

ANGABEN ZUR ERSTELLUNG EINES ENERGIEVERBRAUCHSAUSWEISES

| 1 | Standort des Gebäudes | 2 Rechnungsansch | rift |
|----------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| Straße - | + Nr.: | Name: | |
| PLZ Ort | t: | Straße + Nr.: | |
| | | PLZ Ort: | |
| | | Telefon: | |
| | | Email: | |
| 3 | Allgemeine Angaben | | |
| Anlass: | | | |
| Мо | dernisierung/Erweiterung | Vermietung/Verkauf | Sonstiges |
| 4 | Gebäudeinformationen | | |
| Baujahr | 7. | Anzahl Wohneinheiten: | |
| Wohnflä | äche: | | m² |
| Gebäud | letyp: | | |
| Sor | nstiges Wohngebäude | Wohnteil gemischt genutz | tes Gebäude |



ACHTUNG

Freistehendes Haus

Reiheneckhaus

Beachten Sie, dass Energieausweise stets gebäudebezogen sind, das bedeutet, dass für eine einzelne Wohnung kein Energieausweis ausgestellt werden kann nur für das ganze Gebäude.

Doppelhaushälfte

Reihenmittelhaus



5 Erneuerbare Energien

Art der erneuerbaren Energien:

Keine thermische Solaranlage Solargestützte Warmwasser-/

Heizungsunterstützung

Verwendung der erneuerbaren Energien (falls vorhanden):

Warmwasser und Wärmeerzeugung

6 Grundbauteile

Geben Sie die relevanten Daten für die Grundbestandteile des Gebäudes an.

Wanddicke Mauerwerk: cm

Wanddämmung: ja nein

Bodendämmung: ja nein

7 Dach

Geben Sie die relevanten Daten für das Dachgeschoss des Gebäudes an.

Dachgeschoss:

Nicht vorhanden Unbeheizt Beheizt

Dachdämmung bzw. oberste Geschossdeckendämmung: ja nein

8 Keller

Geben Sie die relevanten Daten für das Kellergeschoss des Gebäudes an.

Kellergeschoss:

Nicht vorhanden Unbeheizt Beheizt



9

Fenster

Geben Sie die relevanten Daten für die Fenster des Gebäudes an.

Bauart der Fenster.

Aluminiumfenster, Isolierverglasung Holzfenster, Isolierverglasung

Holzfenster, einfach verglast Kunststofffenster, Isolierverglasung

Stahlfenster, Isolierverglasung Wärmedämmglas (3-fach)

Wärmedämmglas (2-fach)

Baujahr der Fenster:



Heizungsanlage

Machen Sie hier Angaben zur Heizungsanlage des Gebäudes

Falls Sie den mit Gas oder Öl betriebenen Typ Ihrer Heizungsanlage nicht bestimmen können, wählen Sie den Niedertemperaturkessel.

Typ der Heizungsanlage:

Standardkessel (fossil) Niedertemperaturkessel (fossil)

Brennwertkessel (fossil) Elektro-Wärmepumpe-Luft

Nah-/Fernwärme Elektro-Wärmepumpe-Erdreich

Elektro-Wärmepumpe-Grundwasser Klein-Therme-Brennwert

Klein-Therme-Niedertemperatur Elektro-Direktheizgerät

Kohle- oder Holzofen Pellet-Feuerung

Elektro-Nachtspeicherheizung Stückholz-Feuerung

Ölbefeuerter Einzelofen mit Verdampfungs

Energieträger.

Heizöl Heizöl-Bioöl-Gemisch Bioöl Erdgas

Koks Erdgas-Biogas-Gemisch Biogas Flüssiggas

Steinkohle Braunkohle Stückholz Holzhackschnitzel

Holzpellets Strom Sonneneinstrahlung

Nah-/Fernwärme



| Baujahr der Heizungsanlage: | | |
|---|----|-----------------------------|
| Freiliegende Heizungsrohre gedämmt? | ja | nein |
| Gibt es noch eine 2. Heizungsanlage? | | |
| ja | | nein |
| Falls ja, Typ der Heizungsanlage: | | |
| Falls ja, Baujahr der Heizungsanlage: | | |
| | | |
| Gibt es einen Pufferspeicher? | | |
| ja | | nein |
| Falls ja, Baujahr des Pufferspeichers: | | |
| Falls ja, Standort des Pufferspeichers: | | |
| innerhalb thermischer Hülle | | außerhalb thermischer Hülle |
| | | |

11 Warmwasseranlage

Machen Sie hier Angaben zur Warmwassererzeugung des Gebäudes.

Wählen Sie aus, ob die Warmwassererzeugung durch eine der angegebenen Heizungsanlagen oder in einer separaten Anlage stattfindet.

Der Energieverbrauch für Warmwasser ist:

Pauschal in Heizungsanlage enthalten Separat angegeben

Unbekannt



| Nur falls Warmwassererzeug | ung in eine | r separaten | Anlage bitte | folgende 3 | Punkte |
|----------------------------|-------------|-------------|--------------|------------|--------|
| angeben: | | | | | |

| 1. Typ der Warmwasseranlage: | 1. | Tvp der | Warmwasseranlage: | |
|------------------------------|----|---------|-------------------|--|
|------------------------------|----|---------|-------------------|--|

Dezentraler elektrischer Kleinspeicher

Dezentraler Gas-Durchlauferhitzer

Dezentraler elektrischer Durchlauferhitzer

3. Baujahr der Warmwasseranlage:

| 12 Lüftungsan | lage & Gebäudekühlung | |
|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| Art der Lüftung: | | |
| Fensterlüftung | Schachtlüftung | Lüftungsanlage |
| Wurde eine Dichtheitsp | rüfung (z. B. Blower-Door-Test) erfo | lgreich durchgeführt? |
| ja | nein | |
| Gebäudekühlung vorha | nden? | |
| ja | nein | |
| Gekühlte Fläche (falls G | Gebäudekühlung vorhanden): | m ² |
| Falls Gebäudekühlur | ng vorhanden | |

| Falls Gebäudekühlung vorhanden | | | |
|---|---------------------------|--|--|
| Wie hoch ist die Kühlleistung der Klimaanlage? | | | |
| größer 12 kW | kleiner oder gleich 12 kW | | |
| Welches Baujahr hat die Klimaanlage? | (zum Beispiel 12/2010) | | |
| Verfügt das Gebäude über eine Gebäudeautomation, die die Funktion der Gebäudetechnik überwacht? | | | |
| ja | nein | | |
| Wann erfolgte die letzte Inspektion der Klii | maanlage? | | |
| | (zum Beispiel 06/2015) | | |



13

Zeitraum & Verbrauchsdaten

Zeitraum der Eingabedaten:

(z. B. 01.01.2017 - 31.12.2019) Wählen Sie aus, für welchen Zeitraum Sie die Verbrauchsdaten eingeben möchten, es muss sich stets um die letzten drei Heizperioden handeln.

| | · | | |
|---|------|--|--|
| Verbrauchsdaten: | | | |
| Erstes Jahr: | | | |
| Verbrauch von: | bis: | | |
| Verbrauch Heizungsanlage: | | | |
| Verbrauch Warmwasseranlage: (falls bekannt) | | | |
| Leerstand in Prozent: | | | |
| Geben Sie hier den Leerstand des Gebäudes in Prozent an. Dieser errechnet sich, in dem Sie die leerstehende Fläche pro Jahr stets im Verhältnis zur gesamten Fläche angeben. | | | |
| Beispiel: Ein Gebäude hat 2 Wohnungen mit je 50 m² Wohnfläche. Wohnung 1 stand in einem Jahr 3 Monate leer. Berechnung: Pro Jahr stellt das Gebäude somit insgesamt 1200 m² (= 12 Monate * 100 m²) Wohnfläche zur Verfügung, davon waren 150 m² (Wohnung 1 stand 3 Monate leer (= $50 \text{ m}^2 * 3$)) nicht vermietet. Dies würde einen Leerstand von 12,5 Prozent (= $150 \text{ m}^2 / 1200 \text{ m}^2$) | | | |
| Zweites Jahr: | | | |
| Verbrauch von: | bis: | | |
| Verbrauch Heizungsanlage: | | | |
| Verbrauch Warmwasseranlage: (falls bekannt) | | | |
| Leerstand in Prozent: | | | |
| | | | |



| Verbrauch von: | bis: |
|--|------|
| Verbrauch Heizungsanlage: | |
| Verbrauch Warmwasseranlage: (falls bekannt) | |
| Leerstand in Prozent: | |
| | |

Ferner sollten Sie folgende Bilder zum Upload bereit halten:

von der Außenansicht des Gebäudes

Drittes Jahr.

vom Typenschild der Heizung oder ein Bild von der Heizungsanlage

falls Klimaanlage vorhanden: ein Bild vom Typenschild der Klimaanlage oder ein Bild von der Klimaanlage

Ich bestätige, dass die von mir in diesem Erfassungsbogen gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen erfolgten und die Daten somit vollständig und inhaltlich korrekt sind.

Ort, Datum

Name, Unterschrift