

DIN 4108 Beiblatt 2 - Gleichwertigkeitsnachweis und projektbezogener Wärmebrückenzuschlag

Der Katalog der Konstruktionsbeispiele im aktualisierten Beiblatt 2 zur DIN 4108 wurde nicht nur um zusätzliche Ausführungen erweitert, die Beispiele wurden auch an die erhöhten energetischen Anforderungen angepasst.

Inhalte:

- Vorstellung des Beiblatts und Erläuterung der Neuerungen
- Bezug zu anderen Normen und Verordnungen
- Grundlagen einer Wärmebrückenberechnung
- Anwendung des Beiblatts im Rahmen von energetischen Nachweisen
- Die Unterschiede von Details der Kategorie A und B sowie deren Bedeutung für den Gleichwertigkeitsnachweis
- Unterscheidung des temperaturbewerteten Y-Wert vom unbewerteten Y-Wert
- Möglichkeiten der Modellierung von Fenstern
- Berechnung eines projektbezogenen Wärmebrückenzuschlags
- Berechnung der Oberflächentemperatur zur Bewertung der Tauwassergefahr
- Möglichkeiten der Plausibilitätsprüfung von Wärmebrückenberechnungen

Referent:

Dipl.-Bauing. (FH) Lutz Dorsch

Beginn:

Dienstag, 1. Februar 2022, 09:15 Uhr

Ende:

Mittwoch, 2. Februar 2022, 12:45 Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

<http://www.deutsches-energieberaternetzwerk.de>