



Gasanlagen

Notwendige Unterlagen für die Beurteilung von Gasgeräten der Bauart B

ALLGEMEINES

Folgende Unterlagen sind für die Beurteilung einer Gasanlage, insbesondere für solche mit Gasgeräten der Bauart B (kamingebundenes Gasgerät mit offenem Verbrennungsraum), jedenfalls erforderlich:

- Planliche Darstellung
- des Aufstellungsortes der Gasgeräte inkl. Angabe der Größe des Aufstellungsraumes von Gasgeräten der Bauart B und der Größe der angrenzenden Räume, die für den Verbrennungsluftverbund herangezogen werden
- der Abgasführung
- der Leitungsanlage und der Absperreinrichtungen
- Angabe von Nennwärmebelastung und Bauart der Gasgeräte sowie des verwendeten Leitungsmaterials
- Angaben über die geplanten Zu- und Abluftventilatoren in der Betriebsanlage (z.B. Verriegelung mit Gasgeräten der Bauart B, ausgeglichene Lüftungsbilanz)

PLANUNGSREIHENFOLGE BEI DER AUSWAHL VON GASGERÄTEN

Bevorzugt ist bei der Planung folgende Reihenfolge für die Auswahl der Gasgeräte zu verwenden:

- Gasgeräte mit geschlossenem Verbrennungsraum- Bauart C
- Gasgeräte mit offenem Verbrennungsraum- Bauart B2 oder B3
- Gasgeräte mit offenem Verbrennungsraum- Bauart B1

BESONDERE HINWEISE

Damit ein sicherer Betrieb für Gasgeräte der Bauart B gewährleistet ist, muss für die Abgasabführung ausreichend Verbrennungsluft in den Aufstellraum nachströmen können.

Es wird daher über die ausreichende Verbrennungsluftzuführung für Gasgeräte der Bauart B ein messtechnischer Nachweis (Differenzdruckmessung oder Luftzahlmessung) gemäß ÖVGW- G K62 (Verbrennungsluftversorgung) durch einen Fachkundigen (z.B. Rauchfangkehrer) gefordert.

Der Verbrennungsluftbedarf in m³/h von Gasgeräten der Bauart B kann aus der Tabelle 1 der „ÖVGW Richtlinie G K62“ entnommen werden.

KONTAKTDATEN

Stadt Wien – Gewerbeteknik, Feuerpolizei und Veranstaltungen (MA 36)

Dezernat B – Behörde und Sachverständige für elektro- und gastechnische Angelegenheiten, Feuerpolizei

Dresdner Straße 73-75

1200 Wien

Tel.: 01/4000-36210

Fax.: 01/4000-99-36110

www.wien.gv.at/wirtschaft/gewerbe/technik/

Schriftliche Anfragen und technische Fragen senden Sie bitte an post@ma36.wien.gv.at