

Anlage 8: Muster Energiebedarfsausweis

- hier: Muster Aushang Energieausweis auf der Grundlage des Energiebedarfs (Anlage 6 zu § 16 EnEV 2014)
- abweichende Varianten möglich

<h1>ENERGIEAUSWEIS</h1> für Wohngebäude <small>gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)</small>																							
Gültig bis:			1																				
<h3>Gebäude</h3> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Gebäudetyp</td> <td style="width: 35%;"></td> <td rowspan="7" style="width: 20%; text-align: center; vertical-align: middle;">Gebäudfoto (freiwillig)</td> <td rowspan="7" style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>Adresse</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gebäudeteil</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Baujahr Gebäude</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Baujahr Anlagentechnik</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Anzahl Wohnungen</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gebäudenutzfläche (A_N)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Anlass der Ausstellung des Energieausweises</td> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Modernisierung (Änderung / Erweiterung) <input type="checkbox"/> Sonstiges (freiwillig) <input type="checkbox"/> Vermietung / Verkauf </td> </tr> </table>				Gebäudetyp		Gebäudfoto (freiwillig)		Adresse		Gebäudeteil		Baujahr Gebäude		Baujahr Anlagentechnik		Anzahl Wohnungen		Gebäudenutzfläche (A_N)		Anlass der Ausstellung des Energieausweises	<input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Modernisierung (Änderung / Erweiterung) <input type="checkbox"/> Sonstiges (freiwillig) <input type="checkbox"/> Vermietung / Verkauf		
Gebäudetyp		Gebäudfoto (freiwillig)																					
Adresse																							
Gebäudeteil																							
Baujahr Gebäude																							
Baujahr Anlagentechnik																							
Anzahl Wohnungen																							
Gebäudenutzfläche (A_N)																							
Anlass der Ausstellung des Energieausweises	<input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Modernisierung (Änderung / Erweiterung) <input type="checkbox"/> Sonstiges (freiwillig) <input type="checkbox"/> Vermietung / Verkauf																						
<h3>Hinweise zu den Angaben über die energetische Qualität des Gebäudes</h3> <p>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).</p> <p><input type="checkbox"/> Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Berechnungen des Energiebedarfs erstellt. Die Ergebnisse sind auf Seite 2 dargestellt. Zusätzliche Informationen zum Verbrauch sind freiwillig.</p> <p><input type="checkbox"/> Der Energieausweis wurde auf der Grundlage von Auswertungen des Energieverbrauchs erstellt. Die Ergebnisse sind auf Seite 3 dargestellt.</p> <p>Datenerhebung Bedarf/Verbrauch durch <input type="checkbox"/> Eigentümer <input type="checkbox"/> Aussteller</p> <p><input type="checkbox"/> Dem Energieausweis sind zusätzliche Informationen zur energetischen Qualität beigefügt (freiwillige Angabe).</p>																							
<h3>Hinweise zur Verwendung des Energieausweises</h3> <p>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.</p>																							
Aussteller	 Datum Unterschrift des Ausstellers																					

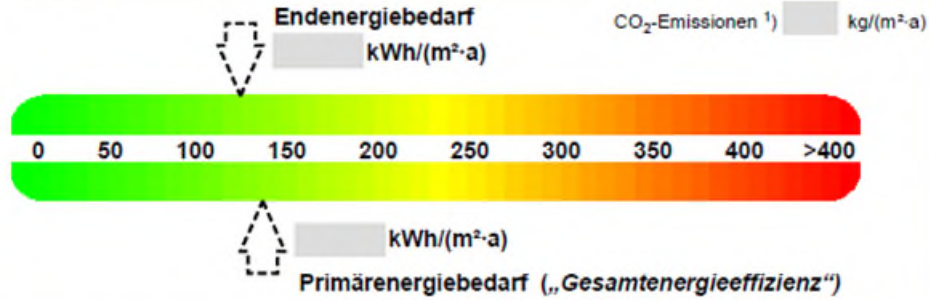
ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Berechneter Energiebedarf des Gebäudes

2

Energiebedarf



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

Primärenergiebedarf

Gebäude Ist-Wert $\text{kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{a})$
 EnEV-Anforderungswert $\text{kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{a})$

Energetische Qualität der Gebäudehülle

Gebäude Ist-Wert $H_{t,i}$ $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
 EnEV-Anforderungswert $H_{t,e}$ $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Endenergiebedarf

Energieträger	Jährlicher Endenergiebedarf in $\text{kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{a})$ für			Gesamt in $\text{kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{a})$
	Heizung	Warmwasser	Hilfsgeräte ³⁾	

Sonstige Angaben

Einsetzbarkeit alternativer Energieversorgungssysteme

nach § 5 EnEV vor Baubeginn geprüft
 Alternative Energieversorgungssysteme werden genutzt für:

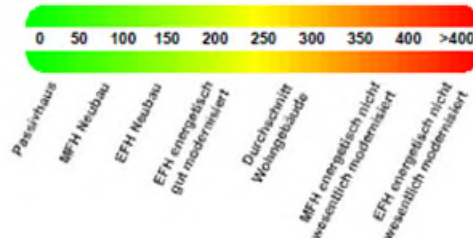
- Heizung Warmwasser
 Lüftung Kühlung

Lüftungskonzept

Die Lüftung erfolgt durch:

- Fensterlüftung Schachtlüftung
 Lüftungsanlage ohne Wärmerückgewinnung
 Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung

Vergleichswerte Endenergiebedarf



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 Bedarfs-werte sind spezifische Werte nach der EnEV pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche ($A_{n,i}$).

¹⁾ freiwillige Angabe

²⁾ nur in den Fällen des Neubaus und der Modernisierung auszufüllen

³⁾ ggf. einschließlich Kühlung

⁴⁾ EFH – Einfamilienhäuser, MFH – Mehrfamilienhäuser