



12. Internationales BUILDAIR-Symposium

Gebäude-Luftdichtheit • Thermografie • Lüftungssysteme

Tagungsprogramm

Freitag, 25. Juni 2021

09:30 **Begrüßung**
Wilfried Walther, Deutschland

Themenblock 1: Aus Verbänden und Organisationen

- 09:35 **Informationen aus den Ländern**
Oliver Solcher, Deutschland, Michael Wehrli, Schweiz, u. a.
- 10:15 **Auswertungen von ca. 380.000 Luftdichtheits-Messungen in Frankreich**
Bassam Moujalled, Frankreich
- 10:45 **FLiB-Projekt Handwerkerschulung "Luftdichtes Abdichten im Ausbau"**
Wilfried Walther, Deutschland
- 11:15 Kaffeepause

Themenblock 2: Dichten und Kleben in der Praxis

- 11:45 **Gut, besser, am besten – Referenzmodell für Luftdichtheit bei großen Gebäuden**
Andreas Kaschuba-Holtgrave, Deutschland
- 12:15 **Schäden an Holzträgern durch Unterdruckhaltung – Ursachen und Maßnahmen**
Thomas Runzheimer, Deutschland
- 12:45 **Schwierige Luftdichtung-Anschlüsse wirtschaftlich und sicher ausführen – Flüssigdichtung**
Michael Förster, Deutschland
- 13:15 Mittagspause

Themenblock 3: Luftdurchlässigkeit von Bauteilen

- 14:15 **Prüfung von Luftdichtheitsprodukten**
Søren Peper, Deutschland
- 14:45 **Ariane 6 – Gemeinsamkeiten zwischen einer Trägerrakete und der luftdichten Gebäudehülle**
Stefanie Rolfsmeier, Deutschland
- 15:15 **Anpassung der BlowerDoor-Methode für die Leckagesuche im Flugzeug-Cargobereich**
Victor Norrefeldt, Deutschland
- 15:45 Kaffeepause

Themenblock 4: Leckagen Gestalt geben

- 16:15 **Leckagesuche im Rahmen der Schlussmessung nach GEG – ein kritischer Diskurs!**
Klaus Vogel, Deutschland
- Die "gebrauchstaugliche Leckage (!?)" – untote Schimäre, praktischer Helfer in der Not oder einfach nur absurd?**
Ulf Köpcke, Deutschland
- Diskussions-Streitgespräch**
Klaus Vogel, Ulf Köpcke u. a.
- 17:30 Ende des 1. Tages
- danach Angeregte Gespräche in der BUILDAIR-Lounge –
bei anregenden Getränken aus Ihrem eigenen Kühlschranks

Veranstalter:

Sponsoren:



12. Internationales BUILDAIR-Symposium

Gebäude-Luftdichtheit • Thermografie • Lüftungssysteme

Samstag, 26. Juni 2021

Themenblock 5: Messgenauigkeit verbessern

- 09:30 **Druckaufbau bei sehr dichten Gebäuden – Geduld vermeidet Messfehler**
Joachim Zeller, Deutschland
- 10:00 **Druckbeaufschlagungstests in einem Windkanal: Entwurf und Charakterisierung einer Versuchsanlage in verkleinertem Maßstab**
Bassam Moujalled (Adeline Mélois), Frankreich
- 10:30 **Vorschlag zum Nulldruckniveau bei Hochhausmessungen**
Søren Peper, Deutschland
- 11:00 Kaffeepause

Themenblock 6: Thermografie und Lüftung

- 11:30 **Thermografie im Sommer? – Klar!**
Ben Standecker, Deutschland
- 12:00 **Dezentrale Lüftungsgeräte unter Windeinfluss**
Oliver Solcher, Deutschland
- 12:30 Mittagspause

Themenblock 7: Luftdichtheit für Fortgeschrittene

- 13:30 **Luftdichtheit von außen herstellen? Robuste Lösungen bei der Sanierung von Steildächern**
Robert Borsch-Laaks, Deutschland
- 14:15 **Konstruktion von Hochleistungs-Kontrolltürmen: Bedeutung und Schwierigkeit der Luftdichtheit von Kanälen und Hüllen**
Fabrice Richieri, Frankreich
- 14:45 **Luftdichtheitsmessungen von Reinräumen (Isolierzimmern) bei einem Krankenhausneubau**
Michael Wehrli, Schweiz
- 15:15 **Luftdurchlässigkeitsmessung eines 125 Meter hohen Hochhauses (Projekterfahrung)**
Stefanie Rolfsmeier, Deutschland, und Emanuel Mairinger, Österreich
- 15:45 **Schlussworte**
- 15:50 Ende des Symposiums

Veranstalter:

Sponsoren: