

Fachausstellung

Informationen für Aussteller

Das Internationale BUILDAIR-Symposium wird auch 2025 wieder von einer Fachausstellung begleitet, in der Unternehmen der Branche bewährte und neue Produkte präsentieren können. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer nutzen gern die Gelegenheit, sich auf den neuesten Stand zu bringen und Informationen aus erster Hand zu neuen Entwicklungen nachzufragen. Ihre Firmenpräsentation trifft hier genau auf Ihre Zielgruppe.



Unmittelbar an den Plenarsaal angrenzend stehen rund 350 Quadratmeter Ausstellungsfläche zur Verfügung. Wenn Sie die Chance nutzen und den erwarteten ca. 150 Teilnehmerinnen und Teilnehmern Ihre Werkstoffe, Systeme und Verfahren präsentieren wollen, dann zögern Sie nicht, sich frühzeitig Ihren Platz zu sichern.

Die Anmeldeunterlagen finden Sie unter www.buildair.eu.

Anmeldeschluss für Aussteller ist der 2. Mai 2025.

Bitte nehmen Sie bei Fragen zur Fachausstellung Kontakt auf mit:
Margareta Hollmann
T: +49 5044 975-20
hollmann@e-u-z.de

Eine Tagung des



energie + umwelt zentrum
am deister

Sponsoren



BlowerDoor GmbH
MessSysteme für Luftdichtheit



Kooperationspartner



Medienpartner



14. Internationales BUILDAIR-Symposium

16. und 17. Mai 2025

im Hannover Congress Centrum (HCC)
mit begleitender Fachausstellung



energie + umwelt zentrum
am deister



BlowerDoor GmbH
MessSysteme für Luftdichtheit



14. Internationales BUILDAIR-Symposium

Luftdichtheit von Gebäuden, Thermografie und Lüftungssysteme in der Praxis

Vortragsprogramm Freitag, 16. Mai 2025

9:30 Begrüßung und Eröffnung

Status quo aus den Ländern

9:40 **Deutschland - Fachverband Luftdichtheit im Bauwesen**
Oliver Solcher, D

Schweiz - Thermografie und Blower-Door-Verband
Michael Wehrli, CH

Niederlande
Remko van Galen, NL

Tschechische Republik
Jiří Novák oder Jiří Krejča, CZ

Griechenland - Löschgashaltezeiten: Dichtung und Wahrheit
Theo Tountas, GR

10:30 Kurzvorstellung der Ausstellereponate

10:45 Kaffeepause, Ausstellungsbesuch



Luftdichtheitsplanung, Teil 1

11:15 **Luftdichtheit bei der seriellen Sanierung**
Søren Peper, D

Luftdichtheit bei Mehrfamilienhäusern in Tschechien - Theorie vs. Praxis
Jiří Novák, CZ

(Un)Dichtheit beweglicher Bauteile: Rolltore
Michael Wehrli, CH

12:30 Mittagspause, Ausstellungsbesuch

Luftdichtheitsplanung, Teil 2

14:00 **Strategien für eine gelungene Planung**
Wilfried Walther, D

Nagelprobe: Luftdichtheit planen und ausführen bei Altbausanierung
Helmut König, D

Thermografie

14:50 **Wärmebrücken qualitativ und quantitativ mittels Thermografie bewerten**
Ben Ständer, D

15:15 Kaffeepause, Ausstellungsbesuch

Leckagen orten

15:45 **Radon-Leckagen detektieren**
Marc Ellinger, D

Eignung akustisch-thermografischer Leckortung für Bestandsgebäude
Björn Schiricke und Alexander Jahnke, D

Nutzen und Genauigkeit akustischer Leckortung mittels Ultraschall
Daniel Dobrowolski, UK

Aus der Anwaltskanzlei

17:00 **Warum sagt man an den allgemein anerkannten Regeln der Technik?**
Ulf Köpcke, D

17:30 Ende der Vortragssession

19:00 **Conference Dinner** im Restaurant „VaBene“
(Anmeldung erforderlich)

Referentinnen und Referenten

Dr.-Ing. **Sven Auerswald**, Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems (ISE), Freiburg (D)

Daniel Dobrowolski, The Durham Institute of Research, Development, and Invention, Sedgfield (UK)

Lars Due, Isolink, Boeslunde (DK)

Marc Ellinger, Radon-Informationszentrum, Bernau (D)

Remko van Galen, SKH, Wageningen (NL)

Alexander Jahnke, Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V., Berlin (D)

Prof. **Arnold Janssens**, TU Gent, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Architektur / AIVC / Inive, Gent (B)

Dr.-Ing. **Benedikt Kölsch**, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Köln (D)

Helmut König, Herz & Lang GmbH, Weitnau (D)

RA Ulf Köpcke, Anwaltskanzlei Am Augustinerplatz, Freiburg (D)

Jiří Krejča, Blowertest s.r.o., Jihlava (CZ)

Valerie Leprince, PhD, Cerema, Lyon (F)

Jiří Novák, PhD, Tschechische Technische Universität, Prag (CZ)

Søren Peper, Passivhaus Institut, Darmstadt (D)

Dr.-Ing. **Björn Schiricke**, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Köln (D)

Oliver Solcher, Ingenieurbüro für Wärmetechnik / Fachverband Luftdichtheit im Bauwesen, Berlin (D)

Ben Ständer, IB Ständer GmbH & Co. KG, Schwabach (D)

Theo Tountas, F.U.V. Group, Galatsi, Athen (GR)

Michael Wehrli, Gutachterbüro Wehrli / theCH Thermografie und BlowerDoor-Verband Schweiz, Marthalen (CH)

Peter Wouters, PeerConsult / AIVC / Inive, Gent (B)

Joachim Zeller, Ingenieurbüro Zeller, Biberach (D)



14. Internationales BUILDAIR-Symposium

Luftdichtheit von Gebäuden, Thermografie und Lüftungssysteme in der Praxis

Vortragsprogramm Samstag, 17. Mai 2025



Präsentationen von AIVC und TightVent Europe

09:00 **Einführung in die für BuildAir-relevanten Tightvent- und AIVC-Projekte**
Arnold Janssens, B

Trends bei Luftdichtheit von Gebäuden und Lüftungskanälen in 16 Ländern
Valerie Leprince, F

Neue Vorschriften zur Verbesserung von Raumluftqualität, Lüftung und Luftdichtheit in Belgien
Peter Wouters, B

Verbesserung der ISO 9972 - Stand des Überarbeitungsprozesses
Valerie Leprince F

10:30 Kaffeepause, Ausstellungsbesuch

Messung markanter Gebäude - Erkenntnisse

11:00 **Luftdichtheitsprüfung großer Gefrierräume unter Betriebsbedingungen**
Jiří Krejča, CZ

Prüfung der Luftdichtheit der ersten Passivhaus-Klinik in Thessaloniki
Theo Tountas, GR

Passivhaus-Messung nach 16 Jahren – wie dicht ist die Gebäudehülle noch?

Lars Due, DK

12:15 Mittagspause, Ausstellungsbesuch

Lüftung neu durchdacht

13:30 **Dimensionierung der Lüftung mit / ohne Infiltration?**
Oliver Solcher, D

Optimierte Kanalführung von fassadenintegrierten Luftleitungen

Sven Auerswald, D

Messergebnisse auswerten

14:20 **Auswertung von Messdaten durch Regressionsrechnung und Fehlerrechnung**
Joachim Zeller, D

Regressionstechniken gemäß ISO 9972 - vergleichende Analyse
Benedikt Kölsch, D

15:10 **Schlussworte**
Wilfried Walther, D

15:15 Ende des Symposiums

Referentinnen und Referenten

Dr.-Ing. **Sven Auerswald**, Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems (ISE), Freiburg (D)

Daniel Dobrowolski, The Durham Institute of Research, Development, and Invention, Sedgfield (UK)

Lars Due, Isolink, Boeslunde (DK)

Marc Ellinger, Radon-Informationszentrum, Bernau (D)

Remko van Galen, SKH, Wageningen (NL)

Alexander Jahnke, Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V., Berlin (D)

Prof. **Arnold Janssens**, TU Gent, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Architektur / AIVC / Inive, Gent (B)

Dr.-Ing. **Benedikt Kölsch**, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Köln (D)

Helmuth König, Herz & Lang GmbH, Weitnau (D)

RA Ulf Köpcke, Anwaltskanzlei Am Augustinerplatz, Freiburg (D)

Jiří Krejča, Blowertest s.r.o., Jihlava (CZ)

Valerie Leprince, PhD, Cerema, Lyon (F)

Jiří Novák, PhD, Tschechische Technische Universität, Prag (CZ)

Søren Peper, Passivhaus Institut, Darmstadt (D)

Dr.-Ing. **Björn Schiricke**, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Köln (D)

Oliver Solcher, Ingenieurbüro für Wärmetechnik / Fachverband Luftdichtheit im Bauwesen, Berlin (D)

Ben Standaeker, IB Standaeker GmbH & Co. KG, Schwabach (D)

Theo Tountas, F.U.V. Group, Galatsi, Athen (GR)

Michael Wehrli, Gutachterbüro Wehrli / theCH Thermographie und BlowerDoor-Verband Schweiz, Marthalen (CH)

Peter Wouters, PeerConsult / AIVC / Inive, Gent (B)

Joachim Zeller, Ingenieurbüro Zeller, Biberach (D)



Auf einen Blick

Anmeldung

Bitte melden Sie sich über das Online-Formular (www.buildair.eu) an.

Tagungsbüro

Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH
Josephine Hartzke, Sabine Schneider
Zum Energie- und Umweltzentrum I
31832 Springe, Deutschland
T. +49 5044 975-20, bildung@e-u-z.de

Teilnahmebedingungen

Tagungsgebühren	bis 28.03.2025	danach
	netto	netto
beide Tage	489 €	549 €
ein Tag	289 €	329 €
FLiB-/theCH-/GIH-Mitglieder	489 €	489 €
Studierende beide Tage	100 €	100 €
Conference Dinner (Raum, Buffet, Begrüßungsgetränk)	50 €	50 €

Preise verstehen sich ohne Unterbringung.
Sonderpreis für FLiB-/theCH-/GIH-Mitgl. nach Ablauf der Frühbucherfrist nur bei Angabe der Mitgliedsnummer.
Tagungsgebühr beinhaltet: Teilnahme an den Vorträgen, Ausstellungsbesuch, Catering während der Tagung, Tagungsband, Download-Beiträge.
Teilnahme am Conference Dinner nur bei Buchung, Getränke (außer Begrüßungsgetränk) sind selbst zu zahlen.

Anmeldeschluss ist der 9. Mai 2025.

Nach Anmeldung erhalten Sie Anmeldebestätigung, Anfahrtskizze und Rechnung. Abmeldungen müssen schriftlich erfolgen. Bei Abmeldungen bis 21 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir grundsätzlich eine Bearbeitungsgebühr von 60 € zzgl. 19 % MwSt. Nach dieser Frist bzw. bei Nichterscheinen ist die volle Tagungsgebühr gemäß Rechnung zu zahlen. Maßgebend ist der Posteingangsstempel. Es ist möglich, nach Absprache einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Muss die Veranstaltung aus besonderen Gründen abgesagt werden, erfolgt sofortige Benachrichtigung. In diesem Fall besteht nur die Verpflichtung zur Rückerstattung der bereits gezahlten Teilnahmegebühr. In Ausnahmefällen behalten wir uns den Wechsel von Vortragenden und/oder Änderungen im Programmablauf vor. In jedem Fall beschränkt sich die Haftung ausschließlich auf die Tagungsgebühr.



Veranstalter

Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH (e.u.[z.]

Termine

Symposium: Freitag, 16. Mai 2025, 9:30 Uhr, bis Samstag, 17. Mai 2025, ca. 15:30 Uhr.

Conference Dinner: Freitag, 16. Mai 2025, 19:00 Uhr

Tagungsort

Hannover Congress Centrum (HCC), Theodor-Heuss-Platz 1-3, 30175 Hannover, Deutschland. Eine Anreisebeschreibung erhalten Sie mit der Rechnung. Das Parken im Parkhaus des HCC ist auf eigene Kosten möglich. Wir empfehlen aus ökologischer Sicht die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.

Tagungsband

Die Kurzfassungen aller Beiträge werden in Deutsch und in Englisch in einem Tagungsband zusammen-gestellt. Die von den Referenten bereitgestellten Beiträge können nach der Tagung von der Download-Website heruntergeladen werden.

Sprachen

Tagungssprachen sind Deutsch und Englisch, die gesamte Tagung wird simultan übersetzt.

Zimmerreservierung

Bitte nehmen Sie Ihre Buchung selbst vor. Im Congress Hotel am Stadtpark und im Kleefelder Hof sind Zimmerkontingente für Teilnehmer des Symposiums vorbestellt, weitere Informationen dazu erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung.

Weitere Informationen: www.buildair.eu