. 2008?](#)
- [Aussteller-Kompass: Energieausweis im Bestand](#)



Software

- [BKI ENERGIEplaner zur EnEV 2009](#)
- [Weka Media: Energieausweis leicht gemacht](#)
- [Beuth Verlag: EnEV- und Energieausweis](#)
- [Wienerberger: EnEV Planungs-Programm](#)



Publikationen und Arbeitshilfen

- **Neues Wärmegesetz 2009 - kostenfreie Broschüre**

Energieausweis und EnEV

- **Energieausweis, Energiepass und EnEV - Broschüren**
- **Beuth Verlag: Alle Infos rund um die EnEV**
- **Ernst & Sohn: Bauphysik - energieeffiziente Gebäude**
- **Haufe: EnEV-Praxishilfen für Immobilienverwalter**

Beraten planen und bauen

- **Wienerberger: Energieeffizientes Mauerwerk**
- **Interpane: Glasbau energieeffizient planen + bauen**
- **IVPU: Wärmeschutz mit Polyurethan-Dämmung**
- **GGM: Wärmeschutz mit Mineralwolle-Dämmung**
- **FPX: Wärmeschutz mit XPS-Wärmedämmstoffen**

Wohnungslüftung

- **VFW: Wohnungslüftung - Fachinfo und Praxishilfen**
- **Lunos: Wohnungslüftung mit Komfort - Praxishilfen**

Impressum

Herausgeber und Redaktion:

Institut für Energie-Effiziente
Architektur mit Internet-Medien
Melita Tuschinski, Dipl.-Ing./
UT Austin, Freie Architektin

Bebelstraße 78, 3. OG.
D-70193 Stuttgart
Tel.: +49 (0) 711 / 615 49 26
Fax: +49 (0) 711 / 615 49 27
E-Mail : info@tuschinski.de
Internet: www.tuschinski.de

→ **Newsletter-Abo verwalten**

→ **Senden Sie uns Ihre Fragen und Kommentare zu!**

Rechtliche Hinweise:

Für diesen EnEV-Newsletter und alle Informationen in EnEV-online gelten unsere [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#).
Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die Texte und Bilder der in EnEV-online veröffentlichten Presseinformationen und Autorenbeiträge allein in der Verantwortung der jeweiligen Herausgebers, bzw. der jeweiligen Autoren der Beiträge sind.
Wir machen uns diese Inhalte in keinster Weise zu Eigen.
Wenn Sie Fragen zu den Presseinformationen oder Beiträgen haben, bitte nehmen Sie Kontakt zu den jeweiligen Ansprechpartnern der Herausgeber, bzw. zu den angegebenen Autoren auf.