

## Hinweise für Instandhaltungsmaßnahmen

(DVGW – Arbeitsblatt G 600 2008)

Während des Betriebes können sich Betriebsbedingungen oder sonstige Randbedingungen auf die Sicherheit der Gasinstallation auswirken. Zur Sicherstellung der einwandfreien Funktion und Erhaltung des betriebssicheren Zustandes sind Gasinstallationen nach den einschlägigen Betriebsanleitungen, Angaben der Bauteil- und Gerätehersteller und nach den folgenden Hinweisen bestimmungsgemäß zu betreiben und instand zu halten.

- Sichtkontrollen dürfen vom **Betreiber** der Gasinstallation selbst vorgenommen werden. (siehe Checkliste für die Erdgas-Hausschau)
- Inspektionen sind von einem **Vertragsinstallationsunternehmen** durchzuführen.
- Wartungen und Instandsetzungen sind von einem **Vertragsinstallationsunternehmen** durchzuführen.

**Jegliche Veränderung/Arbeit an der Gasinstallation (Gasleitungen und Gasgeräten einschließlich der Einrichtungen zur Verbrennungsluftzuführung und der Abgasabführung) ist ausschließlich dem Fachmann vorbehalten.**

Nr.	Bauteil	Maßnahme	Durchführung	Zeitspanne
1	Hausanschluss und Hauseinführung, Hauptabsperreinrichtung, Gas-Druckregelgerät, Gaszähler	Sichtkontrolle	Bei einer Sichtkontrolle sind eventuelle Mängel oder Störungen dem Netzbetreiber, dem Messstellenbetreiber unverzüglich mitzuteilen	1 Jahr
2	Rohrleitungen einschließlich der Verbindungen	Sichtkontrolle	Prüfen auf Zustand und Korrosion, Befestigung, mechanische Beanspruchung, vorhandene Lüftungsöffnungen an Verkleidungen	1 Jahr
		Wartung	w. v. <b>und zusätzlich</b> Prüfen auf Funktion, Gebrauchsfähigkeit bzw. Dichtheit	12 Jahre
3	Absperreinrichtungen	Sichtkontrolle	Prüfen auf Zustand und äußerliche Korrosion, Zugänglichkeit, Bedienbarkeit	1 Jahr
		Wartung	w. v. <b>und zusätzlich</b> Prüfen auf Funktion und Dichtheit	12 Jahre

Nr.	Bauteil	Maßnahme	Durchführung	Zeitspanne
4	Gasgeräte (Wärmeerzeuger, Trinkwassererwärmer)	Sichtkontrolle	Gas- oder Abgasgeruch, außerordentliche Veränderungen, Verschmutzung, Russ-Spuren, Geräusche, gelbe Flamme	1 Jahr
		Inspektion und bedarfs- orientierte Wartung	w. v. <b>und zusätzlich</b> Inspektions- und Wartungsarbeiten nach Herstellerangaben	1 Jahr bzw. Hersteller- angaben
5	Haushaltskleingeräte (z. B. Gasherd, Gas- Wäschetrockner)	Sichtkontrolle	Funktionelle und optische Kontrolle des Anschlussschlauches, d. h. Knick- oder thermische Belastung, außerordentliche Veränderungen, Verschmutzung der Brenner	1 Jahr
		Wartung	Inspektions- und Wartungsarbeiten nach Herstellervorgaben	Nach Hersteller- vorgaben
6	Abgasführung (Anschlüsse und Verbindungen)	Sichtkontrolle	Optische- und Geruchskontrolle bei Betrieb der Gasgeräte auf Abgasaustritt	1 Jahr
7	Verbrennungs- luftversorgung	Sichtkontrolle	Verbrennungsluftöffnungen kontrollieren, bauliche Veränderungen, z. B. nachträglicher Einbau fugendichter Fenster und Türen, Einbau von Abluft- Dunstabzugshaube oder Abluft- Wäschetrockner	1 Jahr
		Inspektion	w. v.	Im Rahmen der Geräte- inspektion BKKM
8	Kondensatableitung von Brennwertgeräte	Sichtkontrolle	Kontrolle auf ordnungsgemäßen Ablauf des Kondensats der Abgasanlage. Überprüfen des Neutralisationsmaterials, soweit vorhanden; Bedienungsanleitung des Herstellers beachten	1 Jahr
		Inspektion	w.v.	Im Rahmen der Geräte- inspektion