

Bei der Messung ist es zu beachten, dass:

- alle Fenster, Außentüren, Rolltore, Sektionaltore, Bodenluken usw. eingebaut und luftdicht montiert bzw. abgedichtet sind.
- Türen zu unbeheizten Räumen oder Gebäudeteilen vorhanden sind.
- alle Innentüren offen zu halten sind, so dass ein Luftverbund vorhanden ist.
- die Luftdichtheitsschicht (Dampfsperre) der Gebäudehülle vorhanden ist (z.B. Innenputz, Polyethylen-Folie).
- im Dachbereich die gelattete Dampfsperre eingebaut ist.
- alle Durchdringungen nach außen, zu unbeheizten Räumen oder Nachbarwohnungen verschlossen bzw. abgedichtet sind (z.B. Schließzylinder an den Fenstern, Zu- und Abluftöffnungen, Öffnungen von Lüftungsanlagen, Rauchabzüge).
- bei allen Abwasseranschlüssen Siphons mit Wasser gefüllt sind bzw. Abwasserleitungen geschlossen oder durch Kappen abgedichtet sind.
- zur Inspizierung der Dach- und Deckenbereiche geeignete Leitern oder Gerüste bereit zu halten sind.
- im Umkreis von 230 Metern vom Einbauort des Blower Door Messgerätes ein Stromanschluss zur Verfügung steht.
- Eine Einbauöffnung für das Blower Door Messgerät (z.B. Eingangstür) in den Standardmaßen vorhanden ist (Übergrößen bitte vorher mitteilen!).
- Die Messanlage wird in einem Tür- oder Fensterrahmen eingebaut. Standard-Einbaugröße der Rahmen für die Messanlage sind: Breite von 71 bis 114 [cm] ; - Höhe von 132 bis 243 [cm, ).
- Gern übernehmen wir die Abdichtungs- bzw. Abklebearbeiten für Sie In diesem Fall wird der Mehraufwand mit 69 EUR/Stunde berechnet.
- Für evtl. Nachbesserungen der Leckagen sollten Handwerker vor Ort sein.
- Während des gesamten Tests muss das Gebäude geschlossen bleiben (nach Absprache kann die Messung auch kurzzeitig unterbrochen werden).
- wir benötigen genaue Angaben zur Nettogrundfläche (nutzbare Gebäudefläche), den Bruttorauminhalt (beheiztes Gebäudevolumen) bzw.
- den EnEV- oder Wärmeschutznachweis und den genauen Standort des zu messenden Objektes.

Damit die Messung eine gute Qualität erreicht, sind verschiedene Punkte zu beachten.

Informieren Sie Ihre Nachbarn, dass eine thermografische Messung durchgeführt wird, damit niemand erschrickt, wenn Personen rund um das Haus laufen.

Wir benötigen für das Erstellen der Thermogramme einen räumlichen Abstand zum Gebäude zwischen 3 bis ca. 15 m. Dieser Abstand richtet sich nach der Gebäudegröße. Falls es möglich ist, das Nachbargrundstück zu betreten, kann dies die Ausführung der Arbeiten erleichtern. Bitte sprechen Sie auch in dieser Hinsicht mit Ihren Nachbarn.

Unterstützen Sie unsere Arbeit, indem Sie Ihr Gebäude optimal vorbereiten:

Das gesamte Gebäude sollte möglichst eine Woche vorher beheizt worden sein (also nicht direkt nach einem längeren Urlaub thermografieren lassen)

Streben Sie im gesamten Gebäude eine gleichmäßige Raumtemperatur von mindestens 20° C an, indem Sie ausreichend heizen und die Zimmertüren tagsüber offen halten (Ausnahme Schlafzimmer).

Schalten Sie am Tag der Messung die Nachtabenkung der Heizung ab .

Die Fenster bitte in der Nacht der Messung geschlossen halten.

Die Rollläden sollten hochgezogen sein (Ausnahme Schlafzimmerfenster).

Die Außenfassaden sollten frei von beweglichen Gegenständen, wie Autos, Gartenstühle, Tischen, Mülltonnen etc., sein.