

ANGABEN ZUR ERSTELLUNG EINES ENERGIEVERBRAUCHSAUSWEISES

1

Anschrift

Name:

Straße + Nr.:

PLZ Ort:

Telefon:

Email:

2

Standort des Gebäudes

Straße + Nr.:

PLZ Ort:

3

Allgemein Angaben

Anlass

Modernisierung/Erweiterung

Vermietung/Verkauf

Sonstiges

4

Gebäudeinformationen

Baujahr:

Anzahl Wohneinheiten:

Wohnfläche:

m²

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

Falls das Gebäude zum Teil erneuerbare Energien verwendet, werden folgen Angaben benötigt:

Geben Sie die Art der erneuerbaren Energien ein, sofern Sie Photovoltaik, Geothermie, Solaranlage, Windenergie oder Energie aus Biogas nutzen. Falls nicht vorhanden, geben Sie bitte «Keine» ein.

Art der erneuerbaren Energien:

Geben Sie die Verwendung der erneuerbaren Energien ein, wenn Sie diese zur Wärmeerzeugung, Energiespeicherung oder Stromerzeugung nutzen. Falls nicht vorhanden, geben Sie bitte «Keine» an.

Verwendung der erneuerbaren Energien:

Thermische Solaranlage vorhanden

6 Grundbauteile

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

Wanddämmung: cm

Bodendämmung: cm

7 Dach

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

Dachgeschoss:

Nicht vorhanden

Unbeheizt

Beheizt

Geben Sie hier nur die Stärke des Dämmmaterials an.

Dachdämmung: cm

8 Keller

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

Kellergeschoss:

Nicht vorhanden

Unbeheizt

Beheizt

Kellerwanddämmung: cm

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

Ölbefuerter Einzelofen mit Verdampfungsbrenner

Niedertemperaturkessel (fossil)

Brennwertkessel verbessert (fossil)

Elektro-Wärmepumpe-Luft

Elektro-Wärmepumpe-Erdreich

Klein-Therme-Brennwert

Gasraumheizer

Elektro-Direktheizgerät

Energieträger:

Heizöl	Heizöl-Bioöl-Gemisch	Bioöl	Erdgas
Koks	Erdgas-Biogas-Gemisch	Biogas	Flüssiggas
Steinkohle	Braunkohle	Stückholz	Holzackschnitzel
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:

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

Art der Lüftung:

Fensterlüftung

Schachtlüftung

Lüftungsanlage

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

ja

nein

13

Zeitraum & Verbrauchsdaten

Zeitraum der Eingabedaten:

(z. B. 01.01.2011 - 31.12.2013) 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 m² * 3)) nicht vermietet. Dies würde einen Leerstand von 12,5 Prozent (= 150 m² / 1200 m²)

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