

Besser mit Architekten – Energieeffiziente Gebäude

KfW-Förderprogramme für Architekten und Planer



Aufnahme: Armin Wenzel

Merkblatt

Bauen, Wohnen, Energie sparen



Energieeffizient Sanieren -
Investitionszuschuss

430

Zuschuss

Merkblatt

Bauen, Wohnen, Energie sparen



Energieeffizient Bauen und Sanieren - Zuschuss
Baubegleitung

431

Zuschuss

- Beantragt wurden Einzelmaßnahmen für die Sanierung der Fenster, der Tür und des Daches, Durchführung des hydraulischen Abgleichs (10 %, max. 5.000 €/WE)
- Gefördert werden Ein- und Zweifamilienhäuser oder Eigentumswohnungen (max. 2 WE)
- Zuschuss ist vor Vorhabensbeginn zu beantragen
- Begleitung durch einen Energieeffizienz-Experten Denkmal

- Bezuschusst werden Fachplanungs- und Baubegleitungsleistungen für das beantragte Programm 430
- Bezuschusst werden 50 % der förderfähigen Kosten, max. 4.000 € pro Vorhaben

Außentür



Vorher: U-Wert ca. 5
W/m²K, stark undicht, kein
Einbruchschutz



Aufnahme: Armin Wenzel



Nachher: U-Wert ca. 1,1 W/m²K, deutlich bessere Luftdichtheit,
besserer Einbruchschutz



Aufnahme: Armin Wenzel

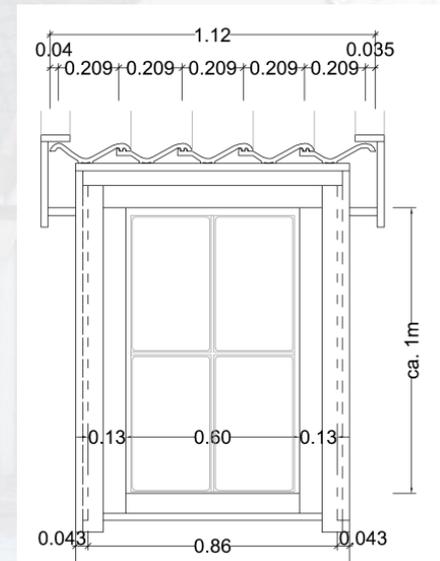
Gaube



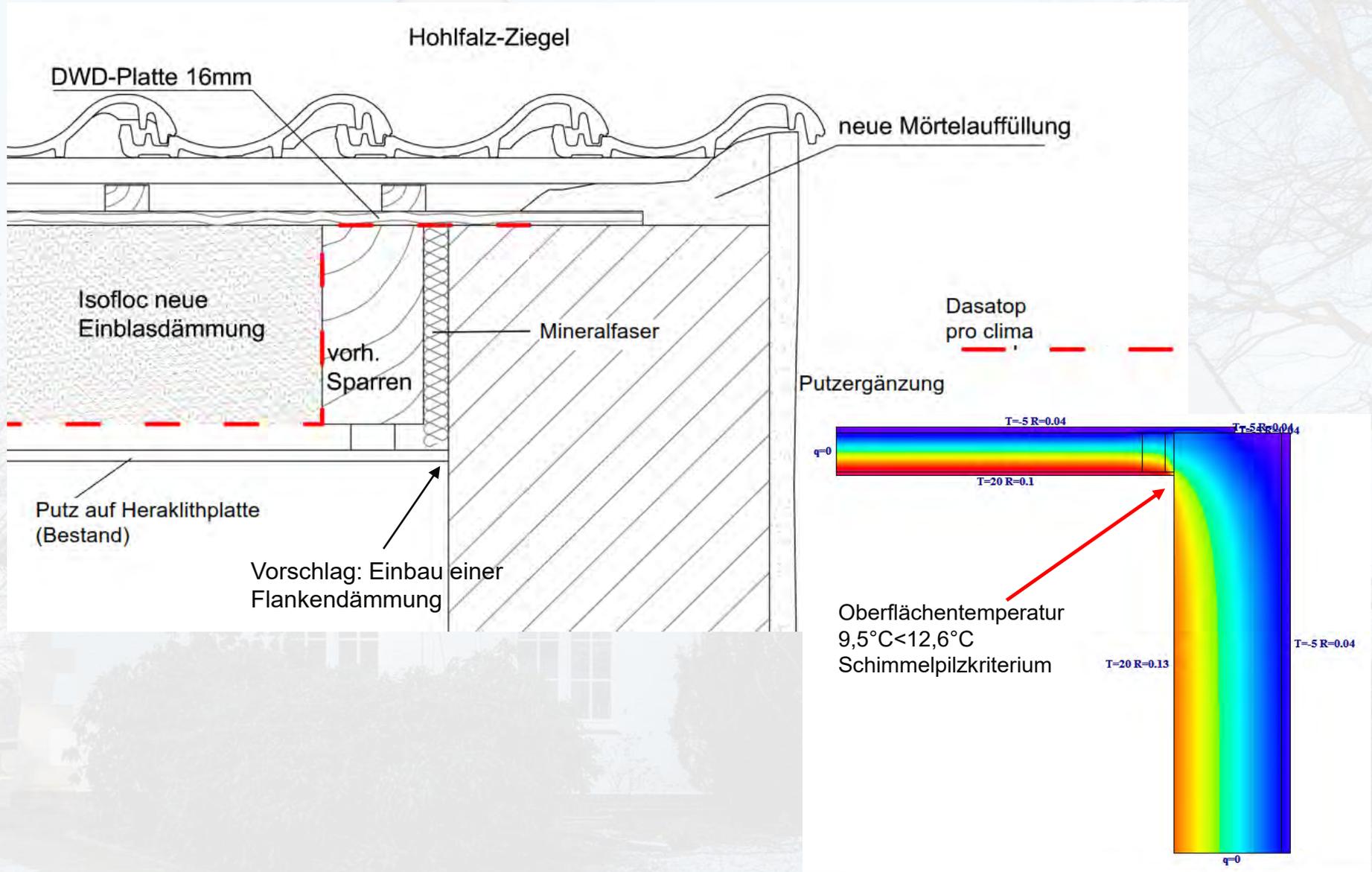
Aufnahme: Armin Wenzel

- U-Wert Gaubenwand im Bestand: ca. $1,76 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Mindestwärmeschutz nach DIN 4108 nicht erfüllt!)
- Die Gaubenwange wurden aufgedoppelt und mit 8 cm Mineralwolle gedämmt
- U-Wert Gaubenwand saniert: ca. $0,435 \text{ W/m}^2\text{K}$

„Wo nichts ist, ist wenig viel!“



Ortsgang



<p>01.01 (*)</p>	<p>Projekt: Sanierung Haus Götting</p> <p>Der Bestand wurde zurück gebaut.</p>	
	<p>Gemäß Detailplanung wurde die Dasatop als luftdichte Ebene eingezogen.</p> <p>Als Aufdachdämmung ist die DWD protekt N+F berücksichtigt, die Sparren mit Zellulosedämmung ausgeblasen.</p> <p>WLG der Aufdachdämmung: 0,09 W/m²K WLG der Zellulosedämmung: 0,040 W/m²K</p> <p>Das entspricht den Vorgaben der KfW-Anforderungen</p>	 <p>Bild 1: Gaube Bestand</p> <p>Bild 2: Gaube in Sanierung</p>  <p>Bild 3: Datenblatt Aufdachdämmung</p>