

# Fragebogen zur Schornsteinberechnung

Tel.:(0 42 81) 93 50- 0  
 Fax:(0 42 81) 93 50 50

## FRAGEBOGEN ZUR SCHORNSTEINBERECHNUNG

Achtung: Bei 2-zügigen Schornsteinen für jeden Zug einen eigenen Fragebogen verwenden!

### PLANER

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

### OBJEKT (BAUVORHABEN)

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

### Kesseldaten

!➡ Wärmeerzeuger-Art

- Gas-Gebläse  
 Gas-Atmosphärisch  
 Öl-Gebläse  
 Festbrennstoff

- Offener Kamin mit Feuerraumöffnung H \_\_\_\_\_ x B \_\_\_\_\_  
 Geschlossener Kamin

- Brennwertgerät Gas  
 Brennwertgerät Öl

!➡ Hersteller

\_\_\_\_\_

!➡ Typ

\_\_\_\_\_

!➡ Nennwärmeleistung

\_\_\_\_\_ kW

CO<sub>2</sub>-Gehalt

\_\_\_\_\_ Vol.-%

Abgasmassenstrom m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_ g/ s

\_\_\_\_\_ kg/ h \_\_\_\_\_ kg/s

Abgastemperatur

\_\_\_\_\_ °C

Notwendiger Förderdruck

\_\_\_\_\_ Pa

Brennwertkessel verbleiben-der/ verfügbarer Förderdruck

\_\_\_\_\_ Pa

Abgasstutzen Ø

\_\_\_\_\_ cm

### Verbindungsstück

!➡ Verbindungsstück Ø

\_\_\_\_\_ cm

Material

\_\_\_\_\_

Wandstärke \_\_\_\_\_ mm

Isolierung Material

\_\_\_\_\_

Dicke \_\_\_\_\_ mm

!➡ Wirksame Höhe (H<sub>v</sub>)

\_\_\_\_\_ cm

!➡ Gestreckte Länge \_\_\_\_\_ cm

!➡ Umlenkungen

\_\_\_\_\_ x 90°

\_\_\_\_\_ x 45°

Schornsteineinmündung

90°

60°

45°

### Schornstein

Wenn vorhanden, Ø

\_\_\_\_\_ cm

!➡ Wirksame Höhe (H<sub>s</sub>)

\_\_\_\_\_ m

Gestreckte Länge

\_\_\_\_\_ m

Schrägführung

nein

ja

Winkel 15°

Winkel 30°

Sanierung

nein

ja, und zwar

gemauert aus \_\_\_\_\_

Lichter Querschnitt \_\_\_\_\_ cm x \_\_\_\_\_ cm

Manteldicke \_\_\_\_\_ mm

wenn verputzt, mit \_\_\_\_\_

Höhe über Dach

\_\_\_\_\_ m

Für die Richtigkeit:

Ort

Datum

Unterschrift

!➡ = UNBEDINGT notwendige Angaben. Ohne diese Angaben können wir die Berechnung nicht durchführen.