

# Datenerfassungsblatt Projekt



Kunde: \_\_\_\_\_

Projekt / BV: \_\_\_\_\_

Aufstellort PLZ: \_\_\_\_\_

## 1. Wärmeerzeuger

Hersteller: \_\_\_\_\_ Nennwärmeleistung: \_\_\_\_\_

Typ: \_\_\_\_\_ Abgasstutzen-Ø: \_\_\_\_\_

## 2. Brennstoffart

Gas  Öl  Festbrennstoff (Holz/Kohle/Pellets)  Biomasse

## 3. Betriebsweise

Gebläse  Brennwert  Atmosphärisch  
 Unterdruck  Überdruck  raumluftabhängig  raumluftunabhängig  
 trockene Betriebsweise  feuchte Betriebsweise

## 4. Querschnitt

Querschnittsberechnung Kögel  Querschnittvorgabe durch Kunden

## 5. technische Daten „Feuerstätte“

### Volllast:

Nennwärmeleistung: \_\_\_\_\_ kW

CO<sup>2</sup> Gehalt: \_\_\_\_\_ %

Massenstrom: \_\_\_\_\_ g/s

Abgastemperatur \*): \_\_\_\_\_ °C

Notwend./max. Förderdruck \*): \_\_\_\_\_ Pa

### Teillast:

Nennwärmeleistung: \_\_\_\_\_ kW

CO<sup>2</sup> Gehalt: \_\_\_\_\_ %

Massenstrom: \_\_\_\_\_ g/s

Abgastemperatur: \_\_\_\_\_ °C

Notwend Förderdruck: \_\_\_\_\_ Pa

Gebläseunterstützung

Rückstromsicherung

Wärmetauscher

Abgasklappe notwendig

## 6. Verbindungsleitung

System: \_\_\_\_\_ wirksame Höhe : \_\_\_\_\_ mm Umlenkungen: \_\_\_\_\_ Stk. \_\_\_\_\_ °

Durchmesser: \_\_\_\_\_ mm gestreckte Länge: \_\_\_\_\_ mm \_\_\_\_\_ Stk. \_\_\_\_\_ °

Kesselanschluss: Innen-Ø: \_\_\_\_\_ mm  Einsteckend  Übersteckend

Außen-Ø: \_\_\_\_\_ mm  mit Kögel-Werksnormflansch

## 7. senkrechte Abgasanlage

System:

Sanierung

vorhandener Schacht:

Querschnitt: Material:

außenliegend:

im Kaltbereich:

DW-Schornstein

Innenbereich

Außenbereich

### Isolierung

20 mm Isolierschalen

25 mm Isolierschalen

### Isolierung

Standard

50 mm Isolierung

Keramische Isolierung

sonstige: \_\_\_\_\_

### Oberfläche Außenrohr

Standard

Oberfläche: \_\_\_\_\_

Oberfläche "pulverbeschichtet" - RAL: \_\_\_\_\_

### Wandstärke (Innenrohr)

Standard

0,6 mm

0,8 mm

1,0 mm

sonstige: \_\_\_\_\_ mm

### Weitere Daten zur senkrechten Abgasanlage

Wirksame Höhe: \_\_\_\_\_ mm

Versatz: \_\_\_\_\_ Stk. \_\_\_\_\_ °

Zwischenlänge Versatz: \_\_\_\_\_ m

Kamineintritt/  90°

T-Anschluss:  87°

60°

45°

Geplanter Durchmesser: \_\_\_\_\_ mm

**Skizze**

