

# Gleichwertigkeitsnachweis gemäß DIN 4108 Beiblatt 2:2019-06

Sachverständige/-r

Bauvorhaben

Name \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ Nr. \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ Nr. \_\_\_\_\_

PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

Effizienzhauskategorie \_\_\_\_\_

Neubau

Sanierung

## Der Gleichwertigkeitsnachweis wurde erstellt auf Basis

von Planungsdaten im Rahmen des Effizienzhausentwurfs.

des umgesetzten Effizienzhauses nach Durchführung.

## Relevante Wärmebrücken für den Gleichwertigkeitsnachweis

		Klassifizierung WB-Detail gemäß 4108 Bbl. 2				Nachweis der Gleichwertigkeit nach Verfahren			
		Bildnummer	Kategorie A	Kategorie B	nicht konform	vorhanden	1 Konstruktives Grundprinzip Bbl. 2	2 Wärmedurchlasswiderstand	3 Ψ-Wert nach eigener Berechnung
Unterer Gebäudeabschluss	1 Kellerboden / Kelleraußenwand								
	2 Kellerboden / Kellerinnenwand								
	3 Kellerinnenwand / Kelleraußenwand								
	4 Kellerdecke / Außenwand								
	5 Kellerdecke / Innenwand								
	6 Bodenplatte / Außenwand								
	7 Bodenplatte / Innenwand								
Fensteranschlüsse	8 Bodentiefes Fenster / Bodenplatte								
	9 Bodentiefes Fenster / Kellerdecke								
	10 Bodentiefes Fenster / Geschossdecke								
	11 Fensterbrüstung								
	12 Fensterlaibung								
	13 Fenstersturz								
	14 Fenstersturz mit Rollokasten								
	15 Dachflächenfenster (oben/unten)								
	16 Dachflächenfenster (seitlich)								
	17 Lichtkuppel								
Oberer Gebäudeabschluss	18 Oberste Geschossdecke / Traufe								
	19 Oberste Geschossdecke / Innenwand								
	20 Oberste Geschossdecke / Giebelwand								
	21 Traufe								
	22 Ortgang								
	23 Flachdach (Attika)								
	24 First (Pulldach)								
Geschossdecken und sonstige Anschlüsse	25 Geschossdecke / Außenwand								
	26 Balkonanschluss								
	27 Innenwand / Dach								
	28 Innenwand / Innenwand								
	29 Innenwand / Geschossdecke								
	30 Auskragende Geschossdecke								
	31 Geschossdecke / Fassadenrücksprung								
	32 Gaubenwange / Gaubendach								
	33 Gaubenwange / Dachfläche								
	34 Tiefgaragendecke / Innenwand								
	35 Tiefgaragendecke / Außenwand								

Werden Wärmebrückenanschlusssdetails unterschiedlich ausgeführt und dadurch verschiedene Nachweismethoden verwendet, nutzen Sie bitte ein weiteres Formblatt A1 oder verwenden Sie das Formblatt A2 zur freien Detailsangabe.

## Folgender Wärmebrückenzuschlag $\Delta U_{WB}$ kann für das Gebäude verwendet werden:

**0,05 W/(m²K)** Am Gebäude sind ausschließlich Wärmebrückenanschlüsse der Kategorie A oder gleichwertig vorhanden.

**0,03 W/(m²K)** Am Gebäude sind ausschließlich Wärmebrückenanschlüsse der Kategorie B oder gleichwertig vorhanden.

$\Delta U_{WB}$  wird korrigiert, da Detailschlüsse unterschiedlicher Kategorien am Gebäude vorhanden sind. **Ergebnis über Formblatt B.**

## Bestätigung Sachverständige/-r

Ich versichere, dass die obigen Angaben zum Gleichwertigkeitsnachweis vollständig und richtig sind und dass ich sie durch geeignete Unterlagen belegen kann.

Ort, Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

Die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) ist ein Förderprogramm des

Die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie gemeinsam durchgeführt von

