



Information: Die Berechnung soll unbedingt dem zuständigen Schornsteinfegermeister zur Kontrolle vorgelegt werden, um falsche Angaben und falsche Berechnungsgrundlagen auszuschließen.

## Fragebogen zur Schornsteinberechnung nach DIN 13384-1

### Bauvorhaben:

Vorname, Name \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

### 1. Kesseldaten.

Kesselhersteller: \_\_\_\_\_

Kesstyp: \_\_\_\_\_

Nennwärmeleistung: \_\_\_\_\_

Leistungsbereich: \_\_\_\_\_

Brennstoffart:

- Holz  
 Kohle  
 Pellets  
 Getreide

CO<sub>2</sub>-Gehalt: \_\_\_\_\_ Vol - %

Abgasmassenstrom: \_\_\_\_\_ g/s oder \_\_\_\_\_ kg/s

Abgastemperatur: \_\_\_\_\_ °C

Notwendiger Förderdruck: \_\_\_\_\_ Pa

Abgasstutzen  $\varnothing$  : \_\_\_\_\_ cm

### 2. Verbindungsstück (Rauchrohranschluss).

Rauchrohr Durchmesser  $\varnothing$  : \_\_\_\_\_ cm

Material: \_\_\_\_\_ (Stahl, Edelstahl etc.)

Wandstärke: \_\_\_\_\_ mm

Isolierung:  ja /  nein

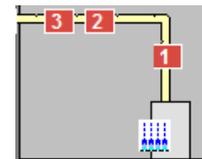
Anzahl der Längenelemente: \_\_\_\_\_ Stk.

Wirksame Höhe: \_\_\_\_\_ cm (H)

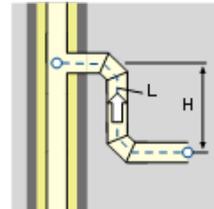
Gestreckte Länge: \_\_\_\_\_ cm (L)

Schornsteinmündung: \_\_\_\_\_ ° (45, 60, 90)

Anzahl der Längenelemente



Höhe und Länge



### 3. Schornstein.

Wirksame Höhe: \_\_\_\_\_ m

Schornsteinart:  doppelwandiger Außenwandschornstein aus Edelstahl /  gemauerter Schornstein im Gebäude /  gemauerter Schornstein teilweise im Freien

Bei gemauerten Schornsteinen:  ohne Luftschacht /  einschalig mit Luftschacht /  mehrschalig mit Luftschacht

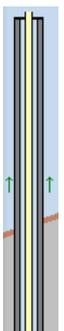
Form:  rund /  rechteckig

Durchmesser, wenn rund: \_\_\_\_\_ cm

Breite u. Tiefe, wenn rechteckig: \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ cm

Höhe über First mindestens 40 cm:  ja /  nein

Höhe über Dach ca.: \_\_\_\_\_ m



### Für die Richtigkeit der Angaben:

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

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Holz und Heiz Technik GmbH  
 Fax: 08179-38979559  
 Tel. 08179-38979550