

## ANGABEN ZUR ERSTELLUNG EINES ENERGIEVERBRAUCHSAUSWEISES

### 1 Standort des Gebäudes

Straße + Nr.:

PLZ Ort:

### 2 Rechnungsanschrift

Name:

Straße + Nr.:

PLZ Ort:

Telefon:

Email:

### 3 Allgemein Angaben

*Anlass*

Modernisierung/Erweiterung

Vermietung/Verkauf

Sonstiges

### 4 Gebäudeinformationen

Baujahr:

Anzahl Wohneinheiten:

Wohnfläche:

m<sup>2</sup>

*Gebäudetyp:*

Freistehendes Einfamilienhaus

Einseitig angebautes Einfamilienhaus

Zweiseitig angebautes Einfamilienhaus

Freistehendes Zweifamilienhaus

Einseitig angebautes Zweifamilienhaus

Zweiseitig angebautes Zweifamilienhaus

Freistehendes Mehrfamilienhaus

Einseitig angebautes Mehrfamilienhaus

Zweiseitig angebautes Mehrfamilienhaus

Sonstiges Wohngebäude

Wohnteil gemischt genutztes Gebäude

## 5 Erneuerbare Energien

Art der erneuerbaren Energien:

Keine thermische Solaranlage

Solargestützte Warmwasser-/  
Heizungsunterstützung

Verwendung der erneuerbaren Energien (falls vorhanden):

Warmwasser

Warmwasser und Wärmeerzeugung

## 6 Grundbauteile

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

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, einfach verglast

Stahlfenster, Isolierverglasung

Wärmedämmglas (2-fach)

Holzfenster, Isolierverglasung

Kunststofffenster, Isolierverglasung

Wärmedämmglas (3-fach)

**Baujahr der Fenster:**

## 10 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)

Brennwertkessel (fossil)

Nah-/Fernwärme-Übergabestation

Elektro-Wärmepumpe-Grundwasser

Klein-Therme-Niedertemperatur

Kohle- oder Holzofen

Elektro-Nachtspeicherheizung

Stückholz-Feuerung

Ölbefuerter Einzelofen mit Verdampfungsbrenner

Niedertemperaturkessel (fossil)

Brennwertkessel verbessert (fossil)

Elektro-Wärmepumpe-Luft

Elektro-Wärmepumpe-Erdreich

Klein-Therme-Brennwert

Gasraumheizer

Elektro-Direktheizgerät

Pellet-Feuerung

**Energieträger:**

- |             |                       |                    |                    |
|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| Heizöl      | Heizöl-Bioöl-Gemisch  | Bioöl              | Erdgas             |
| Koks        | Erdgas-Biogas-Gemisch | Biogas             | Flüssiggas         |
| Steinkohle  | Braunkohle            | Stückholz          | Holz hackschnitzel |
| Holzpellets | Strom                 | Sonneneinstrahlung |                    |
- Nah- und Fernwärme aus Heizwerken fossil
- Nah- und Fernwärme aus Heizwerken regenerativ
- Nah- und Fernwärme mit Kraft-Wärme-Kopplung fossil
- Nah- und Fernwärme mit Kraft-Wärme-Kopplung regenerativ

**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 statt findet.

### Art der Warmwassererzeugung:

Pauschal in Heizungsanlage enthalten

In einer separaten Anlage

Unbekannt

*Nur falls Warmwassererzeugung in einer separaten Anlage bitte folgende 3 Punkte angeben*

#### 1. Typ der Warmwasseranlage:

Standardkessel (fossil)

Niedertemperaturkessel (fossil)

Brennwertkessel (fossil)

Brennwertkessel verbessert (fossil)

Nah-/Fernwärme-Übergabestation

Elektro-Wärmepumpe-Luft

Elektro-Wärmepumpe-Grundwasser

Elektro-Wärmepumpe-Erdreich

Klein-Therme-Niedertemperatur

Klein-Therme-Brennwert

Dezentraler elektrischer Kleinspeicher

Dezentraler elektrischer

Dezentraler Gas-Durchlauferhitzer

Durchlauferhitzer

#### 2. Energieträger der Warmwasseranlage:

Heizöl

Heizöl-Bioöl-Gemisch

Bioöl

Erdgas

Koks

Erdgas-Biogas-Gemisch

Biogas

Flüssiggas

Steinkohle

Braunkohle

Stückholz

Holz hackschnitzel

Holzpellets

Strom

Sonneneinstrahlung

Nah- und Fernwärme aus Heizwerken fossil

Nah- und Fernwärme aus Heizwerken regenerativ

Nah- und Fernwärme mit Kraft-Wärme-Kopplung fossil

Nah- und Fernwärme mit Kraft-Wärme-Kopplung regenerativ

#### 3. Baujahr der Warmwasseranlage:

12

## Lüftungsanlage & Gebäudekühlung

Art der Lüftung:

Fensterlüftung

Schachtlüftung

Lüftungsanlage

Wurde eine Dichtheitsprüfung (z. B. Blower-Door-Test) erfolgreich durchgeführt?

ja

nein

Gebäudekühlung vorhanden?

ja

nein

Gekühlte Fläche (falls Gebäudekühlung vorhanden):

m<sup>2</sup>

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 m<sup>2</sup> Wohnfläche. Wohnung 1 stand in einem Jahr 3 Monate leer. Berechnung: Pro Jahr stellt das Gebäude somit insgesamt 1200 m<sup>2</sup> (= 12 Monate \* 100 m<sup>2</sup>) Wohnfläche zur Verfügung, davon waren 150 m<sup>2</sup> (Wohnung 1 stand 3 Monate leer (= 50 m<sup>2</sup> \* 3)) nicht vermietet. Dies würde einen Leerstand von 12,5 Prozent (= 150 m<sup>2</sup> / 1200 m<sup>2</sup>)

## Zweites Jahr:

Verbrauch von: \_\_\_\_\_ bis: \_\_\_\_\_

Verbrauch Heizungsanlage:

Verbrauch Warmwasseranlage:  
(falls bekannt)

Leerstand in Prozent:

## Drittes Jahr:

Verbrauch von: \_\_\_\_\_ bis: \_\_\_\_\_

Verbrauch Heizungsanlage:

Verbrauch Warmwasseranlage:  
(falls bekannt)

Leerstand in Prozent:

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

*Ort, Datum*

*Name, Unterschrift*