

Erfassungsbogen

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

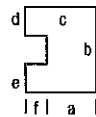
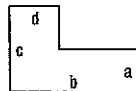
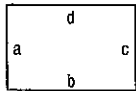
..... Vollgeschosse

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

(Bitte Außenmaße verwenden; Wandbezeichnungen siehe Frage 6)

Wand a m Wand b m Wand c m

Wand d m Wand e m Wand f m

8. Lichte Raumhöhe in den Geschossen m

9. Gesamte Wohnfläche (alle beheizbaren Flächen angeben)

	davon beheizt
..... m ² im Kellergeschoß m ²
..... m ² im Dachgeschoß m ²
..... m ² in allen übrigen Geschossen m ²

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 Fragen 13 beantworten.
 Beim Flachdach Frage 14 beantworten.

Kniestock Höhe m Dachneigung α °



13. Decke über dem letzten beheizten Geschoss

- Stahlbetondecke Hohlsteindecke
 Holzbalkendecke Dachsparren, verkleidet

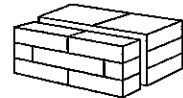
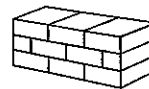
14. Aufbau des Flachdaches

- Stahlbetondecke
 belüftet unbelüftet
 Holzbalkendecke
 belüftet unbelüftet

Die Außenwände

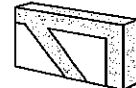
15. Aufbau der Außenwände

- Einschalig massiv Zweischalig massiv
 mit cm Luftschicht



Fertigbauteile

Fachwerk



16. Wandstärke cm

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 ausgeführter Dämmung ausfüllen.

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

	Dämmstoffstärke	Flächenanteil
<input type="checkbox"/> Außenwände		
<input type="checkbox"/> Innendämmung	cm	%
<input type="checkbox"/> Außendämmung	cm	%
<input type="checkbox"/> Kerndämmung von zweischal. Mauerwerk	cm	%
<input type="checkbox"/> Kellerdecke	cm	%
<input type="checkbox"/> Dachschräge	cm	%
<input type="checkbox"/> Decke über letztem beheizten Geschoss	cm	%
<input type="checkbox"/> Flachdach	cm	%

Die Fenster

21. Flächen der Fenster und Glas-Außentüren

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

Bei Fensterrichtung	Fläche in m ²	Verglasungsart Nr. eintragen, s. unten
SÜD (von Südost bis Südwest)		
WEST (von Südwest bis Nordwest)		
NORD (von Nordwest bis Nordost)		
OST (von Nordost bis Südost)		
1 = Einfachverglasung 2 = Verbundfenster 3 = Isolierverglasung 4 = Wärmeschutz-Isolierverglasung		

Die Heizung

22. Heizungsart

- Zentralheizung Etagenheizung
 Einzelöfen: Stückzahl

23. Bei Zentralheizung: Angaben zum Kessel

- Spezialkessel für Öl
 Gas mit ohne Gebläsebrenner
 Umstellbrand-/Wechselbrandkessel
 Festbrennstoffkessel
 Niedertemperaturkessel
 Brennwertkessel

Baujahr Nennleistung in kW oder in kcal/h
 (Nichtzutreffendes streichen)

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 Leistung kW

Anteil an Beheizung %

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

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

Ihre Anschrift

Name

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

Standort des Gebäudes (wenn nicht wie Anschrift)

Ort

Straße, Nr.