



Prüfbericht Nr. PL.11.WLG.91

über die Prüfung von Wohnungslüftungsgeräten mit Wärmerückgewinnung nach DIBt

- 1 Prüfstelle** Prüfstelle HLK
Universität Stuttgart, Institut für GebäudeEnergetik
Pfaffenwaldring 35
70569 Stuttgart
- 2 Auftraggeber** Lunos Lüftungstechnik GmbH

Wilhelmstr. 31
13593 Berlin
- 3 Prüfgegenstand** Dezentrales Wohnungslüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung
Herstellerbezeichnung: e²
(Details siehe Folgeseiten)
- 4 Prüfungen** Prüfung nach Vereinbarungen des SVA-A Lüftungstechnik des DIBt
Lü-A Nr. 20 bzw. davon abgeleitete Verfahren
(Details siehe Folgeseiten)
- 5 Ergebnisse** Gemessener Wärmebereitstellungsgrad:

 $\eta_{WRG} = 90,6\%$

Details und weitere Ergebnisse siehe Folgeseiten.

Stuttgart, den 11.4.11



Prof. Dr.-Ing. Michael Schmidt

Dipl.-Ing. Bernd Klein

Das Institut für Gebäudeenergetik (IGE) ist ein vom DAR nach ISO/IEC 17025 akkreditiertes sowie von der DIN CERTCO anerkanntes Prüflaboratorium. Weiterhin ist das IGE eine nach ISO/IEC 17020 akkreditierte Inspektionsstelle.

Dieser Bericht umfasst 16 Seiten. Er darf ohne Genehmigung des Auftragnehmers nur in vollem Umfang vervielfältigt werden. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.