TEAM NOAH

Erfassungsbogen

Wärmeschutznachweis



Jeremias Noah Vaillant
B.Eng & DENA zertifizierter EEE für WG & NWG
Fragen? 0641 939 24108 · info@team-noah.de

10-Minuten-Videotermin buchen →

1 Objekt & Ziel des Nachweises

Objekt

* Adresse des Objekts

* Baujahr
bei Neubau: geplante Fertigstellung

* Vorhaben ☐ Neubau ☐ Sanierung / Bestand ☐ Anbau / Erweiterung

* Nutzung ☐ Wohngebäude (WG) ☐ Nichtwohngebäude (NWG) ☐ gemischt

* Anzahl Wohneinheiten
jede Küche = eine Wohneinheit

Wohn-/Nutzfläche (ca.) m²

Beheizte Geschosse
z. B. KG unbeheizt, EG, OG, DG

Ziel des Nachweises *

bitte eins auswählen

Anforderung
☐ GEG-Mindestanforderung
☐ KfW Effizienzhaus 40
☐ KfW Effizienzhaus 55
☐ KfW Effizienzhaus 70
☐ Sonstiges:

Unbeheizte Räume *

Welche Räume sind unbeheizt?
z. B. Keller, Dachboden, Garage, Treppenhaus – mit Lage im Gebäude

Checkliste der Unterlagen *

bitte mit den Plänen hochladen

- ☐ Grundrisse aller Geschosse (bemaßt)
- ☐ Schnitte (bemaßt – lichte Höhen, Deckendicken, Dachneigung)
- ☐ Ansichten (bemaßt)
- ☐ Lageplan mit Nordpfeil
- ☐ alle Pflichtfelder (*) in diesem Bogen sind ausgefüllt

Ansprechpartner für Rückfragen

Name / Büro

Telefon

* = Pflichtangabe(n)

Bogen ausfüllen, speichern und mit den Plänen an uns senden.

Team Noah GmbH - Alle Rechte sind vorbehalten. Nachdruck, Kopieren oder Reproduktion (auch auszugsweise) in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Screenshot, Kopieren oder anderes Verfahren) sowie die Einspeicherung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung mit Hilfe elektronischer Systeme jeglicher Art, gesamt oder auszugsweise, ist ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Urhebers untersagt. Alle Übersetzungsrechte sind vorbehalten.



Jeremias Noah Vaillant
B.Eng & DENA zertifizierter EEE für WG & NWG
Fragen? 0641 939 24108 · info@team-noah.de

10-Minuten-Videotermin buchen →

2 Bauteile mit Schichtaufbau

Je Bauteil eine Angabe: Schichten von innen (warm) nach außen (kalt) ODER U-Wert vom Planer ODER Datenblatt.

* Außenwand

☐ Schichtaufbau (Tabelle) ☐ U-Wert vom Planer: _____ W/(m²K) ☐ Datenblatt / Bauteilkatalog liegt bei

Schicht	Material / Produkt	Dicke [cm]	λ [W/(mK)]
1 innen			
2			
3			
4 außen			

* Dach / oberste Geschossdecke

☐ Schichtaufbau (Tabelle) ☐ U-Wert vom Planer: _____ W/(m²K) ☐ Datenblatt / Bauteilkatalog liegt bei

Schicht	Material / Produkt	Dicke [cm]	λ [W/(mK)]
1 innen			
2			
3			
4 außen			

* Bodenplatte / Kellerdecke

☐ Schichtaufbau (Tabelle) ☐ U-Wert vom Planer: _____ W/(m²K) ☐ Datenblatt / Bauteilkatalog liegt bei

Schicht	Material / Produkt	Dicke [cm]	λ [W/(mK)]
1 innen			
2			
3			
4 außen			

Wände / Decken gegen unbeheizte Räume

☐ Schichtaufbau (Tabelle) ☐ U-Wert vom Planer: _____ W/(m²K) ☐ Datenblatt / Bauteilkatalog liegt bei

Schicht	Material / Produkt	Dicke [cm]	λ [W/(mK)]
1 innen			
2			
3			
4 außen			

Weiteres Bauteil: _____

☐ Schichtaufbau (Tabelle) ☐ U-Wert vom Planer: _____ W/(m²K) ☐ Datenblatt / Bauteilkatalog liegt bei

Schicht	Material / Produkt	Dicke [cm]	λ [W/(mK)]
1 innen			
2			
3			
4 außen			

* = Pflichtangabe(n)

Bogen ausfüllen, speichern und mit den Plänen an uns senden.

Team Noah GmbH - Alle Rechte sind vorbehalten. Nachdruck, Kopieren oder Reproduktion (auch auszugsweise) in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Screenshot, Kopieren oder anderes Verfahren) sowie die Einspeicherung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung mit Hilfe elektronischer Systeme jeglicher Art, gesamt oder auszugsweise, ist ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Urhebers untersagt. Alle Übersetzungsrechte sind vorbehalten.



Jeremias Noah Vaillant
B.Eng & DENA zertifizierter EEE für WG & NWG
Fragen? 0641 939 24108 · info@team-noah.de

10-Minuten-Videotermin buchen →

3 Fenster, Wärmebrücken & Luftdichtheit

Fenster und Außentüren

* Uw-Wert Fenster _____ W/(m²K)
* g-Wert Verglasung _____
Rahmenanteil _____ %
Ud-Wert Außentüren _____ W/(m²K)

☐ Fensterliste / Fensterplan liegt bei (Maße, Ausrichtung, Uw je Fenster)

Sonnenschutz / Rollläden ☐ keiner ☐ Rollläden außen ☐ Raffstore / Außenjalousie ☐ innenliegend

Weitere Angaben
z. B. Dachfenster, Lichtkuppeln

Wärmebrücken *

bitte eins auswählen

☐ pauschal ΔUWB = 0,10 W/(m²K)
☐ ΔUWB = 0,05 W/(m²K) mit Gleichwertigkeitsnachweis (DIN 4108 Beiblatt 2)
☐ detaillierte Wärmebrückenberechnung

Wärmebrückenberechnung bieten wir an: den Gleichwertigkeitsnachweis nach Beiblatt 2 oder die detaillierte Berechnung – direkt aus Ihren Plänen. Das verbessert oft den Nachweis spürbar.

☐ Ja, bitte Angebot für die Wärmebrückenberechnung mitschicken

Luftdichtheit

n50 geplant _____ 1/h
n50 gemessen (falls vorhanden) _____ 1/h

* Blower-Door-Test geplant ☐ ja ☐ nein ☐ noch offen

Anmerkungen

* = Pflichtangabe(n)

Bogen ausfüllen, speichern und mit den Plänen an uns senden.

Team Noah GmbH - Alle Rechte sind vorbehalten. Nachdruck, Kopieren oder Reproduktion (auch auszugsweise) in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Screenshot, Kopieren oder anderes Verfahren) sowie die Einspeicherung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung mit Hilfe elektronischer Systeme jeglicher Art, gesamt oder auszugsweise, ist ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Urhebers untersagt. Alle Übersetzungsrechte sind vorbehalten.



Jeremias Noah Vaillant
B.Eng & DENA zertifizierter EEE für WG & NWG
Fragen? 0641 939 24108 · info@team-noah.de

10-Minuten-Videotermin buchen →

4 Anlagentechnik

Heizung

* Art der Heizung
z. B. Luft-Wasser-Wärmepumpe, Gas-Brennwert

Heizleistung ____ kW

JAZ / SCOP
bei Wärmepumpe ____

Wärmeübergabe ☐ Fußbodenheizung ☐ Heizkörper ☐ Sonstiges

Warmwasser *

Bereitung ☐ zentral über die Heizung ☐ dezentral elektrisch ☐ sonstiges

Details
z. B. Speicher 300 l, Zirkulation

Lüftung *

Lüftungsart ☐ Fensterlüftung ☐ Abluftanlage ☐ Zu-/Abluft mit WRG

Wärmerückgewinnung ____ %

Photovoltaik & Kühlung

PV-Anlage ____ kWp Batteriespeicher ____ kWh

Kühlung ☐ keine ☐ vorhanden:

Weitere Angaben

So geht es weiter: Bogen speichern und zusammen mit den Plänen an uns senden. Fragen klären wir gern in einem kurzen Videotermin – Link oben rechts.

* = Pflichtangabe(n)

Bogen ausfüllen, speichern und mit den Plänen an uns senden.

Team Noah GmbH - Alle Rechte sind vorbehalten. Nachdruck, Kopieren oder Reproduktion (auch auszugsweise) in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Screenshot, Kopieren oder anderes Verfahren) sowie die Einspeicherung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung mit Hilfe elektronischer Systeme jeglicher Art, gesamt oder auszugsweise, ist ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Urhebers untersagt. Alle Übersetzungsrechte sind vorbehalten.