

Datenaufnahme Heizlast und hydraulischer Abgleich

Raumweise Heizlast nach DIN EN 12831-1 und hydraulischer Abgleich Verfahren B.

A Auftraggeber (ausfüllendes Büro)

Büro / Firma

Ansprechpartner

Telefon

E-Mail

Ihr Zeichen / Projekt-Nr.

Gewünschter Liefertermin

Rechnungsanschrift, falls abweichend

B Objekt

Straße und Hausnummer

PLZ

Ort

Baujahr Gebäude

Quelle des Baujahrs (Bauakte, Kaufvertrag, Schätzung)

Anzahl Wohneinheiten

Anzahl Vollgeschosse

☐ Einfamilienhaus freistehend

☐ Doppelhaushälfte / Reihenendhaus

☐ Reihenmittelhaus

☐ Mehrfamilienhaus

☐ Wohn- und Geschäftshaus (gemischt)

☐ Nichtwohngebäude

Denkmalschutz, Ensembleschutz oder Erhaltungssatzung?

☐ Ja

☐ Nein

Wenn ja: welche Auflage?

Liegt eine Vollmacht des Eigentümers vor (für Anträge erforderlich)?

☐ Ja

☐ Nein

C Was wird gebraucht?

☐ Raumweise Heizlast DIN EN 12831-1

☐ Gebäudeheizlast (überschlägig)

☐ Hydraulischer Abgleich Verfahren B

☐ Heizflächenauslegung / Nachweis Vorlauftemperatur

☐ Nachweis für BEG-Förderung (Heizungstausch)

☐ Auslegung Wärmepumpe

Der hydraulische Abgleich nach Verfahren B setzt eine raumweise Heizlast voraus. Wenn Sie den Abgleich brauchen, füllen Sie bitte auch Abschnitt F (Heizflächen) aus — sonst können wir die Voreinstellwerte nicht ausgeben.

D Randbedingungen

Norm-Außentemperatur, falls bekannt (°C)

Höhe über NN (m)

Gewünschte Innentemperatur Wohnräume (°C)

Bad (°C)

Wird das Gebäude zeitweise abgesenkt oder unterbrochen beheizt?

☐ Ja

☐ Nein

Zeiten

Ist eine Lüftungsanlage vorhanden oder geplant?

☐ Ja

☐ Nein

Typ, WRG-Grad

E Gebäudehülle

Wenn U-Werte aus einer Berechnung oder einem Energieausweis vorliegen, reicht der Verweis auf die Unterlage. Sonst je Bauteil den Aufbau, so gut es geht.

Umwälzpumpe (Typ, Regelung, Förderhöhe)	Pufferspeicher (Liter)	Hydraulische Weiche / Verteiler
Rohrnetz (Material, Nennweiten, Verlegung)	Strangschema vorhanden?	
Trinkwarmwasser (Speicher, Liter, Ladeleistung)	Zirkulation (Laufzeit)	
Ist ein Heizungstausch geplant?	☐ Ja ☐ Nein	geplanter Erzeuger

H Unterlagen

- ☐ Maßstäbliche Grundrisse aller Geschosse mit Raumbezeichnungen – **Pflicht**
- ☐ Fotos aller Heizkörper inklusive Typenschild / Rückseite – **Pflicht**
- ☐ Typenschild Wärmeerzeuger und Pumpe – **Pflicht**
- ☐ Strangschema oder Verteilerfoto – *optional*
- ☐ vorhandene U-Wert-Berechnung oder Energieausweis – *optional*
- ☐ Datenblatt Fußbodenheizung (Verlegeplan, Abstände) – *optional*

Z Rückgabe und Bestätigung

Bitte den ausgefüllten Bogen zusammen mit allen Unterlagen und Fotos in den vereinbarten Upload-Ordner legen oder per E-Mail zurücksenden. Was Sie nicht wissen, lassen Sie frei — schreiben Sie es lieber unter "Offene Punkte", als zu raten.

Offene Punkte, Besonderheiten, Wünsche des Kunden

Alles, was nicht in die Felder oben gepasst hat — lieber zu viel als zu wenig. Unsichere Angaben bitte als "geschätzt" kennzeichnen.

Ort, Datum	Name in Druckbuchstaben	Unterschrift

Angaben, die hier fehlen, müssen wir schätzen oder nachfragen. Beides kostet Zeit — geschätzte Werte kennzeichnen wir im Ergebnis. Unterlagen bitte vollständig mitliefern, auch wenn sie unvollständig wirken; wir sortieren das aus.