



Datenerhebung zur Erstellung von Energieverbrauchsausweisen für Nicht-Wohngebäude (Gewerbeanteil > 10%)

Blatt 1

Als Anlage zu diesem Formular sind erforderlich:

- a) **Energieverbrauchsangaben**/Abrechnungen des Energieversorgers oder des Wärmemessdienstes aus **mindestens 3** aufeinanderfolgenden Jahren für Wärme- und Stromverbrauch (bei Ölheizungen/Etagenheizungen/Flüssiggas siehe 3.1)
- b) **Foto des Gebäudes** (Hauptansicht), weitere Fotos können beigefügt werden.

(Bitte in Druckschrift ausfüllen!)

1 Adressdaten

1.1 Gebäude

Straße: _____
PLZ, Ort: _____

1.2 Eigentümer

Vorname: _____
Name: _____
Straße: _____
PLZ, Ort: _____

Bitte für Nachfragen angeben:

Telefon: _____
Fax: _____
E-Mail: _____

2 Gebäudedaten

2.1 Gebäudekategorie

- Gaststätten Beherbergungsstätten (Pensionen, Hotel) Arztpraxis Bürogebäude
 Land- und forstwirtschaftliche Produktionsstätten Verkaufsstätten (Laden, Kiosk)
 Betriebs- und Werkstätten Gebäude für Lagerung Ausstellungsgebäude
 Veranstaltungsgebäude Sonstiges: _____

2.2 Grunddaten

Baujahr: _____ ggf. Anbau Baujahr: _____

Hauptnutzfläche (HNF): _____ m² oder

Nutzfläche (NF): _____ m² oder

Bruttogrundfläche (BGF): _____ m²

Leerstand von: _____ bis: _____

Besonderheiten des Gebäudes: _____
(z.B. Hanglage) _____

- Gebäude mit Klimaanlage Baujahr der Klimaanlage: _____
 Gebäude ohne Keller
 Gebäude mit Keller / Teilkeller (Umfang der Unterkellerung: 1/2 1/3 1/4)
 unbeheizt
 teilweise beheizt
 1/2 1/3 1/4 Größe der beheizten Fläche: _____ m²
 beheizt Größe der beheizten Fläche: _____ m²

2.3 Gebäudehülle

Außenwände

- Verblendmauerwerk
- Putz
- Vorhangfassade
- Giebeldreieck verschiefert holzvertäfelt anderes _____
- Sonstiges: _____
- Außenwände ungedämmt
- Außenwände gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm, _____ Einbaujahr *)
 - ggf. Anbau Außenwände: _____
 - ungedämmt gedämmt Dämmstoffdicke: _____ cm, _____ Einbaujahr *)

Kelleraußenwände

- Außenwände ungedämmt
- Außenwände gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm, _____ Einbaujahr *)

Kellerdecke/Fußboden gegen Erdreich

- Kellerdecke/Fußboden gegen Erdreich ungedämmt
- Kellerdecke/Fußboden gegen Erdreich gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm, _____ Einbaujahr *)

letzte Geschossdecke

- letzte Geschossdecke ungedämmt
- letzte Geschossdecke gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm, _____ Einbaujahr *)

Dach

- Dach ungedämmt
- Dach gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm, _____ Einbaujahr *)

*) Dämmdicke angeben, soweit bekannt. Ansonsten bitte angeben, wann eingebaut.

Dachüberstand

- nicht vorhanden
- vorhanden
 - Giebelseite: _____ cm
 - Längsseite: _____ cm

ggf. Anbau Dach: _____

Fenster

- Isolierverglasung
 - Anzahl der Fenster: _____
 - Baujahr/Jahr des Einbaus: _____
 - U-Wert der Verglasung: _____ W/m²K **)
- Wärmeschutzverglasung
 - Anzahl der Fenster: _____
 - Baujahr/Jahr des Einbaus: _____
 - U-Wert der Verglasung: _____ W/m²K **)

**) Oftmals befinden sich Angaben zum U-Wert auf dem Metall-Randverbund der Verglasung.
Bitte angeben, soweit bekannt. Ansonsten bitte Einbaujahr angeben.

3 Heizungsanlage

3.1 Raumheizung

Art des Heizsystems

- Zentralheizung mit Wärmeverteilung
 - Rohrleitungen ungedämmt
 - Rohrleitungen gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm
- Dezentrales System (z. B.: Etagenheizung. Bei Etagenheizungen können Sie vom Energieversorger, beispielsweise den Stadtwerken, den Gesamtenergieverbrauch des Gebäudes anfordern. Bitte legen Sie diese Abrechnung(en) dem Fragebogen als Anlage bei)

Energieträger

- Öl *)
- Gas
- Fernwärme
- Elektro
- feste Brennstoffe
- Flüssiggas *)
- Sonstige: _____

Zusatzheizung

- über Solar
- über Einzelofen/Kamin
- Sonstige: _____

*) Sofern der Verbrauch in Litern Heizöl oder m³ Flüssiggas pro Jahr nicht ermittelt ist und keine Verbrauchsabrechnung durch einen Wärmemessdienst erfolgt ist, werden folgende Angaben benötigt:

- Größe des Tanks in Litern: _____

Jahr	20__	20__	20__	20__
Anfangsstand in Litern/Datum				
Endstand in Litern/Datum				
Verbrauch in Litern/Datum				

- Belege über Heizölkauf/Flüssiggaskauf mindestens der letzten 4 Jahre als Anlage beigefügen (der Energieausweis wird genauer, sofern Sie mehr Belege beigefügen)

Betriebsweise des Wärmeerzeugers

- nur für Raumheizung
- für Raumheizung und Warmwasser

Baujahr des Heizkessels/Wärmeerzeugers: _____

Baujahr des Brenners: _____

- in den letzten Jahren ist eine Optimierung der Heizungsanlage vorgenommen worden (z.B. Thermostatventile)

3.2 Warmwasserbereitung

Art der Warmwasserbereitung

- zentrale Warmwasserbereitung mit Wärmeverteilung
 - Rohrleitungen ungedämmt
 - Rohrleitungen gedämmt, Dämmstoffdicke: _____ cm (Bitte angeben, soweit bekannt. Ansonsten angeben, wann eingebaut.)
- Dezentrales System

noch

3.2 Warmwasserbereitung

Energieträger

- Gas
- Elektro
- feste Brennstoffe

Zusatzheizung

- über Solar
- Sonstige: _____

Betriebsweise des Wärmeerzeugers

- nur für Warmwasser

Baujahr des Heizkessels/Wärmeerzeugers: _____

4 Stromverbrauch

Folgender Stromverbrauch wurde erfasst:

Die Abrechnungszeiträume von Wärme- und Stromverbrauch müssen sich um **mindestens drei Jahre** überschneiden.

Nr.	Abrechnungsperiode		Stromverbrauch
	von	bis	kWh
1.			
2.			
3.			
4.			

Im Stromverbrauch enthalten:

- Heizung
- Warmwasser
- Lüftung
- eingebaute Beleuchtung
- Kühlung
- Sonstiges: _____

5 Lüftung

- Freie Lüftung (Fensterlüftung)
- Zu- u. Abluftanlage ohne Wärmerückgewinnung
- Abluftanlage
- Mechanische Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung

6 Ergänzende Angaben (z. B. erneuerbare Energien): _____

Ich versichere, die vorstehenden Angaben richtig und nach bestem Wissen gemacht zu haben.

Ort, Datum, Unterschrift: _____

Anlagen:

- **Foto**
- **Energieverbrauchsangaben mindestens der letzten drei Jahre**