

Daten erfasst _____ am _____

Daten gespeichert unter Datenbezeichnung _____

Datenerfassung

für die feuerungstechnische Berechnung von Abgasanlagen / Schornsteinen nach deutschen und europäischen Normen

Konzeption der Anlage Kunde / Projekt

<input type="checkbox"/> Häusl. Abgasanlage <input type="checkbox"/> Freist. Abgasanlage	<input type="checkbox"/> im Gebäude <input type="checkbox"/> außen am Gebäude <input type="checkbox"/> im Freien stehend	<input type="checkbox"/> planm. Unterdruck <input type="checkbox"/> planm. Überdruck	Firma <hr/> Name <hr/> Straße <hr/> Ort <hr/> Telefon <input type="text"/> Fax <input type="text"/> <hr/> Projekt <hr/> Firma <hr/> Name <hr/> Straße <hr/> Ort <hr/> Bemerkung <div style="height: 100px;"></div>
Luftversorgung <input type="checkbox"/> Raumluftabhängig <input type="checkbox"/> Raumluftunabhängig	Luftzufuhr <input type="checkbox"/> vom Aufstellraum <input type="checkbox"/> Gegenstrom <input type="checkbox"/> Separater dichter Kanal	<input type="checkbox"/> ohne Verb. Stck Abschnitte Verb.Stck <input type="text"/> Abschnitte Schornst. <input type="text"/>	
zusätzl. Komponenten <input type="checkbox"/> Verlängerung <input type="checkbox"/> Schornsteinaufsatz <input type="checkbox"/> Düse	<input type="checkbox"/> Kopfventilator <input type="checkbox"/> Schalldämpfer <input type="checkbox"/> Nebenluftvorrichtung	Herst. <hr/> Fabr.	

Umgebung

Aufstellort (siehe Projekt) Geodät.Höhe m über Normal Null

Feuerstätte

<input type="checkbox"/> Atmosph. <input type="checkbox"/> Gebläse <input type="checkbox"/> Brennwert <input type="checkbox"/> BHKW <input type="checkbox"/> Festbrennstoff	Brennstoff <input type="text"/> Bezeichnung <input type="text"/>	
Herst. <input type="text"/>		
Fabr. <input type="text"/>		Bj. <input type="text"/>

Offener Kamin

<p><small>diese Angaben können entfallen, wenn Hersteller und Kesseltyp angegeben sind.</small></p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Vollast</td> <td style="width: 50%;">Teillast</td> </tr> <tr> <td>Nennleistung <input type="text"/> kW</td> <td><input type="text"/> kW</td> </tr> <tr> <td>Feuerungsleistung <input type="text"/> kW</td> <td><input type="text"/> kW</td> </tr> <tr> <td>Abgas CO₂ <input type="text"/> Vol</td> <td><input type="text"/> Vol</td> </tr> <tr> <td>Abgas Temperatur <input type="text"/> °C</td> <td><input type="text"/> °C</td> </tr> </table>	Vollast	Teillast	Nennleistung <input type="text"/> kW	<input type="text"/> kW	Feuerungsleistung <input type="text"/> kW	<input type="text"/> kW	Abgas CO ₂ <input type="text"/> Vol	<input type="text"/> Vol	Abgas Temperatur <input type="text"/> °C	<input type="text"/> °C	Abgasstutzen <input type="checkbox"/> Rund <input type="checkbox"/> Quadratisch <input type="checkbox"/> Oval <input type="checkbox"/> Rechteckig <input type="text"/> x <input type="text"/> mm Durchmesser / Seitenlänge
Vollast	Teillast										
Nennleistung <input type="text"/> kW	<input type="text"/> kW										
Feuerungsleistung <input type="text"/> kW	<input type="text"/> kW										
Abgas CO ₂ <input type="text"/> Vol	<input type="text"/> Vol										
Abgas Temperatur <input type="text"/> °C	<input type="text"/> °C										
<input type="checkbox"/> Rückstromsicherung <input type="checkbox"/> im Wärmeerzeuger											
<input type="checkbox"/> Wärmetauscher											
Herst. <input type="text"/> Fabr. <input type="text"/>											
Herst. <input type="text"/> Fabr. <input type="text"/>											

Nutzungseinheit Zuluft Abluft

<input type="checkbox"/> Luftverbund <input type="checkbox"/> Aufstellraum <input type="checkbox"/> Heizraum	<input type="checkbox"/> Fenster <input type="checkbox"/> Öffnung vom Freien <input type="checkbox"/> Kanal vom Freien	<input type="checkbox"/> Öffnung ins Freie <input type="checkbox"/> Kanal ins Freie <input type="checkbox"/> Schacht über Dach <input type="checkbox"/> Gebläse ins Freie	Bemerkung <div style="height: 50px;"></div>
--	--	--	--

		<input type="checkbox"/> Verbind.stück <input type="checkbox"/> Waag. Abgasleitg. <input type="checkbox"/> Konzentrisch <input type="checkbox"/> DW Gedämmt	Innen (Einsatzrohr, Abgasleitung) <input type="checkbox"/> DW Gedämmt	Aussen (Schornstein, Schacht Schutzrohr) <input type="checkbox"/> DW Gedämmt																						
Hersteller Fabrikat																										
Querschnitt Durchmesser/ Seitenlänge	Rund Quadr. Oval Rechteck <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> x mm	Rund Quadr. Oval Rechteck <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> x mm	Rund Quadr. Oval Rechteck <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> x mm																							
Mantel-Schichten	Innen	Material Dicke	Material Dicke	Material Dicke																						
	Dämm																									
	Außen																									
		<input type="checkbox"/> FE <input type="checkbox"/> FU	<input type="checkbox"/> FE <input type="checkbox"/> FU																							
Bei Nebenluftvorrichtung (NLV (Zugbegrenzer)) ist die Anzahl vor/nach NLV getrennt anzugeben. →	Widerstände Anzahl vor nach Bezeichnung Winkel <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 40%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												Länge des gezogenen Teils m Anz Bezeichnung Winkel <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													
Wirksame Höhe	m		m																							
Gestreckte Länge	m		m																							
Verlauf	im Freien	m %	m %																							
	Kaltbereich	m %	m %																							
Nebenluftvorrichtung																										
Herst.																										
Fabr.																										
Gruppe	1 2 3 4 5 6	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>																								
Einstelldruck	Pa																									
<input type="checkbox"/> Einbau im Verbindungsstück Wirksame Höhe vor m Gestreckte Länge vor NLV m		<input type="checkbox"/> Einbau im Schornstein <input type="checkbox"/> oberhalb Abgaseinführung Höhe vor NLV m <input type="checkbox"/> unterhalb Abgaseinführung nach NLV m																								
Bemerkung																										
Ringspalt																										
<input type="checkbox"/> abgeschl. Luftschicht <input type="checkbox"/> Gleichstrom <input type="checkbox"/> Gegenstrom Andere																										
Lage d. Mündung (Staubereich)																										
<input type="checkbox"/> In Bezug auf das eigene Gebäude Höhe über First mind. 40 cm Waag. Abstand v. Dach mind. 2,30 m Dachneigung größer als 40 ° Dachneigung größer als 25 ° Mündung / Zuluftöffnung auf verschiedenen Seiten des Firstes <input type="checkbox"/> In Bezug auf benachbarte Gebäude Entfernung > 15 m Höhenwinkel (beta) > 10° Breitenwinkel (alfa) > 30°																										
Zusätzl. Dämmung																										
Schichten von innen nach außen im Freien (Schornsteinkopf) im Kaltbereich (Bühne/Boden)		Material	Dicke																							
Abgaseinführung																										
Art der Einmündung																										
Winkel <input type="checkbox"/> 90° <input type="checkbox"/> 45° oder																										