

## 14. KLIMA-TAG 2023

„Die Innenraumqualität in nachhaltigen Gebäuden“  
14. September 2023, 10.00-16.00 Uhr  
Radisson Blu Hotel Leipzig

### Programm

- 10.00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. Christoph Kaup, Vorsitzender FGK e. V.
- 10.20 Uhr **Innenraumqualität – Moderation: Frank Ernst**
- Chancen aus der EPBD-Überarbeitung  
Prof. Dr.-Ing. habil. Joachim Seifert, TU Dresden, Institut für Energietechnik
  - Konsequenzen für die EN-Normung  
Claus Händel, FGK e. V.
  - Arbeitsproduktivität und Luftqualität  
Prof. Dr.-Ing. habil. Joachim Seifert
  - Schullüftung / Lebensmittel Luft / Akustik SR 22 und 61  
Dr. Claudia Kandzia, FGK e. V.; Dipl.-Ing. Inga Rathert, LTG AG
  - Sommerliche Temperaturen in Schulen  
Thomas Waldhecker, Technischer Oberlehrer a. D.
- 12.00 Uhr **Mittagessen**
- 13.00 Uhr **Lebenszykluskosten in der Lüftungstechnik im Kontext der EU-Verordnungen – Moderation: Dr. Claudia Kandzia**
- Randbedingungen Ecodesign Sustainable Products Ecomatters  
Wouter vanKootwijk, Ecomatters B.V. (engl.)
  - Bewertung von RLT-Geräten  
Martin Törpe, Herstellerverband RLT-Geräte e. V.
  - Bewertung der Wohnungslüftung  
Zahra Mehdipour
  - Austausch gemeinsamer Ziele in der Lüftungstechnik  
mit den Referierenden und Claus Händel
- 14.20 Uhr **Kaffeepause**
- 14.40 Uhr **Effizienz und Regenerative Energien – Moderation: Claus Händel**
- Chancen für Luft-Luft-Wärmepumpen  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Hartmann, ITG Dresden
  - Nutzen und Grenzen der Wärmerückgewinnung im Vergleich zur Wärmepumpe im Kontext der Energiewende  
Prof. Dr.-Ing. Christoph Kaup
  - Energetische Kennwerte und Regelstrategien von Abluft-Wärmepumpen (EKRAft)  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Hartmann
- 16:00 Uhr **Ende**