

Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de

www.bsmnadolny.de

Ihr Schornsteinfegermeister informiert

Ausfüllanleitung für die Anlage 5 (Vordruck für Feuerungsanlagen)

Grundsätzliches – wichtig – bitte lesen!!

- Die Anlage 5 ist in 11 Abschnitte eingeteilt (siehe Nummern am Rand links),
- Jeder Abschnitt ist f
 ür sich einzeln zu bearbeiten,
- Die Abschnitte sind jeweils Zeile für Zeile, von links nach rechts zu lesen

Abschnitt 1

Die Anlage 5 ist Bestandteil eines Bauantrags. Im Abschnitt 1 wird festgelegt um welches Genehmigungsverfahren es sich handelt.

1.	Baubeschreibung im Rahmen des Baugenehmigungsverfahrens nach § 67 LBO
	Voruruck *) zur Einholung der Bescheinigung der Bezirkeschernsteinregermeisterin/ des Bezirksschornsteinfegermeisters
	bei verfahrensfrei gestellten Feuerungsanlagen nach § 63 Abs. 1 Nr. 2 Buchst. a LBO
	im Rahmen der Genehmigungsfreistellung nach § 68 Abs. 10 LBO
	im vereinfachten Baugenehmigungsverfahren nach § 69 Abs. 10 LBO

Ordentliches Genehmigungsverfahren § 67 LBO (z. B. Gebäude mit mehr als zwei Vollgeschossen, Mehrfamilienhäuser, öffentl. Gebäude, Gebäude außerhalb von B-Plänen)



André Nadolny Schornsteinfegermeister



Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075

Uhlenweg 28		andre.nadolny@t-online.de
25548 Kellinghusen		
1. Baubeschreibun	g im Kanmen des Baugenehmigung	gsvenanrens nach § 67 LBO
	Einholung der Bescheinigung der B ernsteinfegermeisters	ezirksschornsteinfegermeisterin/
	omstelmegermeisters sfrei gestellten Feuerungsanlagen nac	Sh.
§ 63 Abs. 1 N	r. 2 Buchst. a LBO	.11
im Rahmen o	er Genehmigungefreietellung nach § 6	SS Abs. 10 LbO
	ten Baugenehmigungsverfahren nach	mua a un como de la co
Einholung der Genehn	nigung des Bezirksschornsteinfe	egermeisters §63 LBO
		g, Errichtung von Schornsteinen
	der an bestehenden Gebäuden	bis zu einer Höhe von max. 10
Meter.		
1. Baubeschreibun	g im Rahmen des Baugenehmigung	gsverfahrens nach § 67 LBO
	Einholung der Bescheinigung der B	
	rnsteinfegermeisters	Ğ
bei verfahrens § 63 Abs. 1 N	sfrei gestellten Feuerungsanlagen nac lr. 2 Buchst. a LBO	ch
im Rahmen d	er Genehmigungsfreistellung nach § 6	68 Abs. 10 LBO
im vereinfach	ten Baugenehmigungsverfahren nach	§ 69 Abs. 10 LBO
_	nigung des Bezirksschornsteinfe	=
z. B. Neubau innerhali	b des räumlichen Geltungsberei	iches eines Bebauungsplanes
An die Bezirksschornstei	infegermeisterin/den Bezirksschorns	teinfegermeister
Name:		
Anschrift:		

Abschließend wird im Abschnitt 1 die Anschrift des zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister eingetragen.



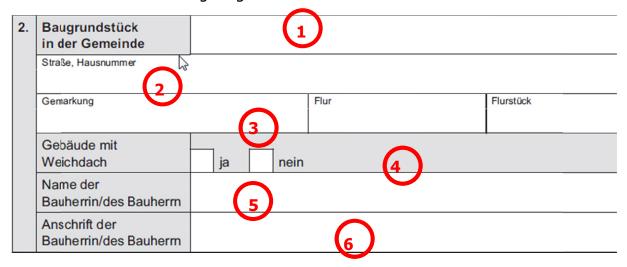
25548 Kellinghusen



Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de www.bsmnadolny.de

Abschnitt 2

Im Abschnitt 2 der Anlage 5 werden die Anschrift des Bauvorhabens sowie die Anschrift des Bauherrn eingetragen.



- 1. PLZ und Ort des BV
- 2. Straße und Hausnummer des BV
- 3. Flur und Flurstück (wenn bekannt)
- 4. entsprechende Auswahl treffen
- 5. Name des Bauherrn
- 6. Anschrift des Bauherrn

Abschnitt 3

Im Abschnitt 3 der Anlage 5 wird die Art des Bauvorhabens festgelegt.

3.	Vorhaben:	
	Errichtung von	Änderung von
	Schornstein	Querschnitts- Luft-Abgas- gewerbliche Abgasleitung änderung System Dunstabzugshaube
	Feuerstätte	

- Zeile 1 Auswahl
- Zeile 2 Auswahl
- Zeile 3 Auswahl



André Nadolny Schornsteinfegermeister

Uhlenweg 28 25548 Kellinghusen



Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de www.bsmnadolny.de

Abschnitt 4

Im Abschnitt 4 der Anlage 5 werden Angaben zur Feuerstätte gemacht. Diese Angaben müssen mit den Angaben des Herstellers übereinstimmen. Nur so ist eine Prüfung der einwandfreien Funktion der Feuerungsanlage (Querschnittsberechnung) möglich. Alle Angaben zur Feuerstätte findet man u. a. im Internet auf den Webseiten der einzelnen Hersteller.

4.	Feuerstätte:											Sonstiges	
	Brennstoff		fest		Heizöl		Er	dgas		Flüssiggas			
	Hersteller, Typ Art der Feuerstätte				Nennwärme- leistung kW		Abgastemperatur °C		notwendiger Förder- druck Pa				
	1.												
	2.												
	Lichter Durchmesser												
	des Abgasstutzens					mm	Gesamtnennwärmeleistung					kw	
	Verwendbarkeitsnachwei	s					Feuerraumöffnung (Kamin/Kachelofen)						
	Ü-Zeichen		CE-Zeichen									cm ²	
	Feuerungseinrichtung		1	_	, mit			ohne			Ab	gasüberwachungs-	y .
	mit Gebläse ohne Gebläse Strömungssich				herung	Strör	nung	gssicherung	ein	richtung:			
	Anschluss an Abgasanlag	ge	,	_	_			_			_		
	Schornstein		Abgasleitung		Luft-Ab	gas-S	ystem	verb	enn	ungsluftumspült		ja nein	

Es ist wiederum Zeile für Zeile zu lesen und die entsprechende Auswahl zu treffen bzw. die einzelnen Felder sind auszufüllen.

Die zweite Zeile für die Feuerstätte ist lediglich für eine Feuerstätte gedacht die an dem gleichen Schornstein angeschlossen ist (gemeinsame Belegung).

Werden zwei oder mehr Feuerstätten errichtet so ist für jede Feuerstätte eine eigene Anlage 5 zu erstellen.



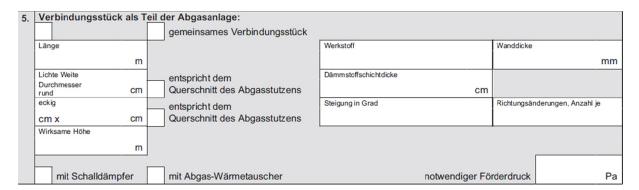


Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de

www.bsmnadolny.de

Abschnitt 5

Im Abschnitt 5 der Anlage 5 werden Angaben zum Verbindungsstück gemacht.



Auch hier ist wieder Zeile für Zeile zu lesen und die entsprechende Auswahl zu treffen bzw. die einzelnen Felder auszufüllen.



André Nadolny Schornsteinfegermeister

Uhlenweg 28 25548 Kellinghusen



Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de www.bsmnadolny.de

Abschnitt 6

Im Abschnitt 6 der Anlage 5 werden Angaben zum Schornstein gemacht. Diese Angaben sind in jedem Fall erforderlich. Zeile 1-5

6.	Abgasa	ınlage):			 _	$\overline{}$	Luft-Abgas-		gewerbliche		
· ·	Sch	ornste	ein	Ш	Abgasleitung	Querschnittsänderung	L	System		Dunstabzugshau	be	
	Einf	achbe	elegung		Mehrfachbelegung	Betriebsweise feucht		Betriebsweise t	rock	ken		
				Schacht mit einer								
	Unt	erdruc	kbetrieb		Überdruckbetrieb	Feuerwiderstandsdauer von		30 Minuten		90 Minuten		
	Wirksan	ne										
	Höhe		m	Lich	nte Weite	cm x		cm,			cm	Ø
						nach DIN		nach Zulassungsnur	nmer			
	nac	h DIN	18160-1:20	01-1	2			1				

- Schornstein (Anschluss einer Feuerstätte für feste Brennstoffe)
- Abgasleitung (Anschluss einer Feuerstätte für flüssige oder gasförmige Brennstoffe
- Querschnittsänderung (Schornsteinsanierung)
- Luft-Abgas-System (konzentrisches, systemzertifiziertes Luft-Abgas-Element)
- Gewerbliche Dunstabzugsanlage (Du in gewerblich genutzten Räumen, Küche)
- Einfachbelegung (nur eine Feuerstätte ist am Schornstein angeschlossen)
- Mehrfachbelegung (mehrere Feuerstätten an einem Schornstein)
- Betriebsweise feucht (FU-Einsatzrohr, es kann zur Taupunktunterschreitung im Einsatzrohr kommen)
- Betriebsweise trocken (es darf zu keiner Taupunktunterschreitung im Schornstein kommen.)
- Unterdruckbetrieb (Abführung der Abgase mit Unterdruck)
- Überdruckbetrieb (Abführung der Abgase mit Überdruck)
- Schacht L 30 (Luftabgassysteme oder Abgasleitungen in Gebäuden geringer Höhe müssen in einem Schacht L 30 verlegt werden)
- Schacht L 90 ((Luftabgassysteme oder Abgasleitungen in Gebäuden mit mehr als zwei Vollgeschossen oder Mehrfamilienhäuser müssen in einem Schacht L 90 verlegt werden)
- Wirksame Höhe (Höhe des Schornsteins von der Abgasrohreinführung bis zur Mündung)
- Lichte Weite (Ouerschnitt, Durchmesser)
- Nach DIN-Norm (entsprechende DIN eintragen)



André Nadolny Schornsteinfegermeister Uhlenweg 28

Uhlenweg 28 25548 Kellinghusen



Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de

www.bsmnadolny.de

Der zweite Teil des Abschnitts 6 umfasst die Angaben zum Aufbau des Schornsteins. Hier müssen die entsprechenden Felder ausgefüllt werden.

	_			nach DIN	nach Zulassungsnummer
	mach DIN	I 18160-1:2001-12			
		Baustoff	Dicke in cm	Fabrikat, Typ	Wärmedurchlasswiderstandsgruppe
	nen- hale				
	ämmstoff- hicht				
Ri	ngspalt				Zulassungsnummer
	ußenscha- /Schacht				
Ве	emessung		nach DIN EN 13384-1:2003-03		
	nach der	Angaben (Diagramme, Tabeller	Berechnung siehe Anlage		

Wichtig ist hier die Angabe des Wärmedurchlasswiderstands und die Angabe, ob eine Querschnittsberechnung durchgeführt und beigelegt wurde.

Abschnitt 7

Im Abschnitt 7 der Anlage 5 werden Angaben zum Aufstellraum und zur Verbrennungsluftversorgung gemacht.

7.	Aufstellraum/Heizraum/Verbrennungsluftversorgung	 7				
	Aufstellraum Verbundräume/Heizraum	Heizraum		F	Rauminhalt	m³
	mit Fenster oder Tür ins Freie Verbrennungsluftversorgung	raumluft- abhängig	raumluft- unabhängig		offener Kamin	mechanische Lüftung

Zeile für Zeile die entsprechende Auswahl treffen.



25548 Kellinghusen



Tel.:04822-378667 Fax:04822-30075 andre.nadolny@t-online.de www.bsmnadolny.de

Abschnitt 8

Im Abschnitt 8 der Anlage 5 werden Angaben zur Verbrennungsluftversorgung bei raumluftabhängiger Betriebsweise der Feuerstätte gemacht. Der Abschnitt gliedert sich in vier Teile. Je nach Brennstoff und Nennwärmeleistung ist der entsprechende Abschnitt zu erfassen.

_									
ኞ.	Verbrennungsluftversorgung bei raumluftabhängiger Feuerst	ätte:							
~	bei Aufstellung von Feuerstätten ≤ 35 kW im Aufstellraum								
	Größe des Aufstellraumes		Nennwärmeleistung	spez. Raumgröße					
	mit Außentür oder Fenster	n ³ /	kW =	m³/ kW	$\geq 4 \text{ m}^3 / \text{kW}$				
	durch Verbrennungsluftverbund mit anderen Räumen gemäß "Nachweis des Verbrennungsluftverbundes" (Plan beifügen)								
			Luftleitung	Querschnitt	Länge				
	mit Öffnungen ins Freie ≥1 x 150 cm² oder ≥ 2 x 75 cm	2	ins Freie mit	cm ²	m				
	bei Aufstellung von Feuerstätten > 35 kW bis ≤ 50 kW								
	im Aufstellraum mit Öffnungen ins Freie ≧ 1 x 150 cm²		Luftleitung	Querschnitt	Länge				
	oder ≧ 2 x 75 cm²		ins Freie mit	cm ²	m				
			_						
	bei Aufstellung von Feuerstätten für flüssige oder gasförmige	Brenn	stoffe > 50 kW						
	im Aufstellraum nach § 5 Abs. 1 FeuVO mit Öffnungen ins	3	Luftleitung	Querschnitt	Länge				
	Freie ≧1 x 150 cm² + 2 cm² / kW über 50 kW		ins Freie mit	cm ²	m				
	in anderen Räumen nach § 5 Abs. 4 FeuVO								
	bei Aufstellung von Feuerstätten für feste Brennstoffe > 50 kW durch Aufstellung								
	im Heizraum nach § 6 FeuVO mit Öffnungen ins Freie ≥1 x 150 cm² + 1 x 150 cm² + 2 cm²/kW über 50 kW								

Feuerstätten unter 35 kW Nennwärmeleistung:

- 4m³ Rauminhalt je kW Heizleistung oder
- Öffnung ins Freie (1x150cm² oder 2x75cm²) oder
- Verbrennungsluftverbund mit anderen Räumen (Anlage 6 beilegen!!) oder
- Lüftungsleitung ins Freie (Ouerschnitt und Länge angeben)

Feuerstätten von 35 kW bis 50 kW Nennwärmeleistung:

- Öffnung ins Freie (1x150cm² oder 2x75cm²) oder
- Lüftungsleitung ins Freie (Querschnitt und Länge angeben)

Feuerstätten (flüssig, gasförmig) über 50 kW Nennwärmeleistung:

- Öffnung ins Freie (1x150cm² +2cm²/kW über 50 kW) oder
- Lüftungsleitung ins Freie (Querschnitt und Länge angeben)

Feuerstätten für feste Brennstoffe über 50 kW Nennwärmeleistung:

Öffnung ins Freie (1x150cm² und zusätzlich 1x150cm² +2cm²/kW über 50 kW)



André Nadolny Schornsteinfegermeister Uhlenweg 28

Uhlenweg 28 25548 Kellinghusen



	Abschnitt 9
9.	Pläne mit Darstellung des Aufstell-Nerbund-/Heizraumes, der Feuerstätten, der Abgasanlagen sind beigefügt.
	 ·

Bei Neubauten unbedingt erforderlich.

Abschnitt 10 und 11

Unterschriften der Bauherrn und des Entwurfsverfassers (muss nicht der Arbeitsausführende sein) der Anlage 5 bzw. des Fachunternehmers.

10.	Bauherrin/Bauherr	Entwurfsverfasser(in)/Fachunternehmer(in) Die Anlage ist nach den geltenden Bauvorschriften geplant worden.				
	Datum, Unterschrift	Datum, Unterschrift/Stempel				
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.	Ausfertigung für die Bauherrin/den Bauherm Ausfertigung für die Bauaufsichtsbehörde (Anschrift)				
	Hinweise siehe Anlage					
Bezirksschornsteinfegermeisterin/Bezirksschornsteinfegermeister						
	Datum, Unterschrift/Stempel					

Unterschriften des Bezirksschornsteinfegermeisters (auf Hinweise achten) und der unteren Bauaufsichtsbehörde.

