



Energiesparinitiative

Eine Aktion der Energieversorgung Rudolstadt GmbH mit freundlicher Unterstützung vom Landesverband der Gebäudeenergieberater, Ingenieure, Handwerker e.V. und vom Haus & Grund Landesverband der Thüringer Haus-, Wohnungs- und Grundeigentümer e.V.

Fragebogen

EVR-Kund*innen erhalten 55,- Euro Zuschuss.

Wie gut kennen Sie Ihr Haus?

Die Gebäudeheizung benötigt rund 75 Prozent Ihres Gesamtenergieverbrauchs. Bei vielen Häusern verpufft wertvolle Wärme durch Fenster, Wände oder veraltete Technik.

Um nachhaltige Senkungen der Energiekosten gewährleisten zu können, helfen wir Ihnen, Schwachstellen an Ihrem Gebäude ausfindig zu machen. Durch die thermografischen Aufnahmen wird deutlich sichtbar, wo an Ihrem Gebäude Sanierungsmaßnahmen wirklich sinnvoll sind. Natürlich wird auch überprüft, wann sich die Kosten für die Sanierung amortisiert haben. Eine Kalkulation der bevorstehenden Kosten für die Sanierungen wird ebenfalls erstellt.

Hinweis:

Die thermografischen Aufnahmen sind nur bis zu einer Außentemperatur von 10 °C möglich. Sind diese Temperaturverhältnisse nicht gegeben, werden die Aufnahmen zum schnellstmöglichen Zeitpunkt nachgeholt.

Sie haben Fragen?

Unseren Kundenservice erreichen Sie **telefonisch** unter: **03672 444-222** oder persönlich in der Oststraße 18 in Rudolstadt zu den folgenden Öffnungszeiten:

Mo	9.00 – 13.00 Uhr
Di	9.00 – 13.00 Uhr
Mi	9.00 – 13.00 Uhr
Do	13.00 – 16.00 Uhr
Fr	9.00 – 12.00 Uhr

Gern können Sie auch eine Mail schreiben an: kundenservice@ev-rudolstadt.de.

Verschaffen Sie sich einen Überblick über die energetische Situation Ihres Hauses.

Unser Angebot:

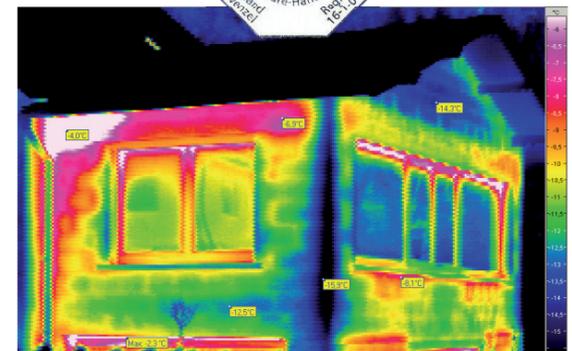
- Auswertung des Fragebogens zur Feststellung der energetischen Situation Ihres Gebäudes
- Energieeffizienzcheck
- 4 – 6 thermografische Aufnahmen der Außenhülle des Gebäudes
- Empfehlungen für Modernisierungsmaßnahmen und zur Verbesserung der Energieeffizienz
- ggf. kann auch ein verbrauchsabhängiger Energieausweis erstellt werden

Wir erstatten Ihnen Kosten

Die Gesamtkosten für das Angebot belaufen sich auf 150,00 Euro. Die Energieversorgung Rudolstadt GmbH möchte Ihnen helfen, die Energiekosten nachhaltig zu senken. Deshalb erstattet die EVR ihren Kund*innen 55,00 Euro. Diese werden Ihrem Kundenkonto bei der EVR gutgeschrieben und bei der nächsten Jahresrechnung verrechnet.

Rückgabe des Fragebogens

Den ausgefüllten Fragebogen können Sie im **Kundenzentrum** der EVR in der Oststraße 18 in Rudolstadt abgeben oder per Mail senden an: kundenservice@ev-rudolstadt.de.



Hier ein paar Tipps zum Ausfüllen des Fragebogens:

- die Gebäudemaße entnehmen Sie aus Ihren Bauunterlagen
- den Brennstoffverbrauch ermitteln Sie aus Ihrer Abrechnung
- die Daten zur Heizungsanlage entnehmen Sie dem Schornsteinfeger-Protokoll oder dem Typenschild am Heizkessel
- bei schwierigen Abmessungen am Gebäude legen Sie bitte ein Foto oder eine Skizze bei



Das Gebäude

1. Gebäude-Baujahr:

2. Haustyp



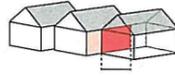
Ein-/Zwei-familienhaus, Reihenhaus



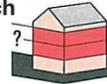
Mehrfamilienhaus

3. Gebäudetyp

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



4. Anzahl der Vollgeschosse ohne Keller und Dach



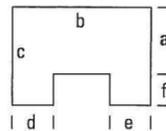
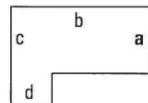
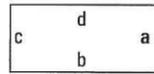
..... Vollgeschosse

5. Anzahl der Hausbewohner Anzahl der Wohnungen

..... Personen WE

6. Grundrissform

- Rechteckig, quadratisch L-Form U-Form



WICHTIG: I. Unbedingt die Seite(n) mit angrenzenden Gebäuden kennzeichnen!
 II. Firstrichtung des Daches einzeichnen.

Andere Form

(Skizze und Wandlängen auf gesondertem Blatt beifügen, evtl. auch Foto oder Kopien der Baupläne)

6a. In welche Himmelsrichtung zeigt die Giebelseite a?

- N NO O SO
 S SW W NW



Die Fenster

7. 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 Abmessungen

8. 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

Bitte angrenzende Wand für Reihenhaushaus oder Anbau unterstreichen.

9. Lichte Raumhöhe in den Geschossen m

10. Gesamte Wohnfläche (alle beheizbaren Flächen angeben)

	Wohnfläche	davon beheizt
im Dachgeschoss	m ²	m ²
im Kellergeschoss	m ²	m ²
in allen übrigen Geschossen	m ²	m ²

Der Keller

11. Ist das Gebäude unterkellert?

- Nein Ja, % der Wände in den beheizten Räumen grenzen ans Erdreich.

12. Art der Kellerdecke

- Stahlbetondecke Hohlsteindecke
 Kappengewölbe Holzbalkendecke

Das Dach

13. Dachform

- Satteldach Walmdach Flachdach



Bei Satteldach und Walmdach Frage 14 beantworten.

Beim Flachdach Frage 15 beantworten.



Kniestock/Drempel k m Dachneigung α °

14. Decke über dem letzten beheizten Geschoss

- Stahlbetondecke Hohlsteindecke
 Holzbalkendecke Dachsparren, verkleidet

15. Aufbau des Flachdaches

- Stahlbetondecke belüftet unbelüftet
 Holzbalkendecke belüftet unbelüftet

Die Außenwände

16. Aufbau der Außenwände

- Einschalig massiv Zweischalig massiv mit cm Luftschicht



Fertigbauteile

Fachwerk



17. Wandstärke cm

18. Hauptsächlicher Baustoff der Außenwände

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

19. Ausführung der Fassade

- Verputzt Vorgehängte Fassade
 Sichtmauerwerk/Sichtfachwerk

20. Ist eine Außendämmung der Fassade möglich?

- Ja Nein, weil

Die Wärmedämmung

Nur bei nachträglich ausgeführter Dämmung ausfüllen.

21. Welche Bauteile wurden nach Fertigstellung des Hauses zusätzlich wärmegeämmt?

	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 Heizung

22. Heizungsart

- Zentralheizung Etagenheizung
 Einzelöfen: Stückzahl

23. Bei Zentralheizung: Angaben zum Kessel

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

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

Die Heizungsanlagenangaben stehen im Schornsteinfeger-Protokoll oder auf dem Typenschild am Heizkessel.

24. Bei Etagenheizung: Art des Wärmeerzeugers

- Heizkessel Wandgerät, Wandtherme

Anzahl

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

Bitte Nennleistung (in kW oder in kcal/h) aller einzelnen Wärmeerzeuger 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
 Baujahr Anteil an Beheizung %

Das Warmwasser

28. Art der Warmwasserbereitung

- Zentral mit der Heizanlage
 Unabhängig von der Heizanlage mit
 Zentralem Speicher, beheizt mit Erdgas Strom
 Durchlauferhitzer, betrieben mit Erdgas Strom
 Wärmepumpe, betrieben mit Erdgas Strom
 Elektro-Kleinspeicher

Baujahr Leistung kW oder kcal/h
 (Nichtzutreffendes streichen) Leistungsangabe dem Typenschild entnehmen.

29. Warmwasser-Zirkulation

- Vorhanden Nicht vorhanden

30. Solaranlage zur Warmwasserbereitung

- Nein Ja Flachkollektor Vakuumkollektor
 m² Kollektorfläche

Der Energieverbrauch

31. Bitte den Energieverbrauch angeben

Den Brennstoffverbrauch entnehmen Sie Ihren Abrechnungen, auch den des Heizsystems (s. Frage 27). Soweit möglich aus beiden aufgeführten Heizperioden.

Brennstoff	Einheit	Verbrauch in der Heizperiode der letzten drei Jahre		
		20....	20....	20....
Heizöl	Liter			
Erdgas	m ³			
Flüssiggas	kg			
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 Erdgas Holz sonstige.....

Meine Anschrift

Name:

Straße, Nr.:

PLZ, Ort:

Telefon:

Standort des Gebäudes (wenn nicht wie Anschrift)

Straße, Nr.:

PLZ, Ort:

Ihre EVR-Kundennummer:

Die Beratung kostet insgesamt 150,- €, wobei 95,- € von den/der Kund*in getragen und 55,- € von der EVR gefördert werden.

Die in dem Fragebogen angegebenen personenbezogenen Daten werden unter Berücksichtigung der datenschutzrechtlichen Bestimmungen für die Ausarbeitung genutzt. Ich bin damit einverstanden, dass die EVR meine Daten zur Aufnahme und Durchführung von Beratungsgesprächen erhält. Die vorstehende Einwilligungserklärung kann ich streichen oder jederzeit für die Zukunft widerrufen.

Datum Unterschrift