

ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

gemäß den §§ 79 ff. Gebäudeenergiegesetz (GEG) vom ¹ 16. Oktober 2023

Gültig bis: 19.11.2034

Registriernummer: [REDACTED]

1

Gebäude		
Gebäudetyp	Einfamilienhaus	
Adresse	[REDACTED]	
Gebäudeteil ²	[REDACTED]	
Baujahr Gebäude ³	1890	
Baujahr Wärmeerzeuger ^{3,4}	2020 Gas Brennwert	
Anzahl der Wohnungen	1	
Gebäudenutzfläche (A _W)	125,1 m ²	<input type="checkbox"/> nach § 82 GEG aus der Wohnfläche ermittelt
Wesentliche Energieträger für Heizung ³	Erdgas E	
Wesentliche Energieträger für Warmwasser ³	Strom-Mix	
Erneuerbare Energien ³	Art:	Verwendung:
Art der Lüftung ³	<input checked="" type="checkbox"/> Fensterlüftung <input type="checkbox"/> Schachtlüftung	<input type="checkbox"/> Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung <input type="checkbox"/> Lüftungsanlage ohne Wärmerückgewinnung
Art der Kühlung ³	<input type="checkbox"/> Passive Kühlung <input type="checkbox"/> Gelieferte Kälte	<input type="checkbox"/> Kühlung aus Strom <input type="checkbox"/> Kühlung aus Wärme
Inspektionspflichtige Klimaanlage ⁵	Anzahl: 0	Nächstes Fälligkeitsdatum der Inspektion:
Anlass der Ausstellung des Energieausweises	<input type="checkbox"/> Neubau <input checked="" type="checkbox"/> Vermietung / Verkauf	<input type="checkbox"/> Modernisierung <input type="checkbox"/> Sonstiges (freiwillig) (Änderung / Erweiterung)



Hinweise zu den Angaben über die energetische Qualität des Gebäudes

Die energetische Qualität eines Gebäudes kann durch die Berechnung des Energiebedarfs unter Annahme von standardisierten Randbedingungen oder durch die Auswertung des Energieverbrauchs ermittelt werden. Als Bezugsfläche dient die energetische Gebäudenutzfläche nach dem GEG, die sich in der Regel von den allgemeinen Wohnflächenangaben unterscheidet. Die angegebenen Vergleichswerte sollen überschlägige Vergleiche ermöglichen (Erläuterungen – siehe Seite 5). Teil des Energieausweises sind die Modernisierungsempfehlungen (Seite 4).

Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Berechnungen des Energiebedarfs erstellt (Energiebedarfsausweis). Die Ergebnisse sind auf Seite 2 dargestellt. Zusätzliche Informationen zum Verbrauch sind freiwillig.

Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Auswertungen des Energieverbrauchs erstellt (Energieverbrauchsausweis). Die Ergebnisse sind auf Seite 3 dargestellt.

Datenerhebung Bedarf/Verbrauch durch Eigentümer Aussteller

Dem Energieausweis sind zusätzliche Informationen zur energetischen Qualität beigelegt (freiwillige Angabe).

Hinweise zur Verwendung des Energieausweises

Energieausweise dienen ausschließlich der Information. Die Angaben im Energieausweis beziehen sich auf das gesamte Gebäude oder den oben bezeichneten Gebäudeteil. Der Energieausweis ist lediglich dafür gedacht, einen überschlägigen Vergleich von Gebäuden zu ermöglichen.

Aussteller (mit Anschrift und Berufsbezeichnung)

Paul Nowakowski
Raiffeisenstraße 12
55592 Raumbach

Meisterbetrieb
Nowakowski
Schornsteinfeger & Gebäudeenergieberater HwK

• Brandschutz • Sicherheit • Umweltschutz • Beratung

Unterschrift des Ausstellers

Paul Nowakowski

Schornsteinfegermeister

Raiffeisenstr. 12

55592 Raumbach

Handwritten signature of Paul Nowakowski

Handwritten phone number: Tel.: 06753 71232156

Ausstellungsdatum

20.11.2024

¹ Datum des angewendeten GEG, gegebenenfalls des angewendeten Änderungsgesetzes zum GEG

² nur im Falle des § 79 Absatz 2 Satz 2 GEG einzutragen

³ Mehrfachangaben möglich

⁴ bei Wärmenetzen Baujahr der Übergabestation

⁵ Klimaanlage oder kombinierte Lüftungs- und Klimaanlage im Sinne des § 74 GEG

Paul Nowakowski

Schornsteinfegermeister & Gebäudeenergieberater
HWK

Raiffeisenstraße 12
55592 Raumbach

Tel.: 06753 - 12 321 56 Fax: 06753 - 12 35 43
Email: info@P-Nowakowski.de www.P-Nowakowski.de

Paul Nowakowski | Raiffeisenstr. 12 | 55592 Raumbach

Datum der Arbeitsausführung: 29.10.2024

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

Ausfertigung für Eigentümer

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 Remeha, Tzerra Ace 24DS, 2020	Leistungsbereich /Leistung bei der Messung	Nennleistung 24 kW
Brenner: Hersteller, Typ, Herstell-Nr., Errichtung Brennerart mit Gebläse	Leistungsbereich /Leistung bei der Messung	Brennstoff Erdgas (öffentliche Gasversorgung)
Feuerstättenart Umlaufwasserheizer Herstellerbescheinigung nach § 6 1. BImSchV <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein	Art der Anlage Heizung	

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

1. Verbrennungsluft/ Lüftung	✓	5. Abgasabzug:		8. Abgasleitung	✓
2. Feuerstätte:		5a. an der Strömungssicherung	-	9. O ₂ - Gehalt im Abgas	5,2 %
2a. Befestigung/Abstände	✓	5b. in Brennerhöhe	✓	10. unverdünnter CO-Gehalt	42 ppm
2b. äußerer Zustand	✓	5c. an anderer Stelle	✓	11. O ₂ - Differenz im Ringspalt	0,1 %
3. Brenner / Heizgasweg	✓	6. Abgasklappe	-	12. Lufttemperatur im Ringspalt	29 °C
4. Flammenbild	✓	7. Verbindungsstück	✓	13. Druckdifferenz im Ringspalt	-2 Pa

- Folgende Mängel wurden festgestellt: Es wurden keine Mängel festgestellt
- Die Mängel Nr. stellen zzt. noch keine unmittelbare Gefahr dar, eine Überprüfung durch einen Fachbetrieb wird empfohlen.
- Die Mängel Nr. sind aus Sicherheitsgründen bis zum zu beseitigen.
- Aufgrund der festgestellten Mängel ist eine zusätzliche Überprüfung der Feuerungsanlage erforderlich.

Messergebnis gemäß 1. BImSchV:	Grenzwerte:	CO - Gehalt	1000 ppm	Abgasverlust	--- %
				CO - Gehalt	42 ppm
Wärmeträgertemperatur	45 °C	Verbrennungslufttemperatur	29 °C	Abgastemperatur	52 °C
Sauerstoffgehalt im Abgas	5,2 %	Druckdifferenz	-1 Pa	Abgasverlust	--- %
<input checked="" type="checkbox"/> Das Messergebnis entspricht der Verordnung.				Messunsicherheit	--- %

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

Bemerkungen:

Messgeräte-Identifikationsnummer(n)

20.11.2024 *Nowakowski*

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