

# Schornsteinfeger

Schornsteinfegermeister

Handy: 0170 1234567  
Telefon: 0170 1234567

Telefon: 0170 1234567 Fax: Mobil: 0170 1234567

0170 1234567

Mail: schornsteinfeger@t-online.de

Web: www.schornsteinfeger.de

Datum der Arbeitsausführung:

12.12.11

- Überprüfung nach § 1 KÜO\*
- Wiederholungsmessung nach § 1 Absatz 2 KÜO
- Erstmessung nach § 14 Absatz 2 1. BImSchV
- Wiederkehrende Messung nach § 15 Absatz 3 1. BImSchV
- Wiederholungsmessung nach § 14 Absatz 5 1. BImSchV
- Wiederholungsmessung nach § 15 Absatz 5 1. BImSchV

Ausfertigung für den Eigentümer

Betreiber/Aufstellungsort der Anlage:

1084,000 / F-01

Gebäudeteil: EG

Herrn

Max Mustermann  
Musterstraße 1  
12345 Musterstadt  
12345 Musterstadt  
12345 Musterstadt

## Bescheinigung

über das Ergebnis der Überprüfung und Messung an einer Feuerungsanlage für gasförmige Brennstoffe gemäß der Verordnung über die Kehrung und Überprüfung von Anlagen (Kehr- und Überprüfungsordnung - KÜO) vom 16. Juni 2009 (BGBl. I. S. 1292), nach Rechtsverordnungen nach § 1 Absatz 1 Satz 3 SchfHWG oder der Ersten Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über kleine und mittlere Feuerungsanlagen - 1. BImSchV vom 26. Januar 2010, BGBl. I S. 38)

Wärmeaustauscher: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung		Leistungsbereich/ Leistung bei der Messung		Nennleistung
Vaillant, VCW 195/2 E - C, 2001				20 kW
Brenner: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung	Brennerart	Leistungsbereich/Leistung bei der Messung	Brennstoff	
	mit Gebläse	10,8 - 20 kW	Erdgas	
Feuerstättenart	Art der Anlage			
Kombiwasserheizer	Heizung mit Brauchwasser			

### Überprüfungsergebnis gemäß KÜO (✓ = in Ordnung, X = mangelhaft, - = nicht zutreffend):

Verbrennungsluft/Lüftung	✓	Abgasabzug:	Abgasleitung	✓
Feuerstätte:		- an der Strömungssicherung	- O <sub>2</sub> -Gehalt im Abgas	13,5 %
- Befestigung/Abstände	✓	- in Brennerhöhe	- unverdünnter CO-Gehalt	62 ppm
- äußerer Zustand	✓	- an anderer Stelle	- O <sub>2</sub> -Differenz im Ringspalt	0,2 %
Brenner/Heizgasweg	✓	Abgasklappe	- Lufttemperatur im Ringspalt	43 °C
Flammenbild	✓	Verbindungsstück	- Druckdifferenz im Ringspalt	Pa

Folgende Mängel wurden festgestellt:  Es wurden keine Mängel festgestellt.

Die Mängel stellen zzt. noch keine unmittelbare Gefahr dar, eine Überprüfung durch einen Fachbetrieb wird empfohlen.

Die Mängel sind aus Sicherheitsgründen bis zum zu beseitigen.

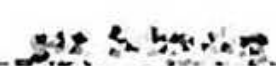
Aufgrund der festgestellten Mängel ist eine zusätzliche Überprüfung der Feuerungsanlage erforderlich.

<b>Messergebnis gemäß 1. BImSchV:</b>			<b>Grenzwert für Abgasverlust</b>		11 %
Wärmeträgertemperatur	65 °C	Verbrennungslufttemperatur	43 °C	Abgastemperatur	107 °C
Sauerstoffgehalt im Abgas	13,5 %	Druckdifferenz	-31 Pa	<b>Abgasverlust</b>	6 %
<input checked="" type="checkbox"/> Das Messergebnis entspricht der Verordnung.				Messunsicherheit	1 %

Das Messergebnis entspricht nicht der Verordnung, weil  Abgasverluste über 11 %  
Der Betreiber ist verpflichtet, die notwendigen Verbesserungsmaßnahmen an der Anlage zu treffen.  
Die Messung ist bis zum zu wiederholen.

Bemerkungen:

Messgeräte-Identifikationsnummer(n) WMAV49128534NW40213

  
 Datum Unterschrift des Schornsteinfegers

Falls Mängel festgestellt worden sind, die innerhalb einer Frist zu beseitigen sind, oder das Messergebnis nicht der Verordnung entspricht, geben Sie mir bitte Nachricht, sobald die Mängel beseitigt sind bzw. die Wiederholungsmessung erfolgen kann.

\*Sämtliche Rechtsvorschriften dieser Bescheinigung beziehen sich auf die jeweils geltende Fassung