



EnEV Nachweis

Mit diesem Ausweis wird bestätigt, dass mit den geplanten Maßnahmen das Niedrigenergiehaus - Niveau erreicht bzw. die Mindestanforderungen der EnEV eingehalten werden.

Als Gebäudeenergieberater können wir für Sie, den notwendigen Energiebedarfsausweis nach Vorgabe der EnEV zu fairen Preisen ausstellen.

Zur Ausstellung eines Energiebedarfsausweises sind unter anderem folgende Angaben notwendig :

- Name, Straße, Hausnummer und Baujahr
- Nutzungsart des Gebäudes
- vollständig bemaßter Bauplan mind. im Maßstab 1:100
- Aufbau der Außenwände, Zwischengeschoßdecken, Erdgeschossfußboden und des Daches
- Angaben der verbauten Fenster (möglichst Uw-Werte)
- Art der Beheizung und der Warmwasserbereitung sowie die Art und den Anteil erneuerbarer Energien

Energiebedarfsausweis nach § 13 Energieeinsparverordnung

1. Objektbeschreibung

Objekt		Geometrische Angaben	
Gebäude/-teil	Wohnhaus	Wärmeübertragende Umfassungsfläche A	549,6 m ²
Strasse, Haus-Nr.	Obermedlingen	beheiztes Gebäudevolumen	782,5 m ³
PLZ, Ort	89441 Medlingen	Verhältnis A/ V _b	0,70 m ⁻¹
Nutzungsart	<input checked="" type="checkbox"/> Wohngebäude	Bei Wohngebäuden:	
	<input type="checkbox"/>	Gebäudenutzfläche A _n	250,4 m ²
Baujahr	2006 Jahr der baulichen Änderung	Wohnfläche (Angabe freiwillig)	221,07 m ²
Beheizung und Warmwasserbereitung			
Art der Beheizung	Zentrale Wärmeerzeugung		
Art der Warmwasserbereitung	Zentrale Warmwasserbereitung; Wärmeerzeuger 1 - 64% Deckungsanteil Solaranlage		
Art der Nutzung erneuerbarer Energien		Anteil am Heizwärmebedarf	%

2. Energiebedarf

Jahres-Primärenergiebedarf	Zulässiger Höchstwert	↔	Berechneter Wert
	111,24 kWh/m ²		25,97 kWh/m ²

Energieendbedarf nach eingesetzten Energieträgern

	Energieträger1	Energieträger2	Energieträger3
	Holzpellets	Hilfsenergie (Strom)	
Jahres-Endenergiebedarf (absolut)	22466 kWh	670 kWh	kWh
Jahres-Endenergiebedarf bezogen auf die Gebäudenutzfläche A_n (für Wohngebäude)	89,72 kWh/m ²	2,68 kWh/m ²	kWh/m ²
die Wohnfläche (für Wohngebäude, die Angaben ist freigestellt)	101,63 kWh/m ²	3,03 kWh/m ²	kWh/m ²
das beheizte Gebäudevolumen (für nicht Wohngebäude)	28,71 kWh/m ³	0,86 kWh/m ³	kWh/m ³

Hinweis

Die angegebenen Werte des Jahres-Primärenergiebedarfs und des Endenergiebedarfs sind vornehmlich für die überschlägig vergleichende Beurteilung von Gebäuden und Gebäudeentwürfen vorgesehen. Sie wurden auf der Grundlage von Planungsunterlagen ermittelt. Sie erlauben nur bedingt Rückschlüsse auf den tatsächlichen Energieverbrauch, weil der Berechnung dieser Werte auch normierte Randbedingungen etwa hinsichtlich des Klimas, der Heizdauer, der Innentemperatur, des Luftwechsels, der solaren und internen Wärmegewinne und des Warmwasserbedarfs zugrunde liegen. Die normierten Randbedingungen sind für die Anlagentechnik in DIN V 4701-10 : 2003-08 Nr. 5 und im Übrigen in DIN V 4108-6 : 2003-06 Anhang D festgelegt. Die Angaben beziehen sich auf Gebäude und sind nur bedingt auf einzelne Wohnungen oder Gebäudeteile übertragbar.