



Sind sie* noch dicht?

*die Häuser

Wir zeigen Ihnen, wo es zieht.

www.blowerdoor-rheinland.de

Kontakt

Blowerdoor-Rheinland

Inh. Ralf Laubenthal

Prüfer der Gebäude-Luftdichtheit im Sinne der EnEV

Jakobstr. 22
53227 Bonn
Deutschland

+49 (0) 228-444166

kontakt@blowerdoor-rheinland.de

www.blowerdoor-rheinland.de



Ja, ich interessiere mich für eine (n) Blowerdoor-Messung /-test.

Bitte senden Sie mir

- unverbindlich weitere Informationen.
- ein Angebot für Blowerdoor-Messung / Blowerdoor-Test
- Ich habe noch Fragen. Bitte rufen Sie mich an.

Ort, Datum

Sie möchten von einer professionellen Blowerdoor-Rheinland Messung profitieren?

Einfach Karte ausfüllen, unterschreiben und ab in den nächsten Briefkasten.

Wir erledigen alles Weitere für Sie.

www.blowerdoor-rheinland.de

Was ist Blowerdoor?

Der Blowerdoor-Test

Dieser Test ist genau genommen der Wichtigere und dient zur Überprüfung der Gebäudehülle. Er wird nach Einbau der luftdichten Ebene durchgeführt. Diese Ebene legt normalerweise der Planer fest. Für gewöhnlich ist dies der Zustand, nachdem die Folie verklebt und die Lattung für den Trockenbau angebracht wurde. Hierbei werden Leckagen gesucht. Zu diesem Zeitpunkt können Fehler kostengünstig gefunden und behoben werden. Dies ist jedoch noch nicht der Zustand für die Ermittlung des n50-Wertes.

Die Blowerdoor-Messung

Diese wird grundsätzlich im Nutzungszustand, nach Abschluß aller Arbeiten, ermittelt. Man kann, auch bei einem schon bezogenen Haus, problemlos noch den n50-Wert ermitteln. Die Blowerdoor-Messung gilt als Nachweis im Sinne der Energieeinsparverordnung und dient der Überprüfung des Endergebnisses der Luftdichtheit. Bei einem KfW-Darlehen oder einem Gebäude mit Lüftungsanlage ist diese unbedingt erforderlich.

Gute Gründe für Blowerdoor

— Gesetzliche Vorgaben

Seit 1999 ist in der Energieeinsparverordnung (EnEV) gesetzlich vorgeschrieben, dass die Gebäudehülle LUFTDICHT sein muss. Als Bauherr haben Sie einen Anspruch darauf, dass alle Gewerke ihre Arbeiten dementsprechend ausführen. Nur so können schwerwiegende Bauschäden vermieden werden.

— Wärmeschutz

Eine undichte Gebäudehülle verursacht erhebliche Energieverluste und führt zu unangenehmen Zugerscheinungen.

— Feuchteschutz

Wenn feuchte Luft durch Leckagen dringt, führt dies zu Schimmelbildung und teils bedrohlichen Schäden an der Gebäudesubstanz.

— Schallschutz

Wo Luft eindringt, kann auch Schall ungehindert eindringen. Besonders bei Mehrfamilienhäusern ein großes Ärgernis.

— Brandschutz

Giftige Rauchgase und hohe Temperaturweiterleitungen können bei undichten Gebäuden verheerende Folgen haben.

— Schadstoffschutz

Schadstoffe aus der Dämmung oder der Außenluft können bei Leckagen in den Wohnraum dringen.

— Fazit

Nur wenn die Hülle Ihres Objektes optimal dicht ist, haben Sie Gewissheit, dass Sie und Ihre Angehörigen sich in Ihren vier Wänden sicher, gesund und behaglich fühlen können. Ein Blowerdoor-Test gibt Ihnen darüber zuverlässig Auskunft.

Bitte
freimachen

Blowerdoor-Rheinland
Jakobstr. 22
53227 Bonn

Absender bitte vollständig ausfüllen

Name _____
Vorname _____
Straße, Hausnummer _____
PLZ _____ Ort _____
Telefonnummer tagsüber _____
E-Mail falls vorhanden _____

