

Datenblatt zur Querschnittsberechnung nach DN EN 13384

Bauvorhaben / Ort

Wärmeerzeuger

Hersteller		
Typ		
Brennstoff	☐ Öl ☐ Gas ☐ Gas, atm. ☐ Holz ☐ Pellets andere	
Brennwert		
	Volllast	Teillast
Nennwärmeleistung	kW	
Feuerungswärmeleistung	kW	
Wirkungsgrad	%	
Volumenkonzentration CO ₂	%	
Abgasmassenstrom	kg/s	
Abgastemperatur	°C	
Zugbedarf / Überdruck	Pa	
Kesselstutzendurchmesser	mm	

Verbindungsstück

Bauart		UNITEC		UNITHERM
Andere				
Durchmesser				mm
gestreckte Länge				m
wirksame Höhe H _v				m
Bögen		x 87°		x 45°
				x °
Hosenstück		Nebenluftvorrichtung		

Winddruck

Höhe über Meeresspiegel (NN)

Mündung (zum eigenen Gebäude) (zutreffendes bitte ankreuzen)

Höhe über First ≥ 40 cm? ☐

Maß „d“ < 2,3 m? ☐

Dachneigung > 40°? ☐

Dachneigung > 25°? ☐

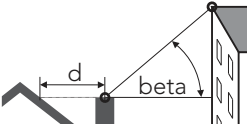
Zuluftöffnung, gleiche Seite wie Mündung? ☐

Mündung (zur Umgebung, Gebäude, Bäume, etc.) ☐

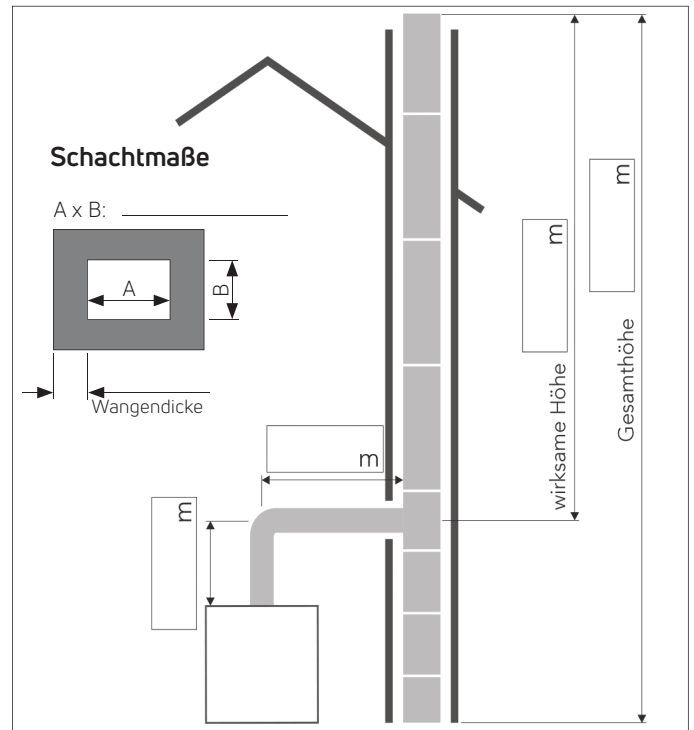
Entfernung > 15 Meter (L) ☐

Höhenwinkel > 10° (beta) ☐

Höhenwinkel > 30° (alfa) ☐



Abgasanlage, senkrecht



Abgasanlage

Bauart	☐ UNITEC	☐ UNIFLEX
	☐ SECO	☐ SECO-Plus
Eintrittswinkel	87° ☐	45° ☐
2. Prüfoffnung	☐	
Regenhaube	☐	
Wärmedämmung	☐	
Nebenluftvorrichtung	☐	
Versatz	☐	

Kontaktdaten, Anfragender

Name

Telefon

Fax

E-Mail