

Demoobjekt



Art der Dämmung: Außenwanddämmung

Konstruktion: energie-tib, Bindel, Jenne, Krauter und Becker

Ansprechpartner: info@energie-tib.de

VIP-Lieferant: va-Q-tec AG

Ort des Einbaus: Ultraniedrigenergie-Wohn- und Geschäftshaus in München, Seitzstr. 23

Ausführungszeitpunkt: März - August 2004

Gefördert durch: ---

Kurzbeschreibung der Dämmmaßnahme:

Es wurde die Ost-, Süd- und Westfassade des Gebäudes mit ca. 850 m² Vakuuwärmedämmssystem ausgerüstet. Die Vakuu-dämmplatten wurden mit einem Kleber auf der Betonwand befestigt. Zwischen den einzelnen Vakuu-dämmplatte verläuft in der Senkrechten noch eine verdübelte Leiste aus Polyurethan-Recyclingmaterial ("Purenit"), um die darüber sitzende Putzträgerplatte aus Polyurethanschaum sicher befestigen zu können. Auf der Polyurethanschaumplatte wurde der Putz appliziert.

oberes Bild: Anblick der fertig gestellten und verputzten Fassade

mittleres Bild: Montage der Putzträgerplatten aus Polyurethanschaum an Balkondecke

unteres Bild: Test des Gasdruckes der installierten Vakuu-dämmplatten mit dem tragbaren "va-Q-check"-System