

Datenerhebungsbogen Energieausweis



Eigentümer

Name, Vorname:

Straße/Hausnummer:

Tel: Fax:

PLZ/Ort:

Liegenschaft

Straße/Hausnummer:

PLZ/Ort:

Das Gebäude

1. Gebäude-Baujahr:

.....

2. Haustyp

- Ein- / Zweifamilienhaus Reihenhaus Mehrfamilienhaus



3. Gebäudetyp

- Freistehendes Einzelgebäude
 Doppelhaushälfte, Reihenendhaus
 Angrenzendes Gebäude m gemeinsame Wandlänge
 Reihemittelhaus
 Angrenzende Gebäude m gemeinsame Wandlänge

4. Anzahl der Vollgeschosse ohne Keller und Dach

..... Vollgeschosse

5. Anzahl der Hausbewohner Anzahl der Wohnungen

..... Personen

..... WE

6. Grundrissform

- Rechteckig, quadratisch L-Form U-Form
-

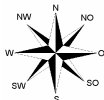
Bitte kennzeichnen:

I. Firstrichtung des Daches,
 II. Seite(n) mit angrenzenden Gebäuden

- Andere Form
 (Skizze und Wandlängen auf gesondertem Blatt beifügen, evtl. Foto beifügen)

6a. In welche Himmelsrichtung zeigt Gebäudeseite a?

- N NO O SO
 S SW W NW



Die Abmessungen

7. Wandlängen

Wand a m Wand b m Wand c m

Wand d m Wand e m Wand f m

(Bitte Außenmaße verwenden; Wandbezeichnungen siehe Frage 6)

8. Lichte Raumhöhe in den Geschossen

im Keller m

im Dachgeschoss m

in allen übrigen Geschossen m

9. Gesamte Wohnfläche (alle beheizbaren Flächen angeben)

..... m² im Kellergeschoss m² %
 davon beheizt
 m² im Dachgeschoss m² %
 m² in allen übrigen Geschossen m² %

Der Keller

10. Ist das Gebäude unterkellert?

- Ja ,voll Nein

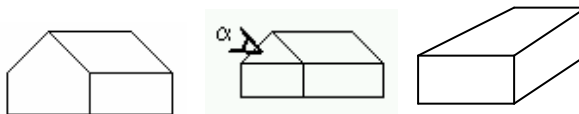
11. Art der Kellerdecke

- Stahlbetondecke Hohlsteindecke
 Kappengewölbe Holzbalkendecke

Das Dach

12. Dachform

- Satteldach Walmdach Flachdach



Bei Satteldach und Walmdach bitte Frage 13 beantworten.
 Beim Flachdach bitte Frage 14 beantworten.

Kniestock: Höhe m Dachneigung α

Datenerhebungsbogen Energieausweis

13. Decke über dem letzten beheizten Geschoss

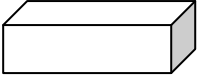
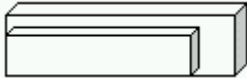
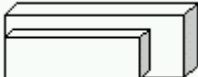
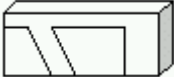
- Stahlbetondecke
- Holzbalkendecke
- Hohlsteindecke
- Dachsparren, verkleidet

14. Aufbau des Flachdaches

- Stahlbetondecke
 - belüftet
 - unbelüftet
- Holzbalkendecke
 - belüftet
 - unbelüftet

Die Außenwände

15. Aufbau der Außenwände

- Einschalig massiv 
- Zweischalig massiv mit cm Luftschicht 
- Fertigbauteile 
- Fachwerk 

16. Wandstärke

..... m

17. Hauptsächlichster Baustoff der Außenwände

- Vollziegel, Kalksandstein (voll)
- Lochziegel, Kalksandstein (Lochstein)
- Hohlblocksteine aus Bims
- Hohlblocksteine aus Hüttenmaterial / Hochofenschlacke / Ziegelsplitt
- Gasbetonsteine
- Fachwerk mit Lehmgefachen
- Ausgemauertes Fachwerk
- Natursteine
- Beton-Fertigteile
- Leichtbeton
- Leichtbau-Fertigteile (Fertighaus)

18. Ausführung der Fassade

- Verputzt
- Vorgehängte Fassade
- Sichtmauerwerk / Sichtfachwerk

19. Ist eine Außendämmung der Fassade möglich?

- Ja
- Nein

Die Wärmedämmung

Nur bei nachträglich ausgefüllter Dämmung ausfüllen.

20. Welche Bauteile wurden nach Fertigstellung des Hauses zusätzlich wärmegeklämt?

	Dämmstoffstärke	Flächenanteil
<input type="checkbox"/> Außenwändecm%
<input type="radio"/> Innendämmungcm%
<input type="radio"/> Außendämmungcm%
<input type="radio"/> Kerndämmung, von zweischal. Mauerwerkcm%
<input type="checkbox"/> Kellerdeckecm%
<input type="checkbox"/> Dachschrägecm%
<input type="checkbox"/> Decke über letztem beheizten Geschosscm%
<input type="checkbox"/> Flachdachcm%

Die Fenster

21. Fläche der Fenster und Glas-Außentüren

Flächen mit lichten Fenstermaßen (einschließlich Rahmen) ermitteln und nach Himmelsrichtung getrennt angeben; Fensterflächen auf die Verglasungsarten aufteilen und eintragen

Fenster und Glastüren:	Fläche in m ²	Verglasungsart Nr. eintragen, s. unten
Bei Fensterrichtung		
SÜD (von Südost bis Südwest)		
WEST (von Südwest bis Nordwest)		
NORD (von Nordwest bis Nordost)		
OST (von Nordost bis Südost)		

Dachfenster:	Fläche in m ²	Verglasungsart Nr. eintragen, s. unten
Bei Fensterrichtung		
SÜD (von Südost bis Südwest)		
WEST (von Südwest bis Nordwest)		
NORD (von Nordwest bis Nordost)		
OST (von Nordost bis Südost)		

1 = Einfachverglasung 2 = Verbundglas 3 = Isolierverglasung
4 = Wärmeschutz-Isolierverglasung

Datenerhebungsbogen Energieausweis

Die Heizung

22. Heizungsart

- Gas Öl
 Zentralheizung Etagenheizung
 Einzelöfen: Stückzahl

23. Bei Zentralheizung: Angaben zum Kessel

Fabrikat : Typ:

- Spezialkessel
 Umstellbrand-/ Wechselbrandkessel
 Festbrennstoffkessel
 Niedertemperaturkessel
 Brennwertkessel

Baujahr Nennleistung..... in kW oder kcal/h
 Die Leistungsangaben bitte dem Typenschild am Kessel entnehmen

24. Bei Etagenheizung: Art des Wärmeerzeugers

- Heizkessel Wandgerät, Wandtherme

Bitte Nennleistung (in kW oder in kcal/h) aller einzelnen Wärme-Erzeuger auf gesondertem Blatt beifügen.
 Leistungsangaben den Typenschildern entnehmen.

25. Regelung der Heizung

- Zentrale, automatische Regelung
 Keine automatische Regelung
 Thermostatventile an den Heizkörpern

26. Wärmeabgabe in den Wohnräumen

- Heizkörper Fußbodenheizung

27. Falls ein zweites Heizungssystem vorhanden ist:

(z. B. Wärmepumpe, Kachelofen, offener Kamin)

Art

LeistungkW

Anteil an Beheizung %

Ich bestätige, dass die von mir in diesem Erhebungsbogen eingetragenen Daten vollständig und inhaltlich korrekt sind.

Ort Datum

Unterschrift

Das Warmwasser

28. Art der Warmwasserbereitung

- Zentral mit der Heizanlage
 Unabhängig von der Heizanlage mit
 Zentralem Speicher, beheizt mit
 ○ Gas ○ Strom
 Leistung KW oder kcal/h Baujahr
 (Nichtzutreffendes Streichen) Leistungsangabe dem Typenschild entnehmen)
 Durchlauferhitzer, betrieben mit
 ○ Gas
 ○ Strom
 Wärmepumpe
 Elektro-Kleinspeicher

29. Warmwasser-Zirkulation

- Vorhanden Nicht vorhanden Zeitschaltuhr

30. Solaranlage zur Warmwasserbereitung

- Nein Ja Flachkollektor Vakuumkollektor
m² Kollektorfläche

Der Energieverbrauch

31. Bitte den Energieverbrauch angeben

- auch den des 2. Heizsystems (siehe Frage 27). Soweit möglich aus beiden aufgeführten Heizperioden.

Brennstoff	Einheit	Verbrauch in der Heizperiode
Heizöl	Liter	
Erdgas	m ³	
Flüssiggas	Liter	
Holz	rm	
Sonstiges		

Bei „Sonstiges“ z. B.: Kohlen, Brikett in Doppelzentner (dz); Strom in kWh

32. Ist in diesen Verbrauchswerten der Energieverbrauch der Warmwasserbereitung enthalten?

- Ja Nein

33. Ist ein Energieträgerwechsel geplant?

- Nein
 Ja, es soll eingesetzt werden
 ○ Öl
 ○ Gas
 ○ Holz
 ○ sonstige