Registriernummer:

ST-2025-005598023

# ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

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

Gültig bis:

27.02.2035

16.10.2023

Gebäude				
Gebäudetyp	Wohngebäude			
Adresse	Heinrich-Heine-Straße 2			
	06242 Braunsbedra			
Gebäudeteil <sup>2</sup>	Ganzes Gebäude			
Baujahr Gebäude ³	1950			
Baujahr Wärmeerzeuger 3,4	2000			
Anzahl der Wohnung	6 (Wohnfläche: 363,0 m²)			
Gebäudenutzfläche (A <sub>N</sub> )	385,0 m <sup>2</sup>	nach § 82 GEG au	us der Wohnfläche ermittelt	TALLS I WEST
Wesentliche Energieträger für Heizung <sup>3</sup>	Fernwärme			
Wesentliche Energieträger Warmwasser 3	Fernwärme			
Erneuerbare Energien	Art:	\	Verwendung:	
Art der Lüftung <sup>3</sup>	Fensterlüftung  Schachtlüftung	=	it Wärmerückgewinnung hne Wärmerückgewinnung	
Art der Kühlung <sup>3</sup>	Passive Kühlung Gelieferte Kälte	☐ Kühlung aus Stror☐ Kühlung aus Wärr		
Inspektionspflichtige Anlagen 5	Anzahl:	Nächstes Fälligkeitsda	atum der Inspektion:	
Anlass der Ausstellung des Energieausweises	Neubau Vermietung/Verkau	Modernisierung (Änderung/Erweit		iges (freiwillig)
Hinweise zu den An	gaben über d	die energetis	che Qualität de	es Gebäudes
Die energetische Qualität eines Gebäugen oder durch die Auswertung des <b>En</b> GEG, die sich in der Regel von den allg Vergleiche ermöglichen <b>(Erläuterunge</b>	ergieverbrauchs ermitte emeinen Wohnflächenan	lt werden. Als Bezugsfläd gaben unterscheidet. Die	che dient die energetische Ge e angegebenen Vergleichswe	ebäudenutzfläche nach dem rte sollen überschlägige
✓ Der Energieausweis wurde auf der O	Grundlage von Berechnur	igen des <b>Energiebedarf</b>	s erstellt (Energiebedarfsaus	weis).

## Hinweise zur Verwendung des Energieausweises

Die Ergebnisse sind auf Seite 2 dargestellt. Zusätzliche Informationen zum Verbrauch sind freiwillig.

□ Dem Energieausweis sind zusätzliche Informationen zur energetischen Qualität begefügt (freiwillige Angabe)

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

☐ Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Auswertungen des **Energieverbrauchs** erstellt (Energieverbrauchsausweis).

Aussteller (mit Anschrift und Berufsbezeichnung)

Die Ergebnisse sind auf **Seite 3** dargestellt.

Datenerhebung erfolgte durch: 

✓ Eigentümer

Dr. Johannes Liess Architekt Lüchow 8 17179 Altkalen

<sup>2</sup> Nur im Falle des § 79 Absatz 2 Satz 2 GEG einzutragen

Interschrift des Ausstellers

usstellungsdatum 27.02.2025

<sup>4</sup> bei Wärmenetzen Baujahr der Übergabestation

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Datum des angewendeten GEG, gegebenenfalls angewendeten Änderungsgesetzes zum GEG

<sup>3</sup> Mehrfachangaben möglich

Klimaanlagen oder kombinierte Lüftungs- und Klimaanlagen im Sinne des § 74 GEG

# **ENERGIEAUSWEIS** für Wohngebäude

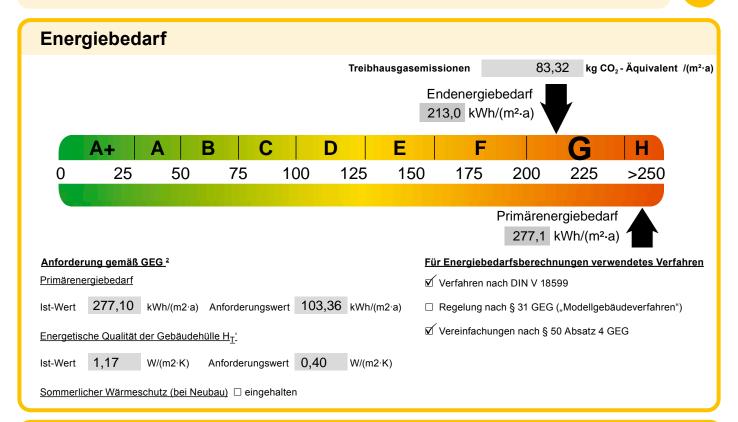
gemäß den §§ 79 ff. Gebäudeenergiegesetz (GEG) vom 1

16.10.2023

### Berechneter Energiebedarf des Gebäudes Registriernummer:

ST-2025-005598023

2



# Energiebedarf dieses Gebäudes [Pflichtangabe in Immobilienanzeigen]

213,00 kWh/(m<sup>2</sup>·a)

#### Angaben zur Nutzung erneuerbarer Energien<sup>3</sup>

Nutzung erneuerbarer Energien zur Deckung des Wärme- und Kälteenergiebedarfs auf Grund des § 10 Absatz 2 Nummer 3 GEG

Art:

Deckungsanteil: %

Anteil der Pflichterfüllung

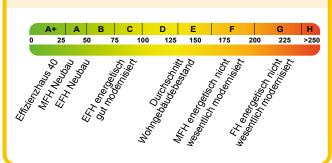
%

#### Maßnahmen zu Einsparung<sup>3</sup>

Die Anforderungen zur Nutzung erneuerbarer Energien zur Deckung des Wärme- und Kälteenergiebedarfs werden durch eine Maßnahme nach § 45 GEG oder als Kombination gemäß § 34 Absatz 2 GEG erfüllt.

- ☐ Die Anforderungen nach § 45 GEG in Verbindung mit § 16 GEG sind eingehalten
- □ Maßnahmen nach § 45 GEG in Kombination gemäß § 34 Absatz 2 GEG:
  Die Anforderungen nach § 16 GEG werden um % unterschritten.
  Anteil der Pflichterfüllung: %

## Vergleichswerte Endenergie⁴



#### Erläuterungen zum Berechnungserfahren

Das GEG lässt für die Berechnung des Energiebedarfs unterschiedliche Verfahren zu, die im Einzelfall zu unterschiedlichen Ergebnissen führen können. Insbesondere wegen standardisierter Randbedingungen erlauben die angegebenen Werte keine Rückschlüsse auf den tatsächlichen Energieverbrauch. Die ausgewiesenen Bedarfswerte der Skala sind spezifische Werte nach dem GEG pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche ( $A_N$ ), die im Allgemeinen größer ist als die Wohnfläche des Gebäudes.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> siehe Fußnote 1 auf Seite 1 des Energieausweises

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> nur bei Neubau

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> nur bei Neubau sowie bei Modernisierung im Fall des § 80 Absatz 2 GEG

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> EFH: Einfamilienhaus, MFH: Mehrfamilienhaus

# ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

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

16.10.2023

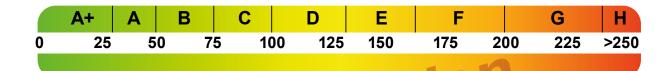
#### Erfasster Energieverbrauch des Gebäudes Registriernummer:

ST-2025-005598023

### Energieverbrauch

Treibhausgasemissionen

kg CO2 - Äquivalent /(m2·a)



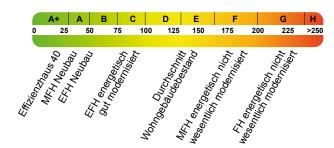
# Endenergieverbrauch dieses Gebäudes [Pflichtangabe in Immobilienanzeigen]

kWh/(m<sup>2</sup>·a)

# Verbrauchserfassung – Heizung und Warmwasser

Zeitraum von	bis	Energieträger ²	Primär- energie- faktor	Energieverbrauch (kWh)	Anteil Warmwasser (kWh)	Anteil Heizung (kWh)	Klima- faktor

## Vergleichswerte Endenergie<sup>3</sup>



Die modellhaft ermittelten Vergleichswerte beziehen sich auf Gebäude, in denen die Wärme für Heizung und Warmwasser durch Heizkessel im Gebäude bereitgestellt wird.

Soll ein Energieverbrauch eines mit Fern- oder Nahwärme beheizten Gebäudes verglichen werden, ist zu beachten, dass hier normalerweise ein um 15 bis 30 % geringerer Energieverbrauch als bei vergleichbaren Gebäuden mit Kesselheizung zu erwarten ist.

# Erläuterungen zum Verfahren

Das Verfahren zur Ermittlung des Energieverbrauchs ist durch das GEG vorgegeben. Die Werte der Skala sind spezifische Werte pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche (A<sub>N</sub>) nach dem GEG, die im Allgemeinen größer ist als die Wohnfläche des Gebäudes. Der tatsächliche Energieverbrauch einer Wohnung oder eines Gebäudes weicht insbesondere wegen des Witterungseinflusses und sich ändernden Nutzerverhaltens vom angegebenen Energieverbrauch ab.

siehe Fußnote 1 auf Seite 1 des Energieausweises

gegebenenfalls auch Leerstandszuschläge, Warmwasser- oder Kühlpauschale in kWh

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> EFH: Einfamilienhaus, MFH: Mehrfamilienhaus

# ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

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

16.10.2023

# Empfehlungen des Ausstellers

Registriernummer:

ST-2025-005598023

4

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung							
Maßnahmen zur kostengünstigen Verbesserung der Energieeffizienz sind    ✓ sind möglich □ sind nicht möglich							
				empfohlen		(freiwillige Angaben)	
Nr.	Bau- oder Anlagenteile	Maßnahmenbescl einzelnen Sc		in Zusammenhang mit größerer Modernisierung	als Einzel- maßnah- me	geschätzte Amortisa- tionszeit	geschätzte Kosten pro eingesparte Kilowatt- stunde Endenergie
1	Wärmeerzeuger	Solarthermische Anlager Trinkwassererwärmung		V			
		Heizungsunterstützung.					
2	oberste Geschossdecke	Dämmung von mindeste vorhanden sein, besser		¥			
3	Außenwand gg. Außenluft	Dämmdicke sollte 8cm, k 12cm, betragen.		V			
4	Kellerdecke	Kellerdecke (unbeheizte Bodenplatte min. 6 cm D		V			
	weitere Einträge in /	Anlage	•				
Hinweis: Modernisierungsempfehlungen für das Gebäude dienen lediglich der Information. Sie sind nur kurz gefasste Hinweise und kein Ersatz für eine Energieberatung.							
	nauere Angaben zu der ältlich bei/unter:	n Empfehlungen sind					

### Ergänzende Erläuterungen zu den Angaben im Energieausweis (Angaben freiwillig)

oberste Geschossdecke

Wenn die oberste Geschossdecke den Abschluss der thermischen Hülle darstellt, dann sollte eine Dämmung von mindestens 12cm vorhanden sein, besser 18 bis 20cm.

Außenwand gg. Außenluft

Eine nachträgliche Dämmung der Außenwand sollte nur von außen erfolgen.

Die Dämmdicke sollte 8cm, besser 10 bis 12cm, betragen. Eine Innendämmung kann Schäden durch Feuchtigkeit in der Fuge zwischen Dämmung und Wand verursachen und sollte nur von einer Fachfirma ausgeführt werden.

Kellerdeck

Die Kellerdecke sollte, bei unbeheizten Kellern, oder Bodenplatte, falls kein Keller vorhanden, mit einer 6 cm dicken Dämmschicht gedämmt werden.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> siehe Fußnote 1 auf Seite 1 des Energieausweises