

Angebot Bemessung nach EN 13384 Bestellung Ausschreibung Datum: _____

Name _____
 Firma _____
 Straße _____
 PLZ Ort _____
 Telefon/Fax _____

Projekt _____
 E-Mail _____

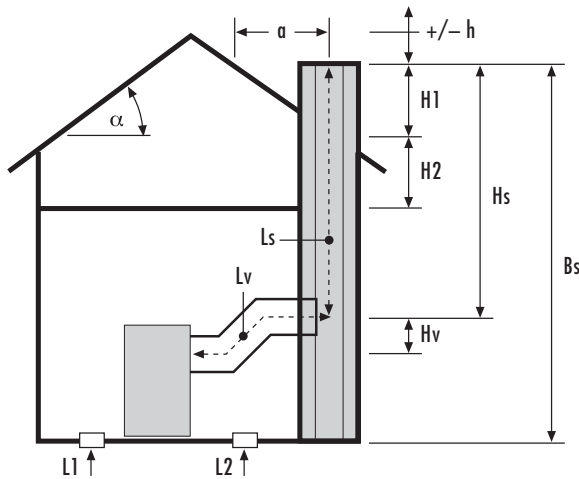
Wärmeerzeuger

Fabrikat / Typ _____
 Brennstoffart Öl Gas Geb. Gas atm. Holz
 Sonstige _____
 Nennwärmeleistung KW Vollast Teillast
 Volumenkonzentration CO² Vollast Teillast
 Abgasmassenstrom kg/s Vollast Teillast
 Abgastemperatur °C Vollast Teillast
 Förderdruck Pa Vollast Teillast
 Überdruck (Brennwert) Pa Vollast Teillast
 Durchm. Abgasstutzen mm _____

Verbindungsstück

Werkstoff / Bauart _____
 Lv Gesamtlänge m _____
 Hv Wirksame Höhe m _____
 Querschnitt mm _____
 Anzahl und Winkel der Umlenkungen _____
 Wärmedämmung mm _____
 Nebenluftvorrichtung _____
 Schalldämpfer / Typ _____

Abgasanlage senkrecht



Allgemeine Angaben

Ls Gestreckte Länge _____ m
 Hs Wirksame Höhe _____ m
 Bs Bauhöhe _____ m
 H1 Höhe über Dach _____ m
 H2 Höhe Kaltbereich _____ m

Einbau im Schacht

Bauart Schacht _____
 Wangendicke _____ mm
 Lichte Weite _____ mm

Neubau am Gebäude

Bodenmontage Wandmontage
 Wandabstand _____ mm
 Dachdurchführung _____ °
 Obere Reinigung _____

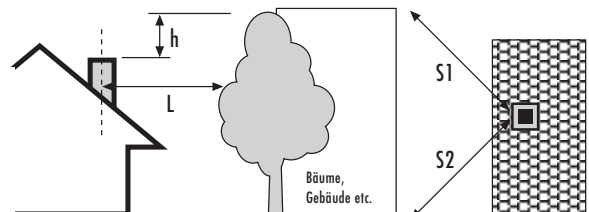
Winddruck an der Mündung

h Höhe zum First +/- _____ m
 a Abstand zur Dachhaut _____ m
 a Dachneigung _____ °
 L1 Zuluft gleiche Seite
 L2 Zuluft gegenüberliegend

Winddruck durch Hindernisse

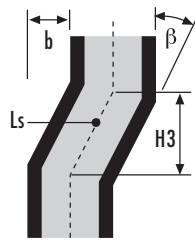
L Abstand zum Hindernis _____ m
 h Entfernung _____ m
 S1 Entfernung _____ m
 S2 Entfernung _____ m

Bei fehlenden Angaben wird mit Erfahrungswerten ohne Winddruck gerechnet. Die Gewähr für die Richtigkeit liegt beim Auftraggeber.



Schrägföhrung

H3 Höhe _____ m
 b Versatz _____ m
 β Winkel _____ °
 Ls Gestreckte Länge _____ m





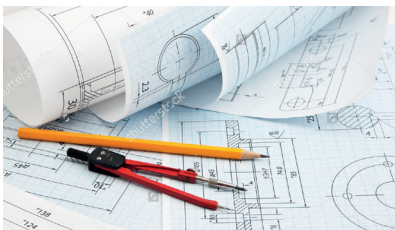
Konzepterstellung

Bereits bei der Konzepterstellung Ihres Projektes stehen wir Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Alle beteiligten Gewerke werden einbezogen, um bereits jetzt den reibungslosen Ablauf Ihres Projektes zu sichern.



Planung

Optimierte Abläufe durch systematische Planung. Überlassen Sie bei Ihrem Projekt nichts dem Zufall. Ob auf der Baustelle oder im Büro, unsere Spezialisten stehen durch ihr Know-how und ihre Erfahrung für eine durchgängig abgestimmte Planung Ihres Projektes. **Effizient und mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis.**



Konstruktion

Egal, ob es um die perfekt angepasste Auslegung eines Wärmetauschers, die komplexe Berechnung von Massenströmen oder die Berücksichtigung von Druckverhältnissen geht – alle Bauteile werden durch die Raab Konstruktions- und Entwicklungsabteilung perfekt aufeinander abgestimmt. **Für höchste Effizienz und Lebensdauer.**



Fertigung der Bauteile

Alle Komponenten werden ausschließlich in Deutschland gefertigt. Zum Einsatz kommen nur hochwertige Werkstoffe. Modernste Fertigungsverfahren, hochqualifizierte Mitarbeiter sowie ein leistungsfähiges Qualitätsmanagement **sichern ein hohes Qualitätsniveau und eine hohe Betriebssicherheit der Anlagen.**



Montage

Durch ein flächendeckendes Netz an Montagepartnern kann Ihre Anlage an jedem Ort in Deutschland und den angrenzenden Nachbarländern montiert werden. Dabei ist jederzeit garantiert, dass technische Regeln, Normen und Vorschriften eingehalten werden. **Raab steht für eine reibungslose Montage – auch bei laufendem Betrieb.**



Wartung und Service

Instandsetzung, Spezialleistungen oder Full Service – unser fachkundiges Personal betreut Sie gerne auch nach der Montage Ihrer Anlage.

Vereinbaren Sie noch heute einen Termin mit unseren Spezialisten!

> info@raab-gruppe.de