Energieausweis für Wohngebäude gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV) vom 21.11.2013



Dieser Energieausweis wurde erstellt für das Gebäude

Tubizer Str. 26 70825 Korntal-Münchingen

Dieser Ausweis ist gültig bis zum 15.08.2024

Registriernummer: BW-2014-000153564

Gebäude			
Gebäudetyp	freistehendes	Zweifamilien	haus
Gebäudeteil			
Baujahr Gebäude / Wärmeerzeuger ¹	1969 / 2011		
Anzahl Wohnungen	3		
Gebäudenutzfläche (A_N)	435,60 m ²	X	nach § 19 EnEV aus der Wohnfläche ermittelt
Wesentliche Energieträger für Heizung und Warmwasser	Heizöl		
Erneuerbare Energien	Art: Solarthern	nie	Verwendung: Heizung & Warmwasser
Art der Lüftung/Kühlung	Frei (natürlich	e) Lüftung (w	rie Fensterlüftung)
Anlass der Ausstellung	Vermietung/V	erkauf	

¹bei Wärmenetzen Baujahr der Übergabestation

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 der EnEV, 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 (Energiever-

brauchsausweis). Die Ergebnisse sind auf Seite 3 dargestellt.

Datenerhebung Bedarf/Verbrauch durch

Dem Energieausweis sind zusätzliche Informationen zur energetischen Qualität beigefügt (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

Minol Messtechnik

W. Lehmann GmbH & Co. KG

Nikolaus-Otto-Straße 25

70771 Leinfelden-Echterdingen

15.08.2014

Oliver Korn, Dipl.-Ing. der Versorgungstechnik (FH)

Datum

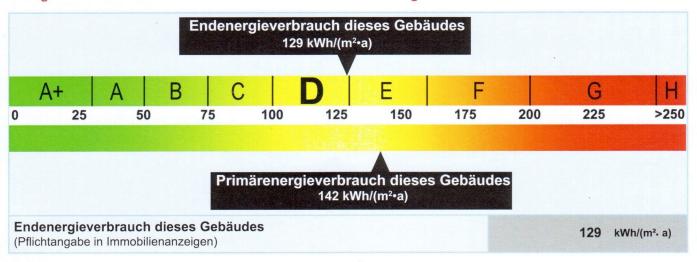
Unterschrift des Ausstellers



Erfasster Energieverbrauch des Gebäudes

Energieverbrauchskennwert des Gebäudes

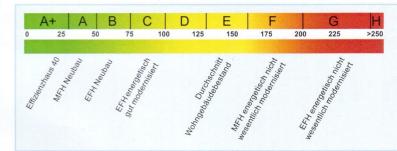




Verbrauchserfassung - Heizung und Warmwasser

Abrechnun	gszeitraum	Energieträger	Primär- energie-	Energiever- brauch	Anteil Warmwasser	Anteil Heizung	Klima- faktor
von	bis		faktor	(kWh)	(kWh)	(kWh)	
01.01.11	31.12.11	Heizöl in Liter	1,1	51260	5985	45275	1,14
01.01.12	31.12.12	Heizöl in Liter	1,1	46570	5101	41469	1,06
01.01.13	31.12.13	Heizöl in Liter	1,1	63000	4401	58599	0,99
01.01.11	31.12.13	Leerstandszuschlag	1,1	0	0	0	0
01.01.11	31.12.13	Warmwasserpauschale	1,1	0	0	0	0
01.01.11	31.12.13	Kühlpauschale	2,4	0	0	0	0

Vergleichswerte Endenergie¹



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 die Energieeinsparverordnung vorgegeben. Die Werte der Skala sind spezifische Werte pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche (A_N) nach der Energieeinsparverordnung, 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.

Energieausweis für Wohngebäude gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV) vom 21.11.2013



	Anlagenteile	einzelnen Schritten	in Zusammenhang mit größerer	als Einzel-		geschätzte
1 +		einzelnen Schritten	Modernisierung	maßnahme	geschätzte Amortisationszeit	Kosten pro eingesparte Kilowattstunde Endenergie
	Heizanlage					
2 0	Dach					
3 A	Außenwände					
1 F	Fenster					
	Unterer Gebäudeabschluss					
□ v	Weitere Empfehlung	gen auf gesondertem Blatt				
	ere Angaben zu den nältlich bei /unter:	Empfehlungen				
sind em	iaither ber furiter.					
Eränze	ende Erläuterung	gen zu den Angaben im Energieaus	sweis (Angaben	freiwillig)		