DATENBLATT

ZUR BERECHNUNG VON SCHORNSTEINABMESSUNGEN NACH EN 13384-1

Schornsteintechnik Neumarkt

Ihre Angaben:

Firma / Anschrift	Kd-Nr.:
	Tel.-Nr.:
Projekt	E-Mail:

Angaben Schornstein:

☐ Sanierung ☐ Außen am Gebäude Wangenstärke _____ mm Lichte Weite _____ x _____

☐ Mauerwerk ☐ Schamotte ☐ Beton Wirksame Höhe:[6] _____ m Sanierungslänge _____

Umlenkung (Schrägführung) _____ x Knick je _____ ° Länge des gezogenen Stückes _____

Anteil Schornstein im Freien[7] _____ % im Kaltbereich[8] _____ %

Mündungswiderstände: ☐ Kamindach ☐ Regenhaube

Bei Sanierung: Hinterlüftung ☐ ja ☐ nein Wärmedämmung ☐ ja ☐ nein

Angaben Wärmeerzeuger:

Hersteller: _____

Kesseltyp: _____

☐ Gas-Gebläse ☐ Öl-Gebläse ☐ Festbrennstoffe

☐ Gas-Atmosph. ☐ Öl-Verdampf. ☐ offener Kamin

☐ Gas-Brennw. ☐ Öl-Brennw. ☐ Pellet

☐ Erdgas ☐ Flüssiggas ☐ Stadtgas

	Teillast	Volllast	
Nennwärmeleistung			kW
Notw. Förderdruck[1]			
Vorh. Förderdruck[2]			Pa
CO_2 Gehalt			Vol.%
Abgasmassenstrom			kg/s
Durchmesser			
Abgasstutzen			mm
Abgastemperatur			°C

Geodätische Höhe _____ m Küstenregion ☐ ja ☐ nein

Angaben Verbindungsstück:

Wirksame Höhe[3] _____ mm Gestreckte Länge[4] _____

Material: ☐ Edelstahl ☐ Stahl ☐ FAL ☐

Materialstärke: ☐ 0,6 mm ☐ 1,0 mm _____

Umlenkungen (Bögen)[5] _____ x Knick je _____

Schornsteinführung: ☐ 87° ☐ 45° _____

Angaben Nebenluftvorrichtung:

☐ nein ☐ ja ☐ im Verbindungsstück

☐ im Schornstein ☐ oberhalb Feuerung

☐ unterhalb Feuerung

Schalldämpfer: ☐ nein ☐ ja Typ: _____

Lage der Mündung: Höhe über First mind. 40 cm ☐

Aufstellraum: _____

Höhe über Dach min. 1,0 m im 90° Winkel: _____

Dachneigung: _____

Sonstiges: _____

[1] Zugbedarf des Wärmeerzeugers
[2] Überdruck, den der Wärmeerzeuger im Abgasstutzen erzeugen kann (z.B. Brennwertkessel)
[3] Höhendifferenz zwischen Abgasstutzen bis zum Schornstein
[4] Länge der ges. Abgasführung bis zum Schornstein
[5] Anzahl von Bögen und Grade (°) (Starr- oder Segmentbogen)
[6] Schornsteineinführung bis Schornsteinmündung
[7] Prozentualer Anteil Schornstein im Freien
[8] Kaltbereich = unbeheizter Bereich des Dachraumes

Senden Sie uns das Formular per Fax
+49 (0) 9181 - 26533 30

Oder per E-Mail
info@schornsteintechnik-neumarkt.de