

Der Energieberater - idi-al

ERFASSUNGSBOGEN

- Erfassung nach Grundfläche -

Erfasser

Datum

Name

Straße

PLZ/Ort

Laufende
Beraternummer

Bezirks-
nummer

Auftraggeber

Name

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Fax

Gebäude

Straße

PLZ/Ort

A. GEBÄUDETYPOLOGIE

1 Wann wurde das Haus erbaut?

2 Welcher dieser Gruppen ist das Haus zuzuordnen?

1.Einfamilienhaus

2.Zweifamilienhaus

3.Mehrfamilienhaus

4.Fachwerkhaus

5.Plattenbau

3 Wie ist das Haus architektonisch eingebunden?

freistehend

Doppelhaushälfte oder Reiheneckhaus

Reihenmittelhaus oder Zeilenbebauung

B. FLÄCHEN & BAUTEILE

4 Welche Dachform hat das Haus?

Ausbauzustand des Daches

Dach beheizt ?

ja nein

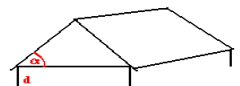
Dachverglasung (falls beheizt)

Einfachverglasung

Doppelverglasung

Wärmeschutzverglasung

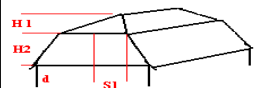
Satteldach



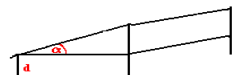
Walmdach



Krüppelwalmdach


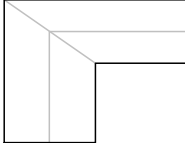
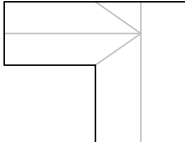
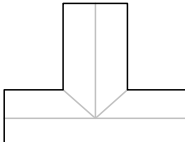
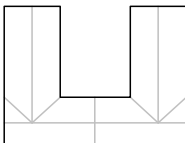


Pulldach

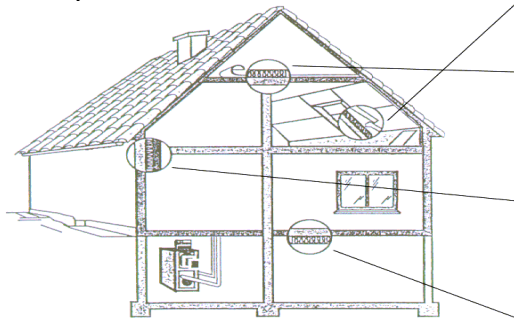


Flachdach



| | | | |
|---|--|--|---|
| 5 Wie groß ist der beheizte Teil Ihres Hauses? | falls bekannt: maximal beheizbare Wohnfläche | <input type="text"/> m ² | |
| | unbeheizter Flächenanteil | <input type="text"/> m ² <input type="text"/> % | |
| 6 Anzahl der Vollgeschosse und Grundfläche? | Anzahl der Vollgeschosse | <input type="text"/> | |
| | Grundfläche pro Geschoss | <input type="text"/> m ² | |
| 7 Art der Außenwandverglasung? | Einfachverglasung Doppelverglasung Wärmeschutzverglasung | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | |
| 8 Grundrissform | rechteckig | <input type="checkbox"/> |  |
| | L-förmig | <input type="checkbox"/> |  |
| | L-förmig | <input type="checkbox"/> |  |
| | T-förmig | <input type="checkbox"/> |  |
| | U-förmig | <input type="checkbox"/> |  |

**8 Nachträgliche Dämmung
(falls vorhanden)**



| | | |
|---------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Dach | <input type="text"/> cm | <input type="text"/> m ² |
| obere Geschossdecke | <input type="text"/> cm | <input type="text"/> m ² |
| 1.Außenwanddämmung | <input type="text"/> cm | <input type="text"/> m ² |
| 2.Außenwanddämmung | <input type="text"/> cm | <input type="text"/> m ² |
| Kellerdecke | <input type="text"/> cm | <input type="text"/> m ² |

C. HEIZUNGSANLAGE

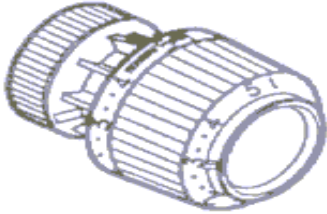
9 Allgemeine Angaben zur Heizun...

Kesseltyp

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Feststoffkessel | <input type="checkbox"/> |
| Feststoffkessel umgest. Öl/Gas | <input type="checkbox"/> |
| Spezialkessel Öl/Gas Gebläsebrenner | <input type="checkbox"/> |
| Spezialkessel ohne Gebläse | <input type="checkbox"/> |
| Gasumlaufwasserheizer (Kombi) | <input type="checkbox"/> |
| Brennwertkessel | <input type="checkbox"/> |
| Elektroheizung | <input type="checkbox"/> |
| Fernwärme | <input type="checkbox"/> |

Brennstoff

| | |
|--|--------------------------|
| Heizöl EL | <input type="checkbox"/> |
| Erdgas L <input type="text"/> kWh/m ³ | <input type="checkbox"/> |
| Erdgas H <input type="text"/> kWh/m ³ | <input type="checkbox"/> |
| Stadtgas <input type="text"/> kWh/m ³ | <input type="checkbox"/> |
| Flüssiggas <input type="text"/> kWh/(kg bzw. l) | <input type="checkbox"/> |
| Koks/Kohle | <input type="checkbox"/> |
| Holz | <input type="checkbox"/> |
| Holzpellets | <input type="checkbox"/> |
| Elektrizität | <input type="checkbox"/> |
| Fernwärme | <input type="checkbox"/> |

| | | | |
|---|--|---|--------------------------|
| 10 Allgemeine Angaben zur Heizun... | | | |
| Nennwärmeleistung | | <input type="text"/> kW | |
| Anlage | Baujahr | <input type="text"/> | |
| | Anlage neuwertig | <input type="checkbox"/> | |
| | Anlage in Wohnung | <input type="checkbox"/> | |
| Systemtemperatur | 90/70 °C | <input type="checkbox"/> | |
| | 70/50 °C | <input type="checkbox"/> | |
| | 40/30 °C | <input type="checkbox"/> | |
| 11 Regelung der Heizung | Nachtabsenkung | <input type="checkbox"/> | |
| | Nachtabstaltung | <input type="checkbox"/> | |
| |  | Handregelung - geringer Nutzeingriff | <input type="checkbox"/> |
| | | Handregelung + hoher Nutzeingriff | <input type="checkbox"/> |
| | | Handregelung + Thermostatventile | <input type="checkbox"/> |
| | | Raumthermostat + Thermostatventile | <input type="checkbox"/> |
| | | Witterungführung ohne Thermostatventile | <input type="checkbox"/> |
| | | Witterungführung + Thermostatventile | <input type="checkbox"/> |
| 12 vorgegebener bzw. errechneter Abgasverlust der Heizung | vorgegebener Abgasverlust | <input type="text"/> % | |
| | Verbrennungslufttemperatur | <input type="text"/> °C | |
| | Abgastemperatur | <input type="text"/> °C | |
| | O2/CO2-Gehalt | <input type="text"/> % | |
| 13 Jahresverbrauch | Jahresverbrauch | <input type="text"/> | |
| | inkl. externer Gasgeräte (gilt nur für Gasbrennstoffe) | <input type="checkbox"/> | |
| 14 Warmwasserbereitung <small>(nur wenn Warmwasserbereitung über Heizungsanlagen erfolgt oder wenn Warmwasser und Heizung über gleiche Gasuhr abgelesen werden)</small> | erfolgt über Heizungsanlage | <input type="checkbox"/> | |
| | falls ja : Sommerpause | <input type="text"/> Monate | |
| | Durchlaufprinzip | <input type="checkbox"/> | |
| | Personenzahl | <input type="text"/> | |
| | Verbrauch l/Person/Tag | <input type="text"/> | |

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| 15 Anzahl der Gaskochstellen | <input type="text"/> |
|-------------------------------------|----------------------|

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 16 Solaranlage im Haus? | Deckungsgrad Warmwasser | <input type="text"/> % |
| | Deckungsgrad Heizung | <input type="text"/> % |

| | | |
|--|-------------|--------------------------|
| 17 Sonstiger Wärmeerzeuger vorhanden? Art: | Gasofen | <input type="checkbox"/> |
| | Gußofen | <input type="checkbox"/> |
| | Holzheizung | <input type="checkbox"/> |
| | Kachelofen | <input type="checkbox"/> |
| | Kaminofen | <input type="checkbox"/> |
| | Kohleofen | <input type="checkbox"/> |
| | Küchenherd | <input type="checkbox"/> |
| | Ölofen | <input type="checkbox"/> |
| | Wärmepumpe | <input type="checkbox"/> |

Zur Ermittlung des Energiebeitrags des zus. Wärmeerzeugers können Sie alternativ Brennstoff und Brennstoffmenge oder die Nennwärmeleistung und die Betriebsstunden des Wärmeerzeugers angeben.

| | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Brennstoff und Brennstoffmenge | Heizöl EL | <input type="checkbox"/> |
| | Erdgas L <input type="text"/> kWh/m³ | <input type="checkbox"/> |
| | Erdgas H <input type="text"/> kWh/m³ | <input type="checkbox"/> |
| | Stadtgas <input type="text"/> kWh/m³ | <input type="checkbox"/> |
| | Flüssiggas <input type="text"/> kWh/(kg bzw. l) | <input type="checkbox"/> |
| | Koks/Kohle | <input type="checkbox"/> |
| | Holz | <input type="checkbox"/> |
| | Holzpellets | <input type="checkbox"/> |
| | Elektrizität | <input type="checkbox"/> |
| | Brennstoffmenge | <input type="text"/> <input type="text"/> /a |
| <input type="checkbox"/> oder Nennwärmeleistung und Betriebsstunden | Nennwärmeleistung | <input type="text"/> kW |
| | Betriebsstunden | <input type="text"/> h/a |