

## 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 m<sup>2</sup> 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