

Zutreffendes bitte ankreuzen

Vordruck für Feuerungsanlagen

1.	<input type="checkbox"/> Vordruck zur Einholung der Bescheinigung der bevollmächtigten Bezirksschornsteinfegerin/des bevollmächtigten Bezirksschornsteinfegers				Eingang Bauaufsichtsbehörde	
	<input type="checkbox"/> bei verfahrensfrei gestellten Feuerungsanlagen nach § 61 Absatz 1 Nummer 2 Buchst. a und Nummer 4 Buchst. c LBO in Verbindung mit § 42 Absatz 6 LBO <input type="checkbox"/> im Rahmen der Genehmigungsfreistellung § 62 LBO in Verbindung mit § 42 Absatz 6 LBO <input type="checkbox"/> im vereinfachten Baugenehmigungsverfahren nach § 63 LBO in Verbindung mit § 42 Absatz 6 LBO				Datum des Bauantrages/der Einreichung der Genehmigungsfreistellung	
	<input type="checkbox"/> Baubeschreibung im Rahmen des Baugenehmigungsverfahrens nach § 64 LBO					
	An die bevollmächtigte Bezirksschornsteinfegerin/den bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger					
Name :					bei der Bauaufsichtsbehörde	
Anschrift :						
2.	Baugrundstück in der Gemeinde				Aktenzeichen der Bauaufsichtsbehörde	
	Straße, Hausnummer				Herstellungskosten	
	Gemarkung	Flur	Flurstück	EUR		
	Gebäude mit Weichdach	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein				
	Name der Bauherrin/des Bauherrn					
	Anschrift der Bauherrin/des Bauherrn					
	3. Vorhaben					
<input type="checkbox"/> Einrichtung <input type="checkbox"/> Änderung von						
<input type="checkbox"/> Schornstein <input type="checkbox"/> Abgasleitung <input type="checkbox"/> Querschnittsänderung <input type="checkbox"/> Luft-Abgas-System <input type="checkbox"/> BHKW <input type="checkbox"/> Feuerstätte <input type="checkbox"/> Brennstoffzelle <input type="checkbox"/> Wärmepumpe <input type="checkbox"/> Motor						
4.	Feuerstätte:				sonstiges	
	Brennstoff <input type="checkbox"/> fest <input type="checkbox"/> Heizöl <input type="checkbox"/> Erdgas <input type="checkbox"/> Flüssiggas <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/>					
	Hersteller, Typ	Art der Feuerstätte	Nennwärmeleistung kW	Abgastemperatur °C	notwendiger Förderdruck Pa	
	1.					
	2.					
	Lichter Durchmesser des Abgasstutzens		mm	Gesamtnennwärmeleistung		kW
	Verwendbarkeitsnachweis				Feuerraumöffnung (Kamin/Kachelofen)	
	<input type="checkbox"/> Ü-Zeichen <input type="checkbox"/> CE-Zeichen <input type="checkbox"/> Zulassungs.Nr.				cm ²	
<input type="checkbox"/> Abweichung nach § 67 LBO beantragt <input type="checkbox"/> vorhabenbezogene Bauartgenehmigung beantragt <input type="checkbox"/> Zustimmung im Einzelfall beantragt						
Feuerungseinrichtung						
<input type="checkbox"/> mit Gebläse <input type="checkbox"/> ohne Gebläse <input type="checkbox"/> mit Strömungssicherung <input type="checkbox"/> ohne Strömungssicherung Abgasüberwachungseinrichtung:						
Anschluss an Abgasanlage						
<input type="checkbox"/> Schornstein <input type="checkbox"/> Abgasleitung <input type="checkbox"/> Luft-Abgas-System <input type="checkbox"/> verbrennungsluftumspült <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein						

5. Verbindungsstück als Teil der Abgasanlage:

gemeinsames Verbindungsstück

Länge m	Werkstoff	Wanddicke mm
Lichte Weite Durchmesser rund cm	Dämmstoffschichtdicke cm	
eckig cm x cm	Steigung in Grad	Richtungsänderungen, Anzahl je
Wirksame Höhe m		

entspricht dem Querschnitt des Abgasstutzens

entspricht dem Querschnitt des Abgasstutzens

mit Schalldämpfer mit Abgas-Wärmetauscher notwendiger Förderdruck Pa

6. Abgasanlage:

Schornstein Abgasleitung Querschnittsänderung Luft-Abgas-System geschweißtes Stahlrohr
 Einfachbelegung Mehrf.belegung Betriebsweise feucht Betriebsweise trocken
 Unterdruckbetrieb Überdruckbetr. Druckklasse Schacht L 30

Wirksame Höhe m	Lichte Weite cm x cm		
<input type="checkbox"/> nach DIN V 18160-1	nach DIN <input type="checkbox"/> nach Zulassungsnummer <input type="checkbox"/>		
Baustoff	Dicke in cm	Fabrikat, Typ	Wärmedurchlasswiderstandsgruppe
Innenschale			Produkt-Nr. Zulassungsnummer
Dämmstoff-schicht			
Ringspalt			
Außenschale/Schacht			

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

Verbrennungsluftversorgung:
 raumluftabhängig raumluftunabhängig offener Kamin

Hersteller: Typ: Druckeinstellung: Pa

Differenzdrucküberwachung

8. Verbrennungsluftversorgung bei raumluftabhängiger Feuerstätte:

Infiltrationsluft – AR : Luftwechselrate x Rauminhalt = m³h

bei Aufstellung von Feuerstätten bis 50 kW im Aufstellraum

mit Außentür oder Fenster Größe Aufstellraumes m³ NL x 8 x 0,3 VL-Bedarf –Fiktive NL x 1,6

	m ³	KW	m ³ 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 cm² oder > 2 x 75 cm² Luftleitung ins Freie mit Querschnitt m² Länge m

bei Aufstellung von raumluftabhängigen Feuerstätten < 50 kW

im Aufstellraum mit Öffnungen ins Freie
> 1 x 150 cm² oder > 2 x 75 cm² Luftleitung ins Freie mit Querschnitt m² Länge 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 cm² + 2 cm² / kW über 50 kW Luftleitung ins Freie mit Querschnitt m² Länge m

bei Aufstellung von Feuerstätten für feste Brennstoffe > 50 kW

im Heizraum nach § 6 FeuVO mit Öffnungen ins Freie > 1 x 150 cm² + 2 cm² / kW über 50 kW

9.

Pläne mit Darstellung des Aufstell- / Verbund- / Heizraumes, des anderen Raumes nach § 3 bis 7 FeuVO, der Feuerstätten, der Abgasanlage sind beigefügt

10 Bauherrin / Bauherr

Datum, Unterschrift

Entwurfsverfasser(in) / Fachunternehmer(in)
Die Anlage ist nach den geltenden Bauvorschriften geplant worden

Datum, Unterschrift

11 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.

Hinweise siehe Anlage Ausfertigung für den Bauherrn / die Bauherrin

Ausfertigung für die Bauaufsichtsbehörde (Anschrift)

Bev. Bezirksschornsteinfegerin / Bev. Bezirksschornsteinfeger

Datum, Unterschrift, Stempel

Datum, Unterschrift