



**5. Verbindungsstück als Teil der Abgasanlage:**

einzelnes Verbindungsstück       gemeinsames Verbindungsstück       ohne Verbindungsstück

**Länge:**  m      **Wirksame Höhe:**  m

**Lichte Weite:** Durchmesser rund Ø  cm  
 Durchmesser eckig  cm x  cm

entspricht dem Querschnitt des Abgasstutzens  
 entspricht dem Querschnitt des Abgasstutzens

**Werkstoff:**

**Wanddicke:**  mm      **Dämmstoffschichtdicke:**  mm

**Richtungsänderungen, Anzahl je:**

**Steigung in Grad:**  °

mit Schalldämpfer     mit Abgas-Wärmetauscher     mit Staubabscheider    notwendiger Förderdruck:  Pa

**6. Abgasanlage**

Schornstein     Unterdruckbetrieb     Einfachbelegung     Betriebsweise feucht     geschweißtes Stahlrohr  
 Schacht L 30     Überdruckbetrieb     Mehrfachbelegung     Betriebsweise trocken     Staubabscheider/Partikelabscheider  
 Schacht L 90     Abgasleitung     Querschnittsänderung     Luft-Abgas-System

Druckklasse N/P/H

**Wirksame Höhe:**  m    **Lichte Weite:**  cm x  cm / Ø  cm

nach DIN V 18160-1     nach DIN      nach Zulassungsnummer/CE-Kennzeichnung:

<b>Innenschale</b>	Baustoff: <input type="text"/>	Dicke: <input type="text"/> cm	Fabrikat, Typ <input type="text"/>
<b>Dämmstoffschicht</b>	Baustoff: <input type="text"/>	Dicke: <input type="text"/> cm	Fabrikat, Typ <input type="text"/>
<b>Ringspalt</b>	Baustoff: <input type="text"/>	Dicke: <input type="text"/> cm	Fabrikat, Typ <input type="text"/>
<b>Außenschale / Schacht</b>	Baustoff: <input type="text"/>	Dicke: <input type="text"/> cm	Fabrikat, Typ <input type="text"/>

Wärmedurchlasswiderstandsklasse:

Zulassungsnummer / CE-Kennzeichnung für Zusatzeinrichtungen:

**Bemessung:**  nach den Angaben (Diagramme, Tabellen usw.) des Herstellers       nach DIN EN 13384-1 oder 2, Berechnung siehe Anlage

**7. Aufstellraum / Heizraum / Verbrennungsluftversorgung**

Aufstellraum     Verbundräume     Heizraum

Sonstige Bezeichnung

Rauminhalt  m<sup>3</sup>

**Verbrennungsluftversorgung:**

mit Fenster oder Tür ins Freie     raumluftabhängig     raumluftunabhängig     offener Kamin  
 mechanische Lüftung     Dunstabzugsanlage     RLTA     Unterdruck  
 Überdruck     Sicherheitseinrichtung mit abZ     Differenzdrucküberwachung

**Hersteller:**     Typ:     Druckeinstellung:  Pa

**8. Verbrennungsluftversorgung bei raumluftabhängiger Feuerstätte:**Verbrennungsluftbedarf nach beiliegender Berechnung  m<sup>3</sup>/h bei Aufstellung von Feuerstätten bis 50 kW im Aufstellraum  mit Außentür oder FensterGröße des Aufstellraumes  m<sup>3</sup> NL nach TRGI  kW VL-Bedarf nach TRGI  /m<sup>3</sup>/h**Haustypen nach TRGI 2018 Tabelle 9-3:**1  2  3  4  5  6  7 **Luftwechselraten – je nach Haustyp:**0,13  0,15  0,19  0,22  0,26  0,3  0,4  durch Verbrennungsluftverbund mit anderen Räumen gemäß Nachweis des Verbrennungsluftverbundes (Technische Regeln - Anhang) Verbrennungsluftnachweisberechnung – siehe Anhang; Verbrennungsluftversorgung über Öffnungen nach außen: mit Öffnungen ins Freie >1 x 150 cm<sup>2</sup> oder > 2 x 75 cm<sup>2</sup>  Luftleitung ins Freie mit 

Querschnitt	Länge
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
cm <sup>2</sup>	m

 bei Aufstellung von raumluftabhängigen Feuerstätten < 50 kW im Aufstellraum mit Öffnungen ins Freie >1 x 150 cm<sup>2</sup> oder > 2 x 75 cm<sup>2</sup>  Luftleitung ins Freie mit 

Querschnitt	Länge
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
cm <sup>2</sup>	m

 bei Aufstellung von Feuerstätten für flüssige oder gasförmige Brennstoffe > 50 kW im Aufstellraum nach § 5 Abs. 1 FeuVO mit Öffnungen ins Freie >1 x 150 cm<sup>2</sup> + 2 cm<sup>2</sup> / kW über 50 kW  Luftleitung ins Freie mit 

Querschnitt	Länge
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
cm <sup>2</sup>	m

 bei Aufstellung von Feuerstätten für feste Brennstoffe > 50 kW im Heizraum nach § 6 FeuVO mit Öffnungen ins Freie > 1 x 150 cm<sup>2</sup> + 2 cm<sup>2</sup> / kW über 50 kW**9. Brennstofflagerraum**  Ja  Nein

Brennstoffart	Lagermenge	Aufstellort
---------------	------------	-------------

**10. Pläne/Unterschriften** Pläne mit Darstellung des Aufstell-/Verbund-/Heizraumes, des anderen Raumes nach § 3 bis 7 FeuVO, der Feuerstätten und der Abgasanlage sind beigelegt. Anzahl der Pläne: **1. Bauherrin/Bauherr**

Nachname, Vorname (Anschrift siehe Seite 1)

Unterschrift	Datum
--------------	-------

**2. Entwurfsverfasserin/Entwurfsverfasser/Fachunternehmerin/Fachunternehmer:** Die Anlage ist nach den geltenden Bauvorschriften geplant worden.

Nachname, Vorname	Datum
Straße, Hausnummer	Unterschrift, Stempel Entwurfsverfasserin/Entwurfsverfasser/Fachunternehmerin/Fachunternehmer
Postleitzahl, Ort	
Telefon (mit Vorwahl)	
E-Mail	

**3. bevollmächtigte Bezirksschornsteinfegerin/bevollmächtigter Bezirksschornsteinfeger/Bauaufsichtsbehörde**

Feuerstätte, Abgasanlage und die Verbrennungsluftversorgung sind nach den vorliegenden Unterlagen so aufeinander abgestimmt, dass bei bestimmungsgemäßem Betrieb Gefahren oder unzumutbare Belästigungen nicht zu erwarten sind.

 Ausfertigung für den Bauherrin/den Bauherrn  Ausfertigung für die Bauaufsichtsbehörde (Anschrift)  Hinweise siehe Anlage

Datum	Datum
Unterschrift, Stempel bevollmächtigte Bezirksschornsteinfegerin/bevollmächtigter Bezirksschornsteinfeger	Unterschrift, Stempel Bauaufsichtsbehörde