One-B Planungsservice

Planungsformular Heizlastberechnung

Bitte ausfüllen, speichern und per E-Mail mit den Zeichnungen zurücksenden.

Bauvorhaben

* Pflichtfelder

Auftraggeber *

Firma *

Straße *

PLZ / Ort *

Tel *

E-Mail *

USt-IdNr

Nur bei Angabe der USt-IdNr wird keine polnische MwSt. verrechnet.

Bezeichnung Bauvorhaben *

Gewünschter Fertigstellungstermin (TT.MM.JJJJ)

Benötigte Unterlagen

Zur korrekten Bearbeitung des Planungsauftrages werden folgende Unterlagen benötigt:

- Zeichnungen (Grundrisse, Schnitte, Ansichten)
- PLZ des Standortes
- Information zu verwendeten U-Werten der Bauteile
- Ev. vorab erstelltes Lüftungskonzept

1. U-Werte der Bauteile

- ◯ in beigelegten Unterlagen ersichtlich
- ◯ U-Werte des GEG-Referenzgebäudes für Neubau annehmen
- ◯ U-Werte nach detaillierten Vorgabe der Baustoffe berechnen

2. Unbeheizte Räume

3. Innentemperaturen

- ◯ nach DIN TS 12831 - Flure mit Ti=20°C
- ◯ nach DIN TS 12831-1
- ◯ andere

4. Lüftungswärmeverluste

Lüftungskonzept vorhanden?

- ◯ ja, in beigelegten Unterlagen
- ◯ nein, Annahmen treffen:
  - ◯ ohne raumlufttechnische Anlagen - Mindestluftwechselrate nach DIN TS 12831S) 1/h
  - ◯ Luftwechselrate bei Außenluftdurchlässen (ALD)
  - ◯ mit raumlufttechnischen Anlagen (Zuluft in Wohn-/Aufenthaltsräumen; Abluft in Bädern, WC‘s, Küchen)

Nur bei Auswahl „nein, Annahmen treffen” auswählen

5. Abschirmungsklasse des Gebäudes

- ◯ Gute Abschirmung (Gebäude mittlerer Höhe in Stadtzentren, Gebäude in bewaldeten Regionen)
- ◯ Moderate Abschirmung (Gebäude im Freien, umgeben von Bäumen bzw. anderen Gebäuden, Vorstädte)
- ◯ Keine Abschirmung (Gebäude in windreichen Gegenden, Hochhäuser in Stadtzentren)

6. Zusätzliche Informationen

Datenschutz und Versand

☐ Ich willige ein, dass meine personenbezogenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung (one-b.de/datenschutz) verarbeitet werden.

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular zusammen mit den Zeichnungen und weiteren Unterlagen per E-Mail an uns.