

Manuel Schranz, Burgstr. 1, 88099 Neukirch

Herr
Robert Werner
Stockerholzstr. 22
88048 Friedrichshafen

Datum der Arbeitsausführung: 05.09.2024

- ☒ 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 Grundstück

Betreiber/Aufstellungsort der Anlage: 2226.000 / F-01

Stockerholzstr. 22
88048 Friedrichshafen

Gebäudeteil:

Bescheinigung

über das Ergebnis der Überprüfung und Messung an einer Feuerstätte 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)

Wärmetauscher: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung Viessmann, RBR 18, 75183130 2501, 1994		Leistungsbereich /Leistung bei der Messung	Nennleistung 18 kW
Brenner: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung Viessmann, 1994	Brennerart ohne Gebläse	Leistungsbereich /Leistung bei der Messung 18 kW	Brennstoff Erdgas (öffentliche Gasversorgung)
Feuerstättenart Heizkessel		Art der Anlage Heizung mit BW	

Überprüfungsergebnis gemäß KÜO (✓ = in Ordnung, X = mangelhaft, - = nicht zutreffend)					
Verbrennungsluft/ Lüftung	✓	Abgasabzug:		Abgasleitung	✓
Feuerstätte:		- an der Strömungssicherung	✓	O ₂ - Gehalt im Abgas	8,3 %
- Befestigung/Abstände	✓	- in Brennerhöhe	✓	unverdünnter CO-Gehalt	9 ppm
- äußerer Zustand	✓	- an anderer Stelle	✓	O ₂ - Differenz im Ringspalt	- %
Brenner / Heizgasweg	✓	Abgasklappe	-	Lufttemperatur im Ringspalt	- °C
Flammenbild	✓	Verbindungsstück	✓	Druckdifferenz im Ringspalt	- Pa

☐ Folgende Mängel wurden festgestellt: ☒ Es wurden keine Mängel festgestellt

- ☐ Die Mängel stellen z. Zt. 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.

Messergebnis gemäß 1. BImSchV:			Grenzwert für Abgasverlust		11 %
Wärmeträgertemperatur	60 °C	Verbrennungslufttemperatur	27 °C	Abgastemperatur	84 °C
Sauerstoffgehalt im Abgas	8,3 %	Druckdifferenz	-3 Pa	Abgasverlust	3 %
<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) AE02042033175100324

05.09.2024

Datum

Unterschrift des Schornsteinfegers

Manuel Schranz

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

