

Name und Anschrift

Name / Anschrift: _____

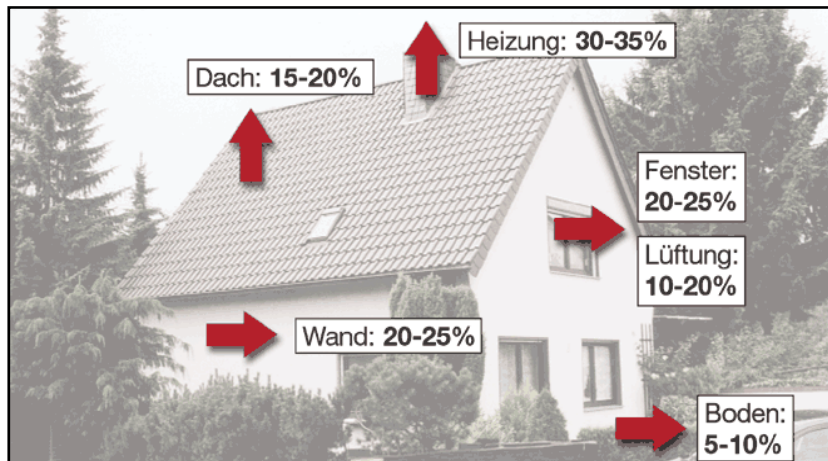
Straße: _____

Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

ENERGIE – CHECK



Wärmeverluste eines freistehenden Einfamilienhauses (Baujahr vor 1984)

MODERNISIEREN SIE MIT WEITBLICK!

Viele Anlässe, können dafür genutzt werden, den Energieverbrauch des Eigenheimes zu senken und gleichzeitig den Wohnkomfort zu erhöhen, z.B. Putzschäden an der Fassade, Schimmelflecken in den Räumen oder eine überalterte Heizungsanlage. Oft wird dann hier und da ein bisschen modernisiert, aber außer Acht gelassen, ob das ganze zusammenpasst, den heutigen Möglichkeiten entspricht oder gar zukünftigen Anforderungen gerecht wird.

Wenn Sie Interesse haben an einer fachlichen Einschätzung der energetischen Qualität Ihres Hauses, nehmen Sie sich Zeit für die Beantwortung der folgenden Fragen. Im Ergebnis erhalten Sie eine Bewertung, die durch unabhängige Energieberater erstellt wird und Ihnen einen ersten Überblick liefert zu Maßnahmen für die energetische Modernisierung Ihrer Immobilie.



Ing. Olaf Ehrhrt

Mitglied im 
Sachverständigenverband Mitte
Gepr. Sachverständiger (SVM)
Gepr. Energieberater (SVM)
Gepr. Thermograph (SECTOR Cert)

Osterberg 8
19061 Schwerin

Tel: 03 85 / 66 29 6 - 5

Fax: 03 85 / 66 29 6 - 7

Mobil: 0172 / 72 14 5 14

Mail: info@ingenieur-union.de

Web: www.ingenieur-union.de
www.arge-luftdicht.de

ALLGEMEINES

Um was für einen Haustyp handelt es sich?

- Freistehenden Ein- oder Zweifamilienhaus
- Reihnhaus oder Doppelhaushälfte
- Mehrfamilienhaus (Anzahl der Wohnungen)

Gebäudebaujahr

Wurde das Gebäude bereits modernisiert?

- Nein
- Ja, in welchem Jahr? _____

Wohnfläche

_____ m²

- aus vorliegender Berechnung
- selbst ermittelt

Wie viele Personen leben im Haushalt?

Keller

Ist das Haus unterkellert?

- Ja
- Nein
- Teilunterkellert

Wie wird der Keller genutzt?

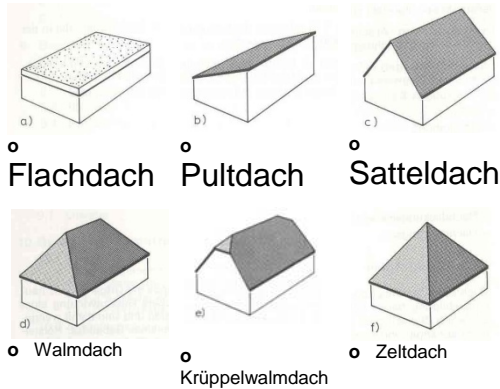
- Aufenthaltsraum, beheizt
- Abstellraum
- Sonstiges

Ist die Kellerdecke gedämmt?

- Ja
- Nein
- nicht bekannt

DACH

Welche Dachform hat Ihr Haus?



Womit ist das Dach Ihres Hauses gedeckt?

- Tonziegel
- Betondachsteine
- Bitumenbahnen
- Reet
- Sonstiges

Wie alt ist die Dacheindeckung?

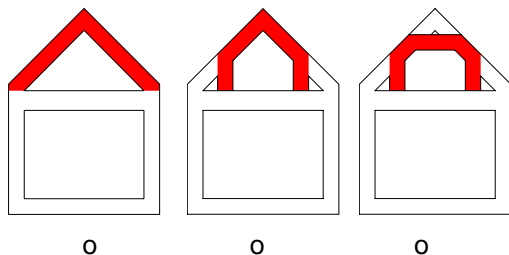
- Die Dacheindeckung ist so alt wie das Gebäude.
- Die Dacheindeckung wurde im Jahre erneuert.

Wie wird der Dachraum derzeit genutzt?

- ausgebaut und bewohnbar
- teilweise ausgebaut und bewohnbar
- Abstellraum, geeignet zum Ausbau
- Abstellraum, nicht geeignet zum Ausbau
- Flachdach

Ist in die Dachschräge bzw. im Flachdach ein Wärmedämmmaterial angebracht?

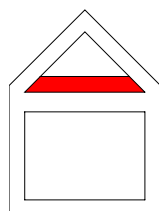
- Nein, bisher ist das Dach ungedämmt.
- Ja, das Dach ist wärmegeämmt (Dämmstärke, sofern bekannt



Ist die Decke zum nichtausgebauten Dachbereich gedämmt?

- Nein
- Ja

Dämmstärke
_____ cm



AUSSENWAND

Welche Außenwände hat das Haus?

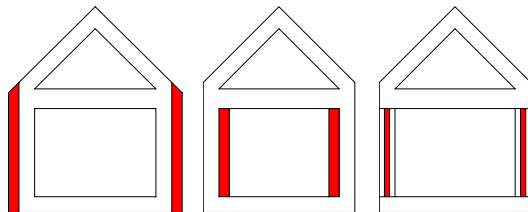
- Einschaliges Mauerwerk
- Zweischaliges Mauerwerk (z.B. Luftschicht-Mauerwerk, verklindert)
- Fachwerk
- Sonstiges

Wie dick sind die Außenwände?

..... cm

Sind die Außenwände mit einer Wärmedämmung versehen?

- Nein
- Ja



außen

innen

Kerndämmung

FENSTER

Sind die Fenster so alt wie das Gebäude?

- Ja
- Nein, die Fenster wurden erneuert im Jahre

Aus welchem Material bestehen die Fensterrahmen?

- Holz
- Kunststoff
- Aluminium

Wie ist die Bauart der Fenster?

- Fenster mit Einfachverglasung
- Kastenfenster
- Verbundfenster mit Doppelverglasung
- Fenster mit Zweischeiben-Isolierverglasung
- Fenster mit Wärmeschutzverglasung



Ing. Olaf Ehrhrt
 Mitglied im 
 Sachverständigenverband Mitte
 Gepr. Sachverständiger (SVM)
 Gepr. Energieberater (SVM)
 Gepr. Thermograph (SECTOR Cert)
Osterberg 8
19061 Schwerin

Tel: 03 85 / 66 29 6 - 5
 Fax: 03 85 / 66 29 6 - 7
 Mobil: 0172 / 72 14 5 14
 Mail: info@ingenieur-union.de
 Web: www.ingenieur-union.de
 www.arge-luftdicht.de

HEIZUNG

Welche Heizanlage hat Ihr Haus?

- Zentralheizung / Baujahr
- Einzelöfen / Kachelöfen
- Elektroheizung (Heizlüfter / Ölradiator)
- Nachtspeicherheizung
- Sonstiges

Welcher Bauart ist Ihr Heizkessel?

- Ölheizkessel
- Gasheizkessel
 - wandhängend
 - bodenstehend
- Holzheizung / Pelletheizung
- Kohleheizung
- elektrische Boden- / Wandheizung
- Sonstiges

Zusätzliche Angaben zu Ihrem Heizkessel

Kessteltyp: Brennwert / Niedertemperatur

Hersteller _____

Nennleistung des Kessels in KW: _____

Beheizen Sie einzelne Räume ausschließlich elektrisch?

- nein
- ja
 - welche? _____
 - elektrisch beheizte Wohnfläche _____ m²
 - nur ab und zu
 - immer während der gesamten Heizperiode

Warmwasserbereitung

- zentrale Warmwasserbereitung (über Heizkessel)
 wieviel Liter Speicherinhalt _____ l
- Elektro-Durchlauferhitzer
- Elektro-Speicher
 wieviel Liter Speicherinhalt _____ l
- Sonstiges _____

Wie hoch ist der Heizenergieverbrauch pro Jahr?

(sofern möglich, Verbrauchswerte der letzten 3 Jahre)


Jahr	/..... kWh Erdgas /..... /.....
Jahr	/..... m ³ Erdgas /..... /.....
Jahr	/..... Liter Öl /..... /.....
Jahr	/..... kWh Nachtstrom /..... /.....
Jahr	/..... kg Koks / Kohle / Briketts /..... /.....
Jahr	/..... kg Flüssiggas /..... /.....
Jahr	/..... kWh Strom für Wärmepumpe /..... /.....
Jahr	/..... MWh Fernwärme /..... /.....

Wie hoch ist der Haushaltstromverbrauch pro Jahr?

_____ kWh



Ing. Olaf Ehrhrit

Mitglied im 
Sachverständigenverband Mitte
Gepr. Sachverständiger (SVM)
Gepr. Energieberater (SVM)
Gepr. Thermograph (SECTOR Cert)

Osterberg 8
19061 Schwerin

Tel: 03 85 / 66 29 6 - 5

Fax: 03 85 / 66 29 6 - 7

Mobil: 0172 / 72 14 5 14

Mail: info@ingenieur-union.de

Web: www.ingenieur-union.de
www.arge-luftdicht.de

SCHWACHSTELLEN

Sind folgende Mängel erkennbar?

- Schimmel / wo _____
- Feuchtigkeit / wo _____
- Kälteempfinden vor Wänden/ wo _____
- Sind die Fenster undicht? _____
- Putzschäden/ wo _____

MODERNISIERUNG

Haben Sie in der nächsten Zeit bauliche Veränderungen an Ihrem Haus geplant?

- Nein
- Wenn ja, welche _____

