

Meine Checkliste zur Vorbereitung auf den Blower-Door-Test

1. Welche baulichen Voraussetzungen müssen erfüllt sein?

- Die Luftdichte der wärmeübertragenden Umfassungsfläche ist durchgängig erstellt.

- Die luftdichte Ebene im Leicht-Baubereich ist vollständig angebracht und gesichert. Dazu gehört zum Beispiel die Dampfbremssfolie, welche durch die Lattung fixiert sein muss.

- Sämtliche Massivbau-Wände (Mauerwerk) sind vollflächig ohne Fehlstellen verputzt.

- Fenster, Außentüren oder Sektionaltore sind eingebaut und luftdicht mit den angrenzenden Bauteilen verbunden.

- Türen zu unbeheizten Räumen sind eingebaut.

- Alle Durchdringungen durch die Gebäudehülle für Elektro-, Sanitär, Heizungs- und Lüftungsanlagen sind durchgeführt und abgedichtet bzw. abgeklebt.

2. Worauf muss ich unmittelbar vor der Messung achten?

- Die Heizungsanlage sollte abgeschaltet sein.

- Ein Stromanschluss von 220 V in maximal 40 Meter Entfernung zum Einbauort ist vorhanden. Wenn dies nicht umsetzbar ist, ist dem Prüfer frühzeitig Bescheid zu geben.

- Alle Räume sind für den Prüfer frei zugänglich.

- Während der Prüfung sollte der Baubetrieb ruhen, da das empfindliche Gerät durch die Einwirkung von Staub oder Ähnlichem beschädigt werden kann.

- Die Lüftungsanlage sowie Wärmeerzeuger, welche die Zuluft aus der Raumluft beziehen (Kaminöfen, Wandthermen etc.), sind abzuschalten.

- Klappen, Türen, Luken usw. zu unbeheizten Gebäudebereichen sind geschlossen.

Bei Rückfragen steht das Gutachterbüro Heuer telefonisch oder per Mail jederzeit zur Verfügung!

Gutachterbüro Heuer

Inhaber: Tim Heuer
Mobil: 0171/4841046
info@gutachter-heuer.de
www.gutachter-heuer.de
Steuernummer: 64/117/24486

Büro Oldenburg

Edewechter Landstraße 138
26131 Oldenburg
0441 405 709 40
oldenburg-baugutachter.de

Büro Hannover

Grillparzerstraße 10
30655 Hannover
0511 616 514 07
gutachter-heuer.de

Bankverbindung

Kontoinhaber: Tim Heuer
IBAN: DE27 2505 0180 0910 4616 94
BIC: SPKHDE2HXXX