




## Prüfbericht Nr. PL.21.WLG.401.DI

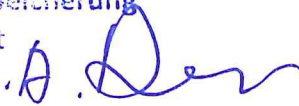
Prüfung eines Wohnungslüftungsgerätes mit Wärmerückgewinnung nach DIBt

- Auftraggeber:** Blauberg Ventilatoren GmbH  
Aidenbachstr. 52  
D-81379 München
- Prüfgegenstand:** Zentrales Wohnungslüftungsgerät mit WRG, Herstellerbezeichnung:  
**KOMFORT EC D5B 180 S21**
- Prüfstelle:** Prüfstelle HLK der Universität Stuttgart  
Institut für Gebäudeenergetik, Thermotechnik 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:  
 $\eta_{\text{esu}} = 91,8\%$   
Details und weitere Ergebnisse siehe Folgeseiten.

Stuttgart, den 12.8.21

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

Institut für Gebäudeenergetik,  
Thermotechnik und Energiespeicherung  
Universität Stuttgart  
Pfaffenwaldring 35,  
70569 Stuttgart

  
Dipl.-Ing. B. Klein  
(Prüfer)