

Projekt-Info  
04/2008

## Hochdämmende Großelemente in der Gebäudesanierung

### Links

Folgende Dateien über das Projekt stehen auf der Internetseite des Instituts Wohnen und Umwelt (IWU) zum kostenlosen Download bereit:

Abschlussberichte:

- ▶▶ Teilbericht: [Großelement-Dämmtechnik mit Vakuumdämmung](#) (PDF, 173 S., 8.694 kB)

Allgemeine Projektinformationen:

- ▶▶ [Vorgefertigte Großelemente mit Vakuumdämmung](#), Beitrag zum 2 Anwenderforum Energieeffizienz im Bestand, Bad Staffelstein, 2008
- ▶▶ Schlanke Dämmung vorgefertigt, Beitrag im BundesBauBlatt, Bauverlag BV, Gütersloh, 1/2008
- ▶▶ [Kurzdarstellung des Projekts](#) (PDF, 1 Seite, 114 kB)
- ▶▶ [Projektposter](#) (PDF, 1 Seite, 242 kB)
- ▶▶ [Infomappe](#) (PDF, 6 Seiten, 2445 kB)
- ▶▶ [Projektvorstellung](#) auf der VIP-Bau 2005 in Wismar (PDF, 7 Seiten, 487 kb)
- ▶▶ [Projektvorstellung](#) auf der Passivhaustagung 2006 in Hannover (PDF, 6 Seiten, 372 kB)

Informationen zu besonderen Aspekten:

- ▶▶ [Wärmebrücken in vorgefertigten Dämmelementen mit Vakuumdämmung](#) - Beitrag zur Passivhaustagung 2006 in Hannover (PDF, 6 Seiten, 112 kB)
- ▶▶ Entwicklung einer Großelement-Dämmtechnik (GEDT) mit Vakuum-Isolationspaneelen (VIP) mit Anwendungsbeispielen, Beitrag in der Zeitschrift Bautechnik, Verlag Ernst und Sohn (Abstract: [Teil 1](#), [Teil 2](#))

## Hochdämmende Großelemente in der Gebäudesanierung

### Links

#### Vorträge:

- ▶ [Projektübersicht](#) - Beitrag zum 1. Baustelleninfotag 2005 in Hofheim (PDF, 52 Folien, 1.365 kB)
- ▶ [Projektübersicht und Herstellung und Montage der GEDT-Elemente](#) - Beitrag zum 2. Baustelleninfotag 2006 in Hofheim (PDF, 79 Folien, 4.603 kB)
- ▶ [Großelement-Dämmtechnik mit Vakuumdämmung - Statik und Konstruktion](#) - Beitrag zum 2. Baustelleninfotag 2006 in Hofheim (PDF, 42 Folien, 2.827 kB)
- ▶ [Einsatz von Vakuumdämmung im Gebäudebereich - Entwicklungsstand und praktische Erfahrungen](#) - Beitrag zum 2. Baustelleninfotag 2006 in Hofheim (PDF, 79 Folien, 3.878 kB)
- ▶ [Einsatz der Vakuumtechnik in der energetischen Sanierung](#) - Beitrag zur Energieinnovationskonferenz WIE des VdW Südwest am 28./29.11.2007 in Darmstadt (externer Link zum VdW Südwest, PDF, 37 Folien, 1.321 kB)

Der gesamte Produktions- und Montageprozess wurde durch die Firma Wallig Film und TV Produktion, Frankfurt, dokumentiert. Filmdokumentation von Herstellung und Montage der Großdämmelemente:

- ▶ [Hochaufgelöste Fassung](#) (97 MB!!, MPG)
- ▶ [Niedrig aufgelöste Fassung](#) (13 MB, MPG)