



EffizienzTagung Bauen+Modernisieren

5. und 6. November 2021 – online

Wohnungen, Schulen und das Lüften

8. September 2021

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dem Beginn des neuen Schuljahres wurde sie vielfach diskutiert – die Versorgung von Klassenräumen mit frischer, virenfreier Luft. Die EffizienzTagung Bauen+Modernisieren greift dieses Thema, das nicht nur in Deutschland hoch aktuell ist, auf. Nach wie vor spielt das Stichwort „Lüften“ auch bei Wohnungen eine große Rolle – ist Fensterlüftung opportun oder nicht?

Die Belüftung von Klassenräumen trägt maßgeblich zur Leistungsfähigkeit und Gesundheit der Schüler und Schülerinnen und des Lehrpersonals bei, klassische Fensterlüftung kann diese Aufgabe aber insbesondere im Kernwinter nicht zufriedenstellend erfüllen, wie sich jetzt insbesondere in Zeiten der Pandemie herausgestellt hat. Schullüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung verbinden hohe Raumluftqualität mit Komfort und Energieeffizienz und sind in zahlreichen Schulneubauten bereits zum etablierten Standard geworden. Professor Rainer Pfluger von der Universität Innsbruck zeigt auch, wie Kommunen solche Anlagen in bestehenden Schulgebäude nachrüsten können und worauf dabei zu achten ist. Dabei geht er sowohl auf zentrale als auch auf dezentrale Anlagen sowie deren Vor- und Nachteile ein.

Im Wohnungsbau wird immer wieder diskutiert, welche Lüftungskonzepte und Lüftungssysteme geeignet sind und dabei insbesondere hinterfragt, ob durch den Nutzer zu öffnende Fenster als Lüftungsmaßnahme ausreichen. Bei der Lüftung im Wohnungsbau steht i. d. R. der Feuchteschutz im Vordergrund. Schimmel und Schimmelvermeidung ist bei Neu- und Altbauten ein herausragendes Themenfeld, um das sich immer wieder (nicht zuletzt vor Gericht) gestritten wird. Zur Vermeidung von Streitigkeiten ist wesentlich, dass in Bezug auf die Nutzung und die klimatische Beanspruchung angemessene Konzepte entwickelt werden.

Stefan Horschler und Oliver Solcher erläutern das Konzept, in dessen Zentrum die Aufklärung über die zur Verfügung stehenden Lüftungsoptionen sowie die Darlegung der Folgen und Risiken steht. Hierbei gilt es fallbezogene Lösungen zu finden: Es gibt nicht das eine für alle Bauvorhaben und Nutzer geeignete Lüftungssystem. Vom Nutzer zu öffnende Fenster können in einem Bauvorhaben ein geeignetes Konzept darstellen, die Zu-Abluftanlage in einem anderen Bauvorhaben. Deshalb ist das Ziel des Konzeptes, die Besteller entscheidungsfähig zu machen.

Wenn Sie diese beiden Vorträge nicht verpassen und den Referenten ihre Fragen dazu stellen wollen, den Link zur Anmeldung finden Sie in der unten stehenden Übersicht. Nicht vergessen – bis übermorgen gilt der Frühbuche Preis!

Herzliche Grüße,
Ihr e.u.[z.]-Organisationsteam

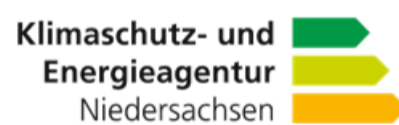
13. EffizienzTagung Bauen + Modernisieren im Überblick

| | |
|--|---|
| Termin: | 5. und 6. November 2021 |
| Ort: | Online-Tagung |
| Teilnahmegebühr: | 299 Euro netto / Frühbuche 249 Euro netto (bis 10. September 2021) |
| Programm: | Programm öffnen |
| Anmeldung: | Formular öffnen |
| Ihr Ansprechpartner für Sponsoring: | Uwe Brockmann Tel. +49 5044 975-13, brockmann@e-u-z.de |
| Ihre Ansprechpartnerin für alle Fragen rund um Ihre Teilnahme: | Sabine Schneider Tel. +49 5044 975-20, bildung@e-u-z.de |
| dena-Anerkennung: | Ist beantragt |
| Weitere Informationen: | www.effizienztagung.de |

Veranstalter:



Mitveranstalter:



Wir danken den Sponsoren für ihre großzügige Unterstützung



Rechtliches

Ihre Einwilligung zum Bezug von Veranstaltungsinformationen per E-Mail können Sie jederzeit durch schriftliche Mitteilung an das e.u.[z.] für die Zukunft widerrufen. In diesem Fall werden Ihre personenbezogenen Daten umgehend gelöscht, es sei denn, gesetzliche Gründe verhindern dies.

Sie können sich jederzeit über die zu Ihrer Person gespeicherten Daten informieren. Weitere Informationen zum Datenschutz und zum Umgang mit personenbezogenen Daten finden Sie in der [Datenschutzerklärung](#) auf unserer Website.