

Schornsteinquerschnittsberechnung für LUUMA LUVANO

per email zurück an info@luuma-energy.de

oder per Fax zurück an 09129 / 90943 -299



Bauherr: Vorname, Name _____

Anschrift der Baustelle: Straße, Nr _____

PLZ, Ort: _____

Meereshöhe der Baustelle: _____ m

Angaben zur Schornsteinanlage:

Vorhandenes Schornsteinsystem:

- Schornstein liegt im Gebäude
 am Gebäude
- Bauweise: gemauert
 Schamottzug in (gemauertem) Schacht
 mit Dämmschicht im Ringspalt
- Edelstahl doppelwandig / isoliert?
 anderes: _____
- Innenmaße rechteckig / quadratisch _____ mm x _____ mm
 rund _____ mm x _____ mm
- Schornsteinsystem ist / wird einfach belegt.
 mehrfach belegt.
- Mündungsabschluss offen
 mit Regenhaube
sonstiges: _____
Höhe über Dach: _____ m

Angaben zu Feuerstätten und Rauchrohr

Feuerstätte / Abgasanlage 1:

- LUVANO 10 kW 15 kW
 mit Gebläse ohne Gebläse

Feuerstätte / Abgasanlage 2 (nur bei Mehrfachbelegung):

- Lage: unterhalb oberhalb des LUVANO
Hersteller: _____
Modell: _____
Nennleistung in kW: _____
Durchmesser Rauchrohrstutzen: _____ mm

Verbindungsleitung zum Schornsteinanschluss:

- Gestreckte Länge: _____ m
Wirksame Höhe: _____ m
Anzahl Bögen: _____
Winkel Bogen 1: _____°
Winkel Bogen 2: _____° (falls vorhanden)
Winkel Bogen 3: _____° (falls vorhanden)

Verbindungsleitung zum Schornsteinanschluss:

- Gestreckte Länge: _____ m
Wirksame Höhe: _____ m
Anzahl Bögen: _____
Winkel Bogen 1: _____°
Winkel Bogen 2: _____° (falls vorhanden)
Winkel Bogen 3: _____° (falls vorhanden)

Höhe vom Rauchrohereintritt in den Schornstein bis zum Mündungsabschluss: _____ m

Höhe vom Rauchrohereintritt in den Schornstein bis zum Mündungsabschluss: _____ m

Angaben zum Aufstellraum

Zuluft für Feuerstätte

- aus dem Aufstellraum
 Zuluftleitung
Querschnitt: _____ cm² / mm
Länge: _____ cm
Bögen: _____ Stück _____ Grad
 von unten von hinten

Zuluft für Feuerstätte

- Fenster / Außenluftanschluss
 Zuluftleitung
Querschnitt: _____ cm²
 Lüftungsverbund

Ort, Datum _____

Unterschrift _____