

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Gebäude							
Gebäudetyp	Mehrfamilienhaus						
Adresse	ThFontane-Ring 25,26, 27, 06502 Thale						
Gebäudeteil	bäudeteil						
Baujahr Gebäude	1980	Gebäudefoto (freiwillig)					
Baujahr Anlagentechnik	1997	(In City IIIIg)					
Anzahl Wohnungen	30						
Gebäudenutzfläche (A _N)	2188,8 m²						
Anlass der Ausstellung des Energieausweises	□ Neubau □ Modernisierung ☑ Wodernisierung ☐ Modernisierung ☐ Modernisier	Sonstiges (freiwill					
I III III OIOO EG GOII /	Angaben über die energetische Qualitä	des Gebaudes					
Die energetische Qualität standardisierten Randbed Als Bezugsfläche dient di allgemeinen Wohnflächen	eines Gebäudes kann durch die Berechnung des Ene ingungen oder durch die Auswertung des Energiever e energetische Gebäudenutzfläche nach der EnEV, di angaben unterscheidet. Die angegebenen Vergleichs	rgiebedarfs unter brauchs ermittelt werden. e sich in der Regel von der					
Die energetische Qualität standardisierten Randbed Als Bezugsfläche dient di allgemeinen Wohnflächen Vergleiche ermöglichen (E	eines Gebäudes kann durch die Berechnung des Ene ingungen oder durch die Auswertung des Energiever e energetische Gebäudenutzfläche nach der EnEV, di	rgiebedarfs unter brauchs ermittelt werden. e sich in der Regel von der werte sollen überschlägige darfs erstellt. Die Ergebnis					
Die energetische Qualität standardisierten Randbed Als Bezugsfläche dient di allgemeinen Wohnflächen Vergleiche ermöglichen (I Der Energieausweis wu sind auf Seite 2 darges	eines Gebäudes kann durch die Berechnung des Ene ingungen oder durch die Auswertung des Energiever e energetische Gebäudenutzfläche nach der EnEV, di angaben unterscheidet. Die angegebenen Vergleichs Erläuterungen - siehe Seite 4). urde auf Grundlage von Berechnungen des Energiebe stellt. Zusätzliche Informationen zum Verbrauch sind urde auf Grundlage von Auswertungen des Energieve	rgiebedarfs unter brauchs ermittelt werden. e sich in der Regel von der werte sollen überschlägige darfs erstellt. Die Ergebnis freiwillig.					

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

AF-Nr.: 7070010892

Klaus-Dieter Reichelt Dipl.-Ing., Energieberater c/o Techem Energy Services GmbH Hauptstraße 89 65760 Eschborn

30.09.2008

Datum

Unterschrift des Ausstellers

EA-Nr.: 0145005691809080000480837

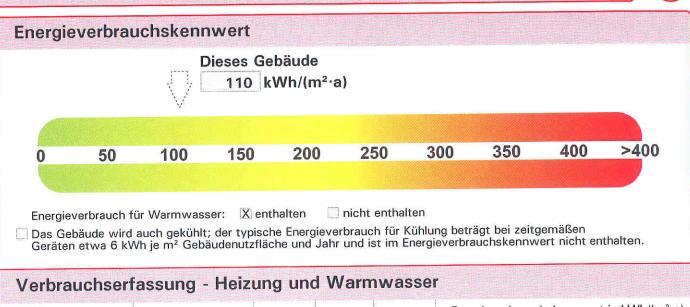


Energieausweis für Wohngebäude

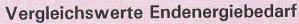
gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

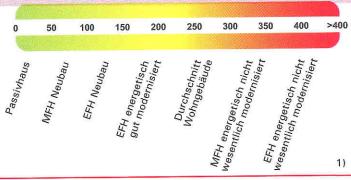
Erfasster Energieverbrauch des Gebäudes

(3



Energieträger	Zeitraum		Energie-	Anteil Warm-		Energieverbrauchskennwert in kWh/(m²·a) (zeitlich bereinigt, klimabereinigt)		
	von	bis	verbrauch [kWh]		Klima- faktor	Heizung	Warmwasser	Kennwert
Fernwärme	01.05	12.05	224.115	47.089	1,05	84,92	21,51	106,44
Fernwärme	01.06	12.06	213.134	46.056	1,11	84,73	21,04	105,77
Fernwärme	01.07	12.07	224.115	40.341	1,17	98,24	18,43	116,67
The state of the s				<u> </u>			Durchschnitt	109,62





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

Soll ein Energieverbrauchskennwert verglichen werden, der keinen Warmwasseranteil enthält, ist zu beachten, dass auf die Warmwasserbereitung je nach Gebäudegröße 20 - 40 kWh/(m²·a) entfallen können.

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

Erläuterungen zum Verfahren

Das Verfahren zur Ermittlung von Energieverbrauchswerten ist durch die Energieeinsparverordnung vorgegeben. Die Werte sind spezifische Werte pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche (A_N) nach Energieeinsparverordnung. Der tatsächliche Verbrauch einer Wohnung oder eines Gebäudes weicht insbesondere wegen des Witterungseinflusses und sich ändernden Nutzerverhaltens vom angegebenen Energieverbrauchskennwert ab.

1) EFH - Einfamilienhäuser, MFH - Mehrfamilienhäuser

AF-Nr.: 7070010892