

Zutreffendes bitte ankreuzen und ausfüllen

Anlage 3

1

Baubeschreibung/Antrag zur Errichtung einer Feuerungsanlage

2

An den bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger:

Eingang:

3

Baugrundstück in der Gemeinde:

Postleitzahl, Ort : _____
Straße, Hausnummer : _____
Gemarkung, Flur : _____
Name des Bauherrn : _____
Anschrift des Bauherrn : _____

Hinweis :

Bei Planung der Anlage sind die Forderungen der Energieeinsparverordnung zu beachten.

4

Vorhaben:

Neuerrichtung Erweiterung wesentliche Änderung

5

Anzahl :

Nennwärmeleistung, gesamt : _____ kW
offener Kamin, Feuerraumöffnung : _____ cm X _____ cm
1. Feuerstätte _____ kW
2. Feuerstätte _____ kW

Brennstoff :

fest: _____ Heizöl Erdgas sonst: _____
 Flüssiggas

Verwendung für :

Zentralheizung Einzelraumheizung Brauchwasser sonst: _____

Wärmeträger :

Wasser mit höchstens _____ °C Luft sonst: _____

Art der Feuerstätte:

Hersteller: _____ Typ: _____
Abgastemperatur : _____ °C Überdruck _____ Pa Förderdruck _____ Pa

Nachweis der Brauchbarkeit:

DIN-PÜZ m Reg.Nr. Gerätekenzeichnung nach TRGI* Bauartzulassung _____
 CE-Kenzeichnung TÜV-Prüfbericht sonst: _____
 allgemein bauaufsichtl. Zulassung
 (Prüfbericht einer anerkannten Stelle) Ü-Zeichen

Feuerungseinrichtung:

mit ohne Gebläse beides mit ohne Strömungssicherung
 sonst: _____ (z.B. Handbeschiebung f. Holz, Stroh)

Schornsteinanschluss Abgasleitung Außenwandanschluss sonst: _____

Absperrvorrichtung:

im Abgasweg zw. Feuerstätte u. Strömungssicherung zw. Strömungssicherung und Schornstein

Sicherheitstechnische Ausrüstung der Wärmeerzeugungsanlage nach

DIN 4751 Teil 1 DIN 4751 Teil 2 DIN 4751 Teil 3 DIN 4751 Teil 4
 Ausdehnungsgefäß offen geschlossen

Feuerstätte

Verbindungsstück

6

Abgasrohr/Rauchgas Abgaskanal
 entspricht nach Form und lichten Querschnitt dem Abgasstutzen der Feuerstätte
Länge: _____ m Werkstoff: _____ Wangendicke : _____ mm
Lichte Weite: _____ cm oder _____ cm X _____ cm Anzahl der Rohrbögen _____ Stck. _____ Grad
 mit Ummantelung _____ cm dick, aus nichtbrennbaren Baustoffen Anzahl der Rohrbögen _____ Stck. _____ Grad
 mit Einbau (z.B. Schalldämpfer, Wärmetauscher) _____ Schornsteineinführung _____ Grad
 wirksame Höhe des Verbindungsstückes _____ m

* Gerätekenzeichnung nach TRGI C1..... C2..... C3..... C4..... C5..... C6..... C7..... C8..... / B1.... B2.... B3....

7	Anlage 3 Rückseite
	7
Schornstein	<p>1.Schornstein/Abgasanlage</p> <p><input type="checkbox"/> gemeinsamer Schornstein mit _____ Anschlüssen eigener Schornstein mit _____ m wirksamer Höhe lichte Weite: _____ cm X _____ cm , rund: _____ cm</p> <p><input type="checkbox"/> einschalig <input type="checkbox"/> zweischalig <input type="checkbox"/> dreischalig <input type="checkbox"/> Mauersteine <input type="checkbox"/> Formstücke <input type="checkbox"/> Stahl</p> <p>Baustoff : _____ Dicke _____</p> <p>Innenschale, Bez.: _____ cm</p> <p>Dämmstoff , Bez.: _____ cm</p> <p>Außenschale,Bez.: _____ cm</p> <p style="text-align: right;">Gesamtwangendicke _____ cm</p> <p>Wärmedurchgangswiderstandsgruppe : _____</p> <p>Fabrikat (Hersteller) _____</p> <p><input type="checkbox"/> bauaufsichtlich zugelassen</p> <p>Die Schornsteine wurden,</p> <p><input type="checkbox"/> nach DIN 13384 berechnet (siehe Anlage)*</p> <p><input type="checkbox"/> Die Anzahl der anzuschließenden Feuerstätten, deren Verbindungsstücke, Aufstellungsorte (Geschoße) und Wärmeleistungen sowie die Schornsteine sind in den Plänen dargestellt.</p>
8	<p>2.Schornstein/Abgasanlage</p> <p><input type="checkbox"/> gemeinsamer Schornstein mit _____ Anschlüssen eigener Schornstein mit _____ m wirksamer Höhe lichte Weite: _____ cm X _____ cm , rund: _____ cm</p> <p><input type="checkbox"/> einschalig <input type="checkbox"/> zweischalig <input type="checkbox"/> dreischalig <input type="checkbox"/> Mauersteine <input type="checkbox"/> Formstücke <input type="checkbox"/> Stahl</p> <p>Baustoff: _____ Dicke _____</p> <p>Innenschale, Bez.: _____ cm</p> <p>Dämmstoff , Bez.: _____ cm</p> <p>Außenschale,Bez.: _____ cm</p> <p style="text-align: right;">Gesamtwangendicke _____ cm</p> <p>Wärmedurchgangswiderstandsgruppe : _____</p> <p>Fabrikat (Hersteller) _____</p> <p><input type="checkbox"/> bauaufsichtlich zugelassen</p> <p><input type="checkbox"/> feuchteunempfindlich</p>
8	<p>Aufstellraum : _____ Rauminhalt: _____ m³</p> <p><input type="checkbox"/> mit Fenster oder Tür ins Freie Feuerstätte : <input type="checkbox"/> raumluftunabhängig <input type="checkbox"/> offener Kamin <input type="checkbox"/> raumluftabhängig <input type="checkbox"/> mechanische Lüftung</p> <p>Verbrennungsluftversorgung bei raumluftabhängigen Feuerstätten :</p> <p><input type="checkbox"/> bei Aufstellung von Feuerstätten für feste , flüssige oder gasförmige Brennstoffe $\cong 35 \text{ kW}$ durch</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> ausreichend großen Aufstellraum: _____ m³ / _____ kW = _____ m³/kW $\cong 4 \text{ m}^3/\text{kW}$</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> Verbrennungsluftverbund mit anderen Räumen gem. " Nachweis des Verbrennungsluftverbundes "</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> Öffnung ins Freie $\cong 1 \times 150 \text{ cm}^2$ oder $\cong 2 \times 75 \text{ cm}^2$</p> <p><input type="checkbox"/> bei Aufstellung von Feuerstätten für feste ,flüssige oder gasförmige Brennstoffe $35 \text{ kW} - 50 \text{ kW}$ durch</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> Öffnung ins Freie $\cong 1 \times 150 \text{ cm}^2$ oder $\cong 2 \times 75 \text{ cm}^2$</p> <p><input type="checkbox"/> bei Aufstellung von Feuerstätten für flüssige oder gasförmige Brennstoffe $> 50 \text{ kW}$ durch Aufstellung :</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> im eigenen Aufstellraum mit Öffnungen ins Freie $\cong 1 \times 150 \text{ cm}^2 + 2 \text{ cm}^2 / \text{kW}$ über 50 kW</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> außerhalb vom eigenen Aufstellraum (Verbrennungsluftleitung)</p> <p><input type="checkbox"/> bei Aufstellung von Feuerstätten für feste Brennstoffe $> 50 \text{ kW}$ durch</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> Zuluftkanal _____ cm² freier Querschnitt, Kanallänge _____ m</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> Abluftschachtöffnung _____ cm² wirksame Höhe des Schachtes _____ m</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="checkbox"/> im Heizraum mit Öffnungen ins Freie $\cong 2 \times 150 \text{ cm}^2 + 2 \text{ cm}^2 / \text{kW}$ über 50 kW</p>
9	<p>Bauherr : _____</p> <p>Datum: _____ Unterschrift _____</p>
10	<p>Entwurfsverfasser/Fachunternehmer: _____</p> <p>Die Anlage ist nach den geltenden Bauvorschriften des Landes Meckl./Vorp. geplant worden.</p> <p>Datum: _____ Unterschrift/Stempel _____</p>
11	<p>bevollmächtigter Bezirksschornsteinfeger:</p> <p><input type="checkbox"/> zusätzliche Hinweise siehe Anlage</p> <p>Datum: _____ Unterschrift/Stempel _____</p>

* Anlage Schornsteinquerschnittsberechnung