

Datenblatt zur Rauchsaugerauslegung nach EN 13384-1 für offene Kamine, Kaminöfen, Heizeinsätze, Grillstätten ...

Kundennummer: _____

Kundenanschrift: _____

Bauvorhaben: _____

Schornstein 40 cm über First: Ja Nein
 Wenn Ja, werden keine weiteren Angaben benötigt
 wenn Nein, dann:

waagerechter Abstand bei Dachneigung > 40° vom Dach min. 2,30 m Ja Nein
 wenn Nein, dann:

Dachneigung > 20° und < 40° Ja Nein
 wenn Ja, liegen die Öffnungen der Verbrennungsluftzufuhr und die Mündung der Abgasanlage auf verschiedenen Seiten des Firsts und beträgt der horizontale Abstand von der Spitze des Firsts mehr als 1,0 m? Ja Nein

Küstenregion
 (bis 20 km von Küste entfernt) Ja Nein

Feuerstätte
 Hersteller: _____
 Typ: _____

Holz Pellets Koks Öl
 Kohle Erdgas Flüssiggas

Offener Kamineinsatz/-ofen

Art: 1-seitig 2-seitig 3-seitig 4-seitig

Vorderseite: _____ Breite: _____ m Höhe _____ m
 Linke Seite: _____ Breite: _____ m Höhe _____ m
 Rechte Seite: _____ Breite: _____ m Höhe _____ m
 Abgasstutzendurchmesser: _____ m
 Zugbedarf: _____ Pa
 Abgastemperatur: _____ °C
 Abgasmassenstrom: _____ kg/s

Verbindungsstück
 Hv: wirksame Höhe = Mitte Feuerungsöffnung bis Mitte Schornsteinanschluss
 Lv: gestreckte Länge = Gesamte Länge der Verbindungsleitung inkl. Bögen
 (Hv und Lv bitte in Skizze eintragen!)

Durchmesser der Verbindungsleitung: _____ m
 Material der Verbindungsleitung: _____
 Bögen (Anzahl u. Grad): _____ Stk. _____ °
 Eintritt in Schornstein (45°/87°): _____ °

mit T-Stück mit Bogen

Schornstein
 HF: Höhe über Dach
 HL: Wirksame Höhe von Verbindungsleitung bis Schornsteinmündung
 (HL und HF bitte in Skizze eintragen!)

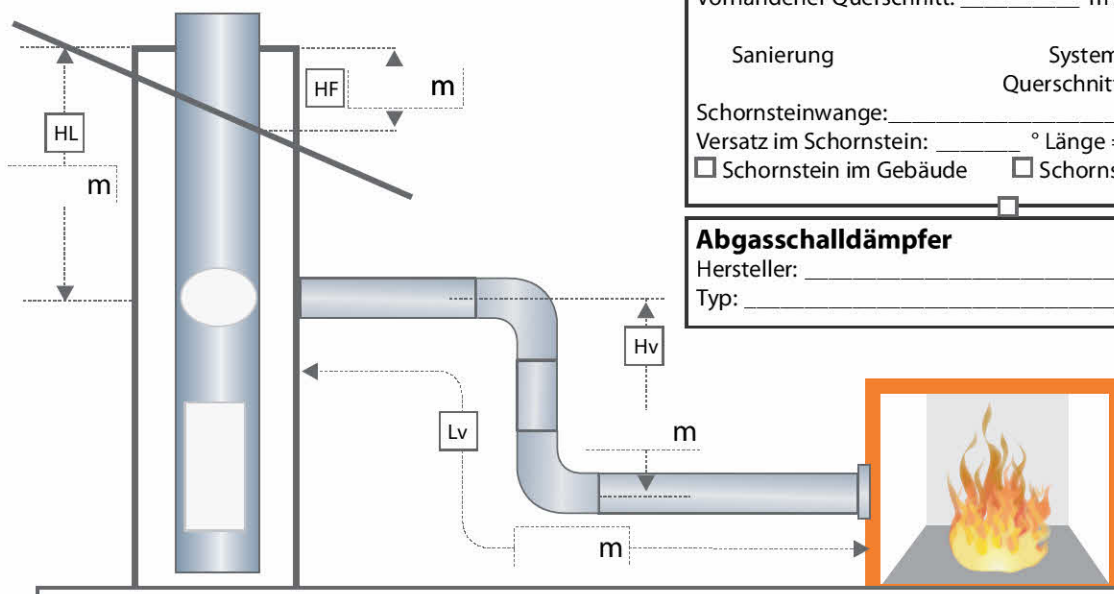
Vorhandenes System: _____
 Vorhandener Querschnitt: _____ m x _____ m

Sanierung System: _____
 Querschnitt: _____

Schornsteinwange: _____ mm
 Versatz im Schornstein: _____ ° Länge = _____ mm
 Schornstein im Gebäude Schornstein am Gebäude

Abgasschalldämpfer
 Hersteller: _____
 Typ: _____

(Bitte Maße eintragen)



Datenblatt zur Rauchsaugerauslegung nach EN 13384-1 für Einzelkesselanlagen

Kundennummer: _____

Kundenanschrift: _____

Bauvorhaben: _____

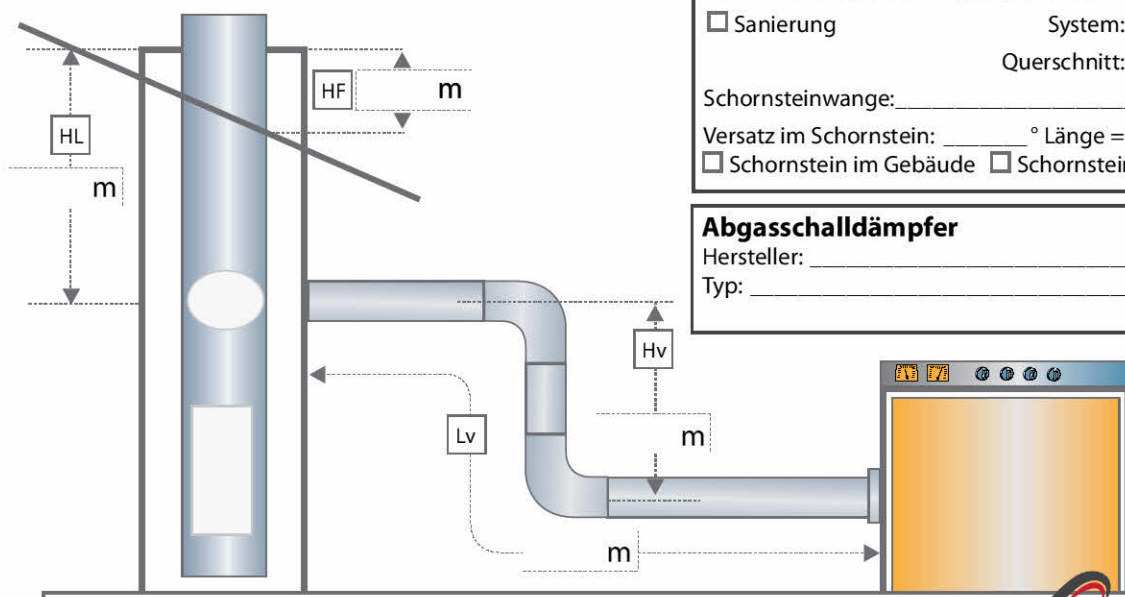
Schornstein 40 cm über First: Ja Nein
 Wenn Ja, werden keine weiteren Angaben benötigt
 wenn Nein, dann:

waagerechter Abstand bei Dachneigung > 40° vom Dach min. 2,30 m Ja Nein
 wenn Nein, dann:

Dachneigung > 20° und < 40° Ja Nein
 wenn Ja, liegen die Öffnungen der Verbrennungsluftzufuhr und die Mündung der Abgasanlage auf verschiedenen Seiten des Firsts und beträgt der horizontale Abstand von der Spitze des Firsts mehr als 1,0 m? Ja Nein

Küstenregion
 (bis 20 km von Küste entfernt) Ja Nein

(Bitte Maße eintragen)



Feuerstätte
 Hersteller: _____
 Typ: _____

Holz Pellets Koks Öl
 Kohle Erdgas Flüssiggas

Gebläse atmosphärisch
 Brennwert Öl-Verdampfer

raumluftabhängig raumluftunabhängig

Nennwärmeleistung von _____ bis _____ kW
 CO²-Gehalt von _____ bis _____ %
 Abgasmassenstrom von _____ bis _____ kg/s
 Abgastemperatur von _____ bis _____ °C
 Notwendiger Förderdruck von _____ bis _____ Pa
 Abgasstutzendurchmesser _____ m

Verbindungsstück
 Hv: wirksame Höhe = Mitte Feuerungsöffnung bis Mitte Schornsteinanschluss
 Lv: gestreckte Länge = Gesamte Länge der Verbindungsleitung inkl. Bögen
 (Hv und Lv bitte in Skizze eintragen!)

Durchmesser der Verbindungsleitung: _____ m
 Material der Verbindungsleitung: _____
 Bögen (Anzahl u. Grad): _____ Stk. _____ °
 Eintritt in Schornstein (45° / 87°): _____ °
 mit T-Stück mit Bogen

Schornstein
 HF: Höhe über Dach
 HL: Wirksame Höhe von Verbindungsleitung bis Schornsteinmündung
 (HL und HF bitte in Skizze eintragen!)

Vorhandenes System:
 Vorhandener Querschnitt: _____ m x _____ m
 Sanierung System: _____
 Querschnitt: _____

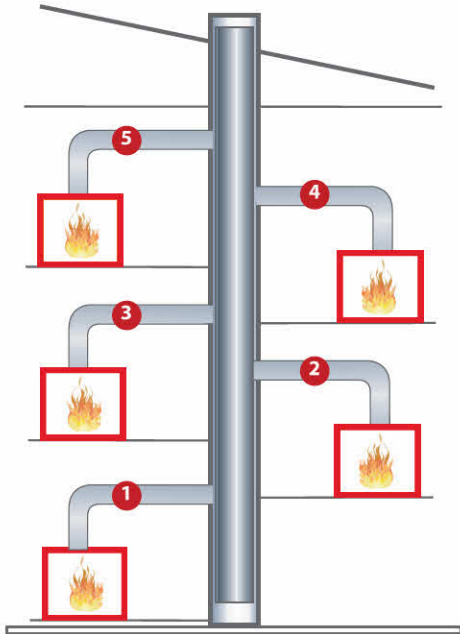
Schornsteinwange: _____ mm
 Versatz im Schornstein: _____ ° Länge = _____ mm
 Schornstein im Gebäude Schornstein am Gebäude

Abgasschalldämpfer
 Hersteller: _____
 Typ: _____

Datenblatt zur Rauchsaugerauslegung nach DIN 13381-3 /S. 1

Firma/Name: _____	Geodätische Höhe: _____ ü. NN
Straße: _____	PLZ des Aufstellortes: _____
PLZ/Ort: _____	
Ansprechpartner: _____	Kommission: _____
Tel.: _____	
Fax: _____	

Mehrfach belegter Schornstein



Beschreibung der Feuerstätten

Feuerstätte 1

Hersteller: _____
 Modell: _____
 Leistung in KW: _____
 Abgasmassenstrom in Kg/s: _____
 Abgastemperatur: _____
 Zugbedarf der Feuerstätte in Pa: _____
 Abgasstutzendurchmesser: _____
 Eigensichere Abgasüberwachung nach DVGW G 626:
 Ja Nein

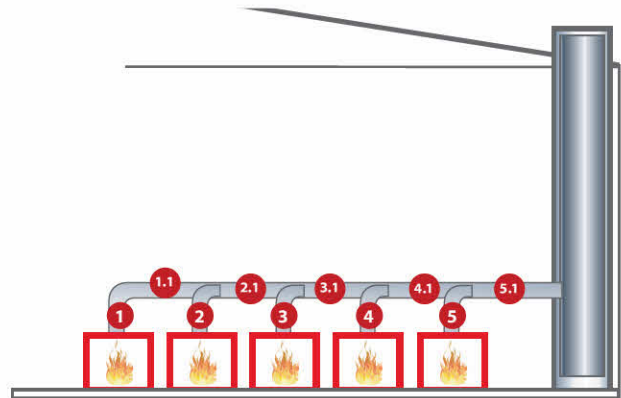
Brennstoff: _____

Feuerstätte 2

Hersteller: _____
 Modell: _____
 Leistung in KW: _____
 Abgasmassenstrom in Kg/s: _____
 Abgastemperatur: _____
 Zugbedarf der Feuerstätte in Pa: _____
 Abgasstutzendurchmesser: _____
 Eigensichere Abgasüberwachung nach DVGW G 626:
 Ja Nein

Brennstoff: _____

Mehrkesselanlage



Feuerstätte 3

Hersteller: _____
 Modell: _____
 Leistung in KW: _____
 Abgasmassenstrom in Kg/s: _____
 Abgastemperatur: _____
 Zugbedarf der Feuerstätte in Pa: _____
 Abgasstutzendurchmesser: _____
 Eigensichere Abgasüberwachung nach DVGW G 626:
 Ja Nein

Brennstoff: _____

Feuerstätte 4

Hersteller: _____
 Modell: _____
 Leistung in KW: _____
 Abgasmassenstrom in Kg/s: _____
 Abgastemperatur: _____
 Zugbedarf der Feuerstätte in Pa: _____
 Abgasstutzendurchmesser: _____
 Eigensichere Abgasüberwachung nach DVGW G 626:
 Ja Nein

Brennstoff: _____

Feuerstätte 5

Hersteller: _____
 Modell: _____
 Leistung in KW: _____
 Abgasmassenstrom in Kg/s: _____
 Abgastemperatur: _____
 Zugbedarf der Feuerstätte in Pa: _____
 Abgasstutzendurchmesser: _____
 Eigensichere Abgasüberwachung nach DVGW G 626:
 Ja Nein

Brennstoff: _____

