



DATENERFASSUNGSBLATT

Schornsteinquerschnittsberechnung nach EN 13384-1 und-2

Werk Hannover
Grambartstr. 24-26 ,30165 Hannover
☎ 0511-3539880 📠 0511-35398829

Werk Löbnitz
Ringstr. 4 , 06369 Löbnitz a.d.Linde
☎ 03496-550138 📠 03496-550137
✉ dn@beckmann-schornstein.com

Absender: _____

Kommission/Bauvorhaben: _____

geodätische Höhe: _____

Wärmeerzeuger: raumluftabhängig: ____
raumluftunabhängig: ____ Zuluftstutzen Ø __ Konzentrisch ____
dichter Kanal nach außen : Höhe ____ Gestr. Länge ____ Umlenkungen__

| | Wärmeerzeuger I | | Wärmeerzeuger II | | Wärmeerzeuger III | | Wärmeerzeuger IV | |
|-----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| | Vollast | Teillast | Vollast | Teillast | Vollast | Teillast | Vollast | Teillast |
| Feuerungsart (bitte ankreuzen) | ÖL Gasgebl. Gas atm. | Holz/ Pellet Gas-BW Öl-BW | ÖL Gasgebl. Gas atm. | Holz/ Pellet Gas-BW Öl-BW | ÖL Gasgebl. Gas atm. | Holz/ Pellet Gas-BW Öl-BW | ÖL Gasgebl. Gas atm. | Holz/ Pellet Gas-BW Öl-BW |
| Hersteller | | | | | | | | |
| Typ | | | | | | | | |
| Leistung in KW | | | | | | | | |
| CO ₂ in % | | | | | | | | |
| Abgasmassenstrom in g/s | | | | | | | | |
| Abgastemperatur in °C | | | | | | | | |
| notw.Förderdruck in Pa | | | | | | | | |
| Abgasstutzen Ø in mm | | | | | | | | |

Art der Belegung: Einzelbelegung: _____

Sammelleitung : _____

Kaskade : _____

Abgassammler : _____
(wie Doppelkessel)



DATENERFASSUNGSBLATT

Schornsteinquerschnittsberechnung nach DIN 13384 Teil 1 und 2

Werk Hannover
 Grambartstr. 24-26 ,30165 Hannover
 ☎ 0511-3539880 📠 0511-35398829

Werk Löbnitz
 Ringstr. 4 , 06369 Löbnitz a.d.Linde
 ☎ 03496-550138 📠 03496-550137

✉ E-Mail service@beckmann-schornstein.com ✉ E-Mail daniela.neumann@beckmann-schornstein.com

Verbindungsleitung: Material: ALU _____ FAL _____ Niro _____ RR _____ PP _____

| | Wärmeerzeuger 1 | Wärmeerzeuger 2 | Wärmeerzeuger 3 | Wärmeerzeuger 4 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Ø in mm | mm | mm | mm | mm |
| wirksame Höhe | m | m | m | m |
| gestreckte Länge | m | m | m | m |
| Anzahl Bogen + Winkel ° | 90° x 45° x | 90° x 45° x | 90° x 45° x | 90° x 45° x |
| T-Stück (Sammler/Kaskade) | 45° /87° | 45° /87° | 45° /87° | 45° /87° |
| Schornsteinein - führung | 45° /87° | 45° /87° | 45° /87° | 45° /87° |
| Rückstromsicherung | | | | |

Schornstein vorhanden: _____ neu: _____

Schichten: _____ mm Schachtmaß x mm
 _____ mm

Innenliegend: _____ Außenliegend: _____ einwandig: _____ doppelwandig: _____ Leichtbau _____

Gesamthöhe: _____ m Höhe über Dach: _____ m zus.Kaltbereich: _____ m

| | Wärmeerzeuger 1 | Wärmeerzeuger 2 | Wärmeerzeuger 3 | Wärmeerzeuger 4 |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| wirksame Höhe | m | m | m | m |
| Versatz | Winkel 15°: x Winkel 30°: x | Winkel 15°: x Winkel 30°: x | Winkel 15°: x Winkel 30°: x | Winkel 15°: x Winkel 30°: x |
| gezogene Länge | m | m | m | m |

Regenhaube: ja _____ nein _____
 Zugbegrenzer ja _____ nein _____