

Praxis Altbau
Preis für Produktinnovation
Bauen im Bestand
2015

LAUDATIO

AUSZEICHNUNG

HUFER Holztechnik OHG
D – 71636 Ludwigsburg

HUFER DämmRaum Stecksystem

**Modulare Systemlösung zur wärmebrückenfreien nicht
druckbelastbaren Dämmung**

Vielfach ist die oberste Geschossdecke von Gebäuden nicht gedämmt. Diese Situation gibt es insbesondere bei Ein- und Mehrfamilienhäusern, aber auch über den Wohnungsbau hinaus bei Gebäuden mit nicht zum dauernden Aufenthalt von Personen genutzten Dachräumen.

Gleichwohl leistet die Dämmung der obersten Geschossdecke einen wichtigen Beitrag zur Energieeinsparung im Gebäudebestand.

Die Konstruktion der Hufer Holztechnik OHG ist ein besonders einfaches Systemelement, das bei der nachträglichen Dämmung der obersten Geschossdecke den Einsatz alternativer, nicht druckbelasteter Dämmstoffe ermöglicht. Mit diesem Element kann in modifizierter Form auch das Anbringen einer nachträglichen Wärmedämmung in der geneigten Dachfläche unterstützt werden. Den innovativen Ansatz sieht die Jury in der extrem materialsparenden und umweltverträglichen Konstruktion. Die Elemente sind dabei einfach und schnell in der Handhabung, weil sie als Stecksystem mit nur zwei Bauteil-Komponenten ausgeführt sind.

Das Produkt ist damit auch sehr anwenderfreundlich. Es kann mit üblichen Schreiner- oder Zimmermannswerkzeugen bearbeitet werden.

Die Jury würdigt darüber hinaus und unabhängig von der sehr einfachen und zugleich innovativen Konstruktion auch den sozialen Ansatz, den die Hufer Holztechnik OHG mit dem Produkt verknüpft. Die Elemente werden in nach DIN EN ISO 9001 zertifizierten Werkstätten für behinderte Menschen produziert.