



Prüfbericht Nr. PL.20.WLG.386.DI

Prüfung eines Wohnungslüftungsgerätes mit Wärmerückgewinnung nach DIBt

- Auftraggeber:** Blauberg Ventilatoren GmbH
Aidenbachstr. 52
D-81379 München
- Prüfgegenstand:** Zentrales Wohnungslüftungsgerät mit WRG, Herstellerbezeichnung:
KOMFORT EC SB 350 S21
- Prüfstelle:** Prüfstelle HLK der Universität Stuttgart
Institut für Gebäudeenergetik, Thermo-technik und Energiespeicherung
Pfaffenwaldring 6A
D-70569 Stuttgart
- Prüfungen:** Prüfungen nach
DIBt LÜ-A Nr.21, Dezember 2013
basierend auf EN 13141-7:2011. Details siehe Folgeseiten.
- Ergebnisse:** Nach DIBt gemessenes mittleres zuluftseitiges Temperaturverhältnis:
 $\eta_{\text{esu}} = 87,1\%$
Details und weitere Ergebnisse siehe Folgeseiten.

Stuttgart, den 29.4.21

Institut für Gebäudeenergetik,
Thermo-technik und Energiespeicherung
Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 35
70569 Stuttgart

Prof. Dr.-Ing. K. Stergiaropoulos
(Prüfstellenleiter)

Dipl.-Ing. B. Klein
(Prüfer)



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-11027-01-00
D-IS-11027-01-00

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand. Dieser Bericht umfasst 19 Seiten. Er darf ohne Genehmigung der Prüfstelle HLK nur in vollem Umfang veröffentlicht werden. Die Prüfungen wurden innerhalb der Akkreditierung des Instituts für Gebäudeenergetik, Thermo-technik und Energiespeicherung (IGTE) nach ISO/IEC 17025 durchgeführt.