

# Datenaufnahme Hydraulischer Abgleich Verfahren B

Heizflächen, Ventile und Rohrnetz für den Abgleich nach Verfahren B inklusive VdZ-Formular.

## 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

☐ Reihennmittelhaus

☐ 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 Ausgangslage

Verfahren B setzt eine raumweise Heizlast voraus. Liegt keine vor, rechnen wir sie mit — bitte dann zusätzlich den Bogen „Heizlastberechnung DIN EN 12831“ ausfüllen, sonst fehlen uns Räume und Bauteile.

Liegt eine raumweise Heizlastberechnung vor?

☐ Ja

☐ Nein

von wem, wann?

☐ Nachweis für die BEG-Förderung

☐ VdZ-Formular wird benötigt

☐ Vorbereitung Heizungstausch / Wärmepumpe

☐ Optimierung des Bestands ohne Tausch

☐ Fußbodenheizung im Gebäude

☐ Gemischtes System (Heizkörper und Fußbodenheizung)

## D Heizflächen

Eine Heizfläche je Zeile. Heizkörper: Bauart (Typ 11, 22, 33, Guss, Röhren, Konvektor) und Maße Breite × Höhe × Tiefe in Zentimetern.

Fußbodenheizung: Verlegeabstand, Estrichaufbau und Kreislänge, soweit bekannt. Das Ventil brauchen wir, um die Voreinstellung ausgeben zu können.

| Nr. | Raum und Geschoss    | Bauart der Heizfläche | Maße B×H×T cm        | Ventilfabrikat und Typ | Voreinstellung heute |
|-----|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 1   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |
| 2   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |
| 3   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |
| 4   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |
| 5   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |
| 6   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |
| 7   | <input type="text"/> | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> |

| Nr. | Raum und Geschoss | Bauart der Heizfläche | Maße B×H×T cm | Ventilfabrikat und Typ | Voreinstellung heute |
|-----|-------------------|-----------------------|---------------|------------------------|----------------------|
| 8   |                   |                       |               |                        |                      |
| 9   |                   |                       |               |                        |                      |
| 10  |                   |                       |               |                        |                      |
| 11  |                   |                       |               |                        |                      |
| 12  |                   |                       |               |                        |                      |
| 13  |                   |                       |               |                        |                      |
| 14  |                   |                       |               |                        |                      |
| 15  |                   |                       |               |                        |                      |
| 16  |                   |                       |               |                        |                      |
| 17  |                   |                       |               |                        |                      |
| 18  |                   |                       |               |                        |                      |
| 19  |                   |                       |               |                        |                      |
| 20  |                   |                       |               |                        |                      |
| 21  |                   |                       |               |                        |                      |
| 22  |                   |                       |               |                        |                      |
| 23  |                   |                       |               |                        |                      |
| 24  |                   |                       |               |                        |                      |

## E Rohrnetz und Verteilung

Rohrmaterial und Nennweiten

Verlegung (Einrohr, Zweirohr, Tichelmann)

Anzahl Stränge

Strangreguliertventile vorhanden?

Längste Rohrstrecke, geschätzt (m)

Verteiler-Standort

Liegt ein Strangschema oder ein Foto des Verteilers vor?

☐ Ja

☐ Nein

## F Pumpe und Erzeuger

Umwälzpumpe (Hersteller, Typ, Regelung)

Förderhöhe / Betriebspunkt

Nennleistung Erzeuger (kW)

Wärmeerzeuger (Typ, Baujahr)

Vorlauf / Rücklauf heute (°C)

Pufferspeicher (Liter)

Hydraulische Weiche oder Verteiler vorhanden?

Trinkwarmwasser (Speicher, Ladeleistung)

## G Unterlagen

- ☐ Fotos aller Heizkörper inklusive Typenschild oder Rückseite – **Pflicht**
- ☐ Grundrisse mit Raumbezeichnungen – **Pflicht**
- ☐ Foto von Ventil und Voreinstellung an mindestens einem Heizkörper – **Pflicht**
- ☐ Typenschild Pumpe und Wärmeerzeuger – **Pflicht**
- ☐ Strangschema oder Verteilerfoto – *optional*
- ☐ Verlegeplan Fußbodenheizung mit Abständen – *optional*
- ☐ vorhandene raumweise Heizlast – *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.