

TEAM NOAH

Erfassungsbogen

für Wärmebrückenberechnung (DIN 4108 Beiblatt 2 und DIN EN ISO 10211)

Rufen Sie mich bei Fragen gerne an

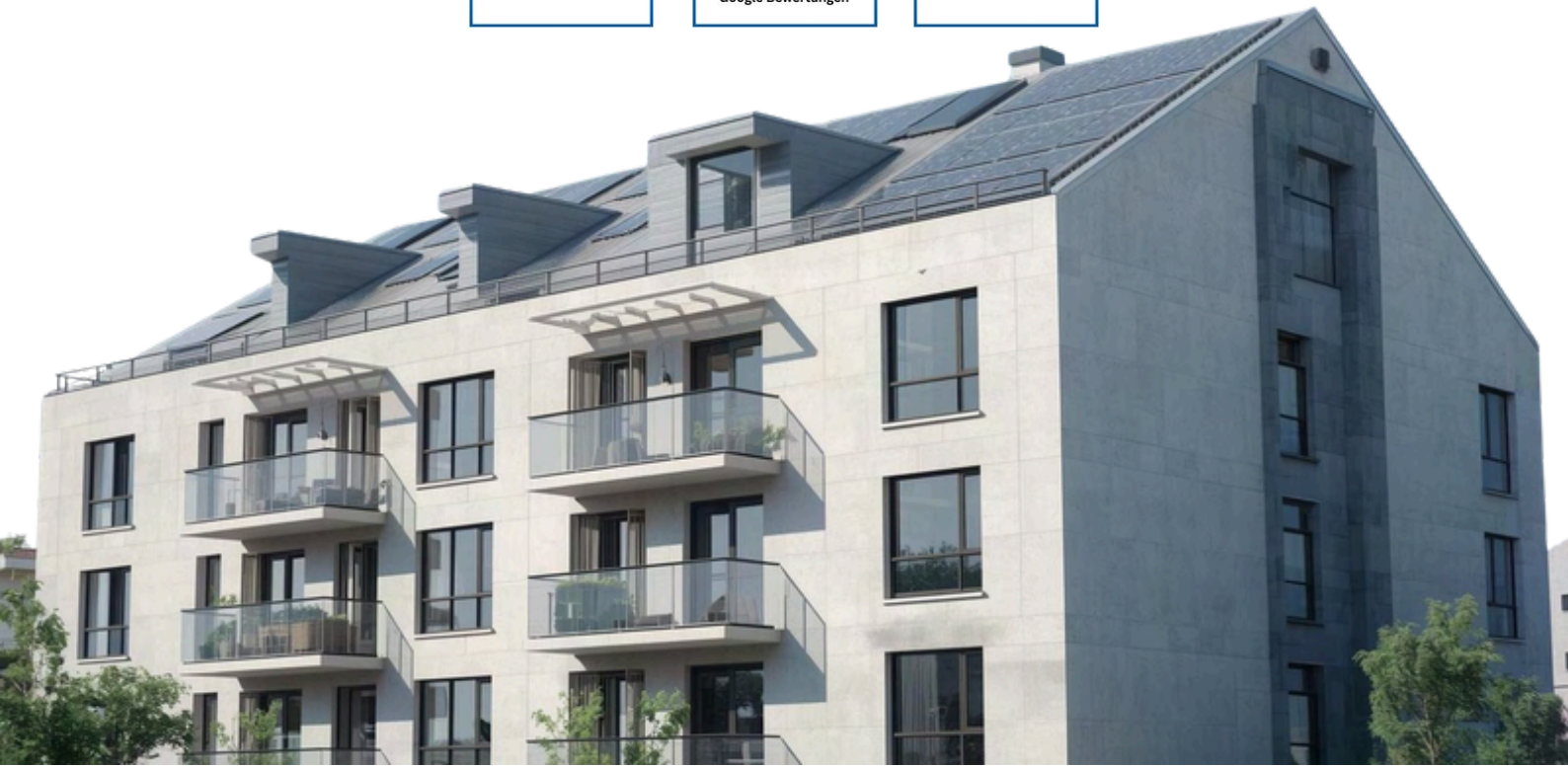
0641 939 24108



Jeremias Noah Vaillant

B.Eng & DENA zertifizierter EEE für WG & NWG

Jeremias Vaillant



Angaben zur Berechnung

* Baujahr Gebäude

* Adresse des Objektes

* Nennung der unbeheizten Räume

* Checkliste der Vollständigkeit

☐

Grundrisse aller Stockwerke sind vorhanden

☐

Schnittansicht für die Geschosse vorhanden ODER (falls nicht vorhanden):
Schriftliche Ergänzung im nachfolgenden Freitextfeld (über die lichte Höhe,
Deckendicke und die Dachneigung)

☐

alle Pflichtfelder sind ausgefüllt (gekennzeichnet mit dem roten Sternchen *)

* Ergänzen Sie hier alle weiteren notwendigen Informationen, um den Auftrag auszuführen

* = Pflichtangabe(n)

Aufbau der Bauteile (1/2)

Für die Wärmebrückenberechnung brauchen wir den Schichtaufbau der Bauteile. Wählen Sie je Bauteil eine Vorlage aus. Die Schichten darunter werden dann vorgelegt. Passen Sie Material und Dicke an oder tragen Sie den Aufbau selbst ein.

* Außenwand

Aufbau (Vorlage auswählen, die Schichten darunter werden vorgelegt)

U-Wert gesamt, falls bekannt

Unbekannt (Bautypologie)

Schichten von außen nach innen (anpassen oder selbst eintragen):

Dicke in cm

Lambda in W/(mK)

1

2

3

4

5

Zweite Außenwand

(nur ausfüllen, wenn es Wände mit anderem Aufbau gibt)

Aufbau (Vorlage auswählen, die Schichten darunter werden vorgelegt)

U-Wert gesamt, falls bekannt

Unbekannt (Bautypologie)

Schichten von außen nach innen (anpassen oder selbst eintragen):

Dicke in cm

Lambda in W/(mK)

1

2

3

4

5

* Fenster

(auswählen oder eigenen Text eintragen, z. B. den U-Wert)

Unbekannt (Bautypologie)

* Außentüren

(auswählen oder eigenen Text eintragen, z. B. den U-Wert)

Unbekannt (Bautypologie)

* = Pflichtangabe(n)

Aufbau der Bauteile (2/2)

*Dach (Aufbau im Feld zwischen den Sparren)

Aufbau (Vorlage auswählen, die Schichten darunter werden vorbelegt)

U-Wert gesamt, falls bekannt

Unbekannt (Bautypologie)

Schichten von außen nach innen (anpassen oder selbst eintragen):

		Dicke in cm	Lambda in W/(mK)
1			
2			
3			
4			
5			

*Bodenplatte (unterer Abschluss des beheizten Bereichs)

Aufbau (Vorlage auswählen, die Schichten darunter werden vorbelegt)

U-Wert gesamt, falls bekannt

Unbekannt (Bautypologie)

Schichten von oben (Raumseite) nach unten (Erdrich) (anpassen oder selbst eintragen):

		Dicke in cm	Lambda in W/(mK)
1			
2			
3			
4			
5			

*Weitere Ergänzungen (bei Abweichungen)

* = Pflichtangabe(n)