

# ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

## Berechneter Energiebedarf des Gebäudes

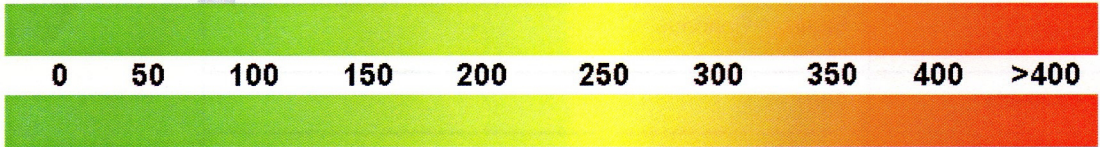
2

### Energiebedarf

Endenergiebedarf

CO<sub>2</sub>-Emissionen 1) 19.9 kg/(m<sup>2</sup>a)

↓ Dieses Gebäude:  
78 kWh/(m<sup>2</sup>a)



↑ 88 kWh/(m<sup>2</sup>a)

Primärenergiebedarf ("Gesamtenergieeffizienz")

### Nachweis der Einhaltung des § 3 oder § 9 Abs. 1 EnEV 2)

Primärenergiebedarf

Energetische Qualität der Gebäudehülle

Gebäude Ist-Wert 88.42 kWh/(m<sup>2</sup>a)

Gebäude Ist-Wert H'T 0.39 W/m<sup>2</sup>K

EnEV-Anforderungswert 92.27 kWh/(m<sup>2</sup>a)

EnEV-Anforderungswert H'T 0.60 W/m<sup>2</sup>K

### Endenergiebedarf

Energieträger	Jährlicher Endenergiebedarf in kWh/(m <sup>2</sup> a) für			Gesamt in kWh/(m <sup>2</sup> a)
	Heizung	Warmwasser	Hilfsgeräte 3)	
Erdgas	52.3	24.3	0.0	76.6
Strom	0.0	0.0	1.4	1.4

### Sonstige Angaben

Einsetzbarkeit alternativer Energieversorgungssysteme

nach § 5 EnEV vor Baubeginn geprüft

Alternative Energieversorgungssysteme werden genutzt für:

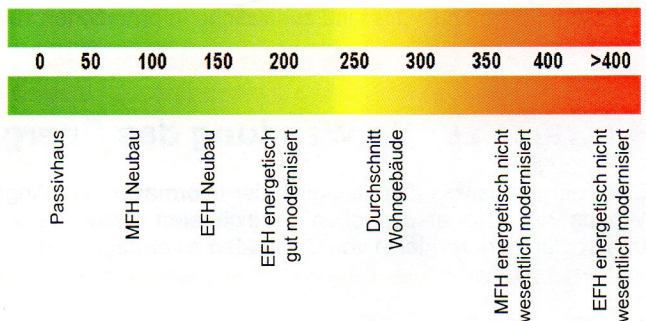
- Heizung                       Warmwasser  
 Lüftung                          Kühlung

Lüftungskonzept

Die Lüftung erfolgt durch:

- Fensterlüftung                  Schachtlüftung  
 Lüftungsanlage ohne Wärmerückgewinnung  
 Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung

### Vergleichswerte Endenergiebedarf



4)

### Erläuterungen zum Berechnungsverfahren

Das verwendete Berechnungsverfahren ist durch die Energieeinsparverordnung vorgegeben. Insbesondere wegen standardisierter Randbedingungen erlauben die angegebenen Werte keine Rückschlüsse auf den tatsächlichen Energieverbrauch. Die ausgewiesenen Bedarfswerte sind spezifische Werte nach der EnEV pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche (AN).

- 1) freiwillige EIngabe 2) nur in den Fällen des Neubaus und der Modernisierung auszufüllen 3) ggf. einschließlich Kühlung  
 4) EFH - Einfamilienhäuser, MFH - Mehrfamilienhäuser

# ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Gültig bis: 18.08.2019

Eigentümer: Lengemann & Co Bau GmbH, Fuldatalstraße 15, 34302  
Guxhagen - Grebenau

1

## Gebäude

Gebäudetyp	Mehrfamilienhaus (6 WE)
Adresse	Franz-Gleim-Straße 15, 34212 Melsungen
Gebäudeteil	Mehrfamilienhaus
Baujahr Gebäude	2007
Baujahr Anlagentechnik	2007
Anzahl Wohnungen	06
Gebäudenutzfläche (A <sub>N</sub> )	561,00 m <sup>2</sup>
Anlass der Ausstellung des Energieausweises	<input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Modernisierung <input type="checkbox"/> Sonstiges (freiwillig) <input checked="" type="checkbox"/> Vermietung / Verkauf (Änderung/Erweiterung)

## Hinweise zu den Angaben über die energetische Qualität des Gebäudes

Die energetische Qualität eines Gebäudes kann durch die Berechnung des **Energiebedarfs** unter standardisierten Randbedingungen oder durch die Auswertung des **Energieverbrauchs** ermittelt werden. Als Bezugsfläche dient die energetische Gebäudenutzfläche nach der EnEV, die sich in der Regel von den allgemeinen Wohnflächenangaben unterscheidet. Die angegebenen Vergleichswerte sollen überschlägige Vergleiche ermöglichen

(Erläuterungen - siehe Seite 4).

- Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Berechnungen des **Energiebedarfs** erstellt. Die Ergebnisse sind auf **Seite 2** dargestellt. Zusätzliche Informationen zum Verbrauch sind freiwillig.
- Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Auswertungen des **Energieverbrauchs** erstellt. 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

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

### Aussteller

Dipl.-Ing. Berthold Berndt

Stormstraße 7

34289 Zierenberg-Oberelsungen

19.08.2009

Datum



Unterschrift des Ausstellers

