



Presseinformation

FIA Forschungsbericht

Innovative Wärmeübertragung und Wärmespeicherung Heizen und Kühlen mit Niedrigexergie

Das vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie geförderte Forschungsvorhaben Innovative Wärmeübertragung und Wärmespeicherung ist Teil des Verbundvorhabens Heizen und Kühlen mit Niedrigexergie (Low Ex). Autor des Forschungsberichtes ist Prof. Dr. habil. Bernd Glück, als Projektpartner waren die Wetsächsische Hochschule Zwickau sowie die Firma Clina Heiz- und Kühlelemente GmbH, Berlin, eingebunden. Dementsprechend galt die bevorzugte Aufmerksamkeit des Forschungsprojektes dem Einsatz der Kunststoff-Kapillarrohrmatten.

Das Verbundkonzept Heizen und Kühlen mit Niedriexergie verfolgt die Hauptzielstellung, die zum Heizen und Kühlen von Gebäuden verwendete fossile Energie zu reduzieren, indem Umweltenergie und Prozesswärmequellen und senken mit raumnahen Temperaturen genutzt werden.

Der Forschungsbericht Innovative Wärmeübertragung und Wärmespeicherung ist Teil des Verbundvorhabens Heizen und Kühlen mit Niedrigexergie (Low Ex) wurde jetzt vom FGK, Fachinstitut Gebäude-Klima e.V., im Rahmen des FIA-Projektes Forschungs-Informations-Austausch veröffentlicht. Er kann im Internet unter: www.lowex.info/downloads/Abschlussbericht_2008.pdf heruntergeladen werden.

*ca. 1.400 Zeichen
Dezember 2009
PM_09_08*

Wenn Sie regelmäßig die Presseinformationen des FGK erhalten möchten, registrieren Sie sich einfach im Internet unter <http://www.fgk.de/Home/Presse/presse.php>

Diese Meldung ist im Internet unter www.fgk.de als Download verfügbar. Bei Veröffentlichung würden wir uns über ein Belegexemplar sehr freuen.

Fachinstitut Gebäude-Klima e.V., Danziger Str. 20, 74321 Bietigheim-Bissingen,
Tel.: 07142/7888990, Fax: 07142/788899-19