

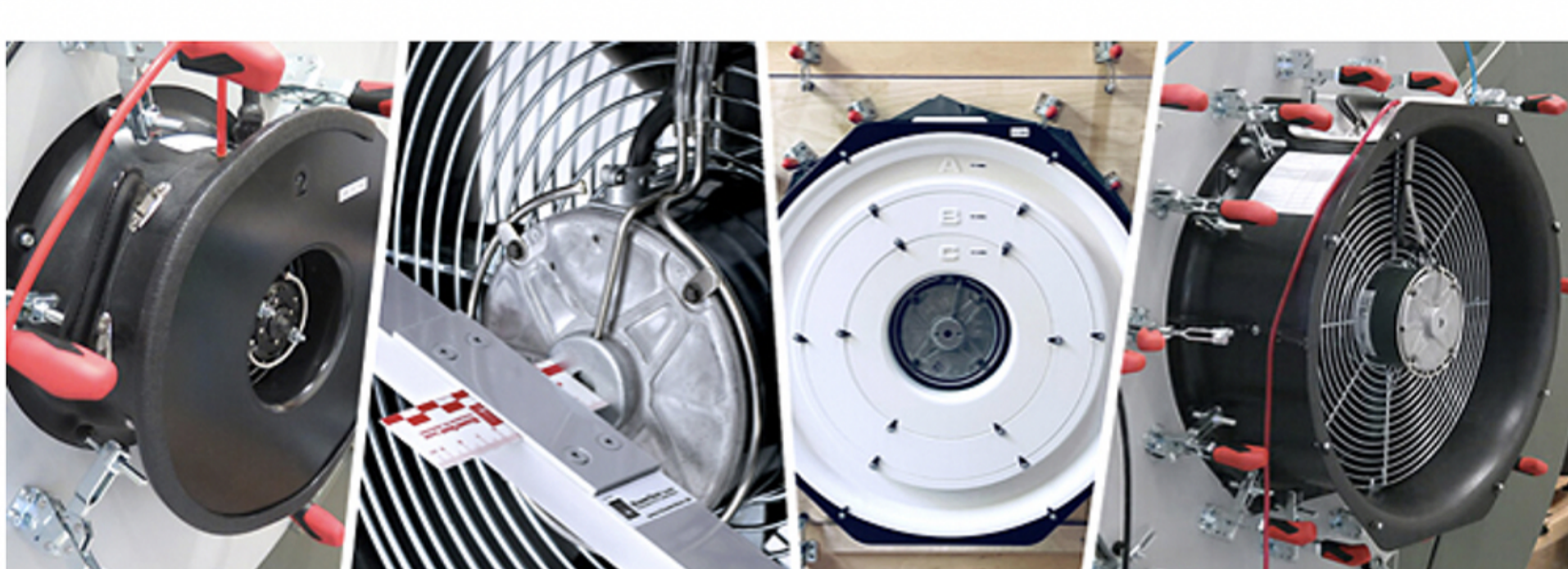


## Luftdichtheit im Mehrfamilienhaus-Bestand

Luftdichtheitsqualitäten stehen heute insbesondere auch in Bestandsgebäuden zu Recht deutlich stärker im Fokus. Nicht immer ist eine Komplettsanierung notwendig, um die Energieeffizienz eines Gebäudes zu optimieren – oftmals führen bereits kleinere Maßnahmen wie z. B. der Tausch von Fensterdichtungen zur Energie- und Kostensenkung und einer deutlichen Verbesserung des Wohnkomforts.

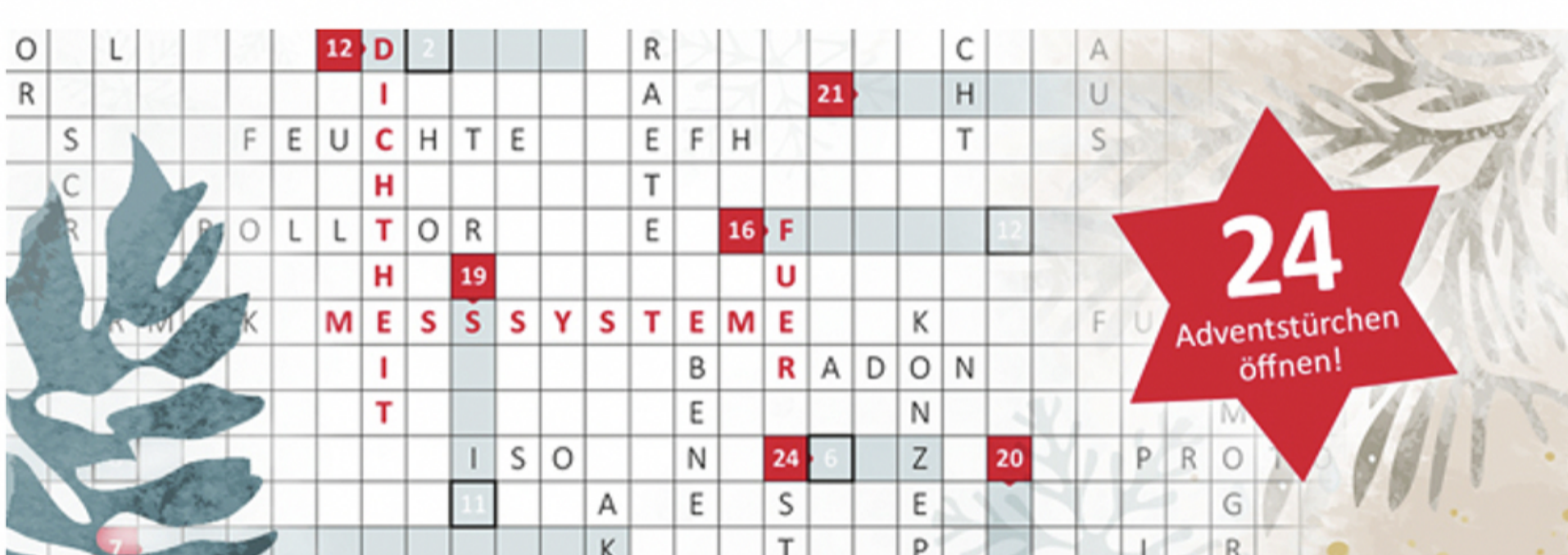
In unserem heutigen Beispiel berichten wir über die recht umfassende Sanierung einer Wohnung in einem Mehrfamilienhaus von 1910 im Innenstadtbereich einer Großstadt.

[weiterlesen](#)



## Neu: Werkskalibrierung der BlowerDoor Messgebläse nach Terminwunsch

Seit kurzem bieten wir die **Werkskalibrierung nach Herstellerspezifikation** sowohl für das Messgebläse BlowerDoor Standard (Modell 4) als auch für das Messgebläse BlowerDoor MiniFan (Modell DuctBlaster) in Springe an. Pro Messblende (offenes Gebläse sowie Messblende A - E bzw. 1 - 4) wird ein Messwert kalibriert. Die Anforderung der ISO 9972 an die Messgenauigkeit von  $\pm 7\%$  wird beurteilt. Vor der Kalibrierung führen wir eine umfassende Grundwartung und Funktionsprüfung durch. Wir kalibrieren nach Ihrem Terminwunsch und bitten um **Anmeldung**, um kurze Kalibrierzeiten von max. fünf Werktagen zu gewährleisten.



## Mitmachen & gewinnen: Das BlowerDoor Adventsrätsel

Der **BlowerDoor Adventskalender** enthält in diesem Jahr ein Kreuzworträtsel. Es geht natürlich um die Luftdichtheit der Gebäudehülle - die Beantwortung der Fragen ist für BlowerDoor Fans also gar kein Problem! Wir wünschen viel Vergnügen beim Rätseln und verlosen unter den Einsendungen mit dem richtigen Lösungswort 10 Warengutscheine im Wert von je 100,- EUR, einlösbar in unserem Shop [blowerdoor-unlimited](#). Einsendeschluss ist der 10. Januar 2024. Wir drücken die Daumen!



## BlowerDoor WindTee

Die außen befindliche Druckmessstelle für die Messung der Gebäudedruckdifferenz sollte vor Auswirkungen des dynamischen Drucks z. B. durch das Anbringen eines **Schlauchverbinders** (T-Stück) geschützt werden. Besonders bei windigen Bedingungen ist es gute Praxis, die außen befindliche Druckmessstelle in einiger Entfernung vom Gebäude, jedoch nicht in unmittelbarer Nähe zu anderen Hindernissen aufzustellen. Auch sollte sie nicht im Einflussbereich des Messgebläses liegen. Als Messaufnehmer für den Außendruck kann das **WindTee** alternativ zum T-Stück eingesetzt werden: Es schützt nicht nur vor Wind, sondern verhindert aufgrund des größeren Durchmessers auch das Eindringen von Wasser.



### Training

29/11/2023

**Webinar:** Entwurf eines Luftdichtheitskonzepts

18/12/2023

**Seminar:** Brandschutzmessung (Door-Fan-Test) - Bestimmung von Löschgashaltezeiten

19/12/2023

**Seminar:** Dichtheit von Reinräumen - Klassifizierung, Planung und Prüfung nach VDI 2083/19

### Gebläse-Kalibrierung mit DAkKS-Zertifikat

04/12/2023

08/01/2024

Wir bitten um Ihre **Anmeldung**.

## BlowerDoor Newsletter



Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

Sie erhalten unseren Newsletter, weil Sie auf [blowerdoor.de](#) Ihre Zustimmung für die Zusendung an Ihre E-Mail-Adresse erteilt haben. Möchten Sie zukünftig keine Newsletter mehr von uns erhalten, klicken Sie bitte [hier](#).

BlowerDoor GmbH

MessSysteme für Luftdichtheit | Zum Energie- und Umweltzentrum 1 | 31832 Springe

Tel. +49 (0) 50 44 975-40

Fax +49 (0) 50 44 975-44

[info@blowerdoor.de](mailto:info@blowerdoor.de)

[www.blowerdoor.de](http://www.blowerdoor.de)

Handelsregister Hannover | HRB 101115 | Umsatzsteuer-IdNr. DE 812810831

© Alle Inhalte dieses Newsletters in Bild und Text unterliegen dem Copyright.