

Lassen Sie sich beraten -
wir finden auch für Sie eine
optimale Lösung

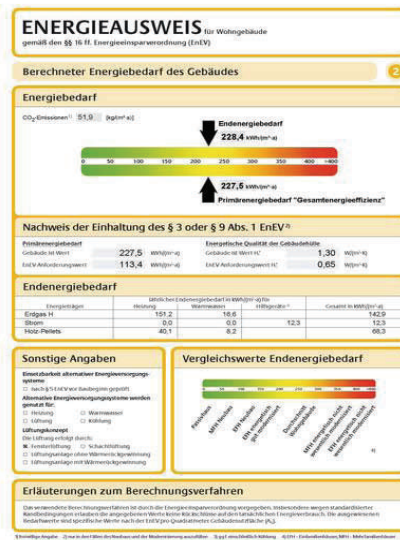
Energieausweis

~ Neubau ?

~ Kauf- oder Verkauf ?

~ Sanierung ?

In jedem Fall benötigen Sie aufgrund der aktuellen Gesetzeslage einen Energieausweis für Ihr Objekt. Gern erstellen wir diesen für Sie – und vielleicht finden wir auch noch gemeinsame Einsparpotentiale –> also lassen Sie sich beraten – schaden kann es in keinem Fall.

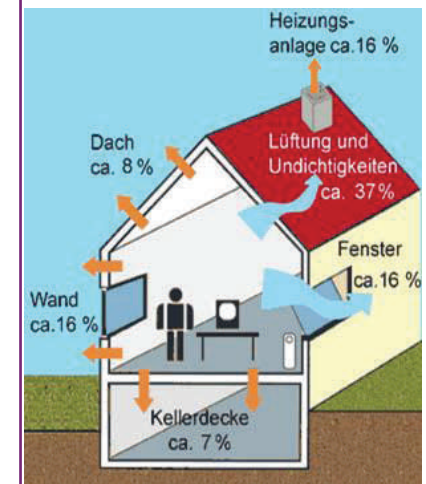


Elektrotechnik KORA
Rainer Kopp
Ludwig-Hermann-Str. 22 b
86368 Gersthofen
Telefon: 0821-88 46 919
mobil: 0171 - 277 999 3
Fax: 0821-299 31 94
E-Mail: info@elektrotechnik-kora.de

Elektrotechnik KORA

Elektrotechnik
KORA

~ Elektrik
~ Energieberatung
~ Energetische
Sanierung



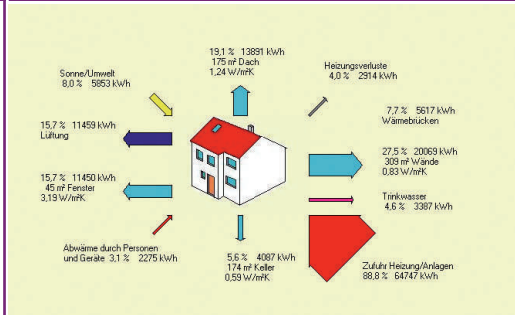
kompetent
technisch up to date

0821-88 46 919

0171-277 999 3

Energieberatung ~~~ Energetische Sanierung

Wir analysieren und beraten → Sie sparen Energie und Kosten



Neubauplanung

- Ermittlung der energetischen Daten anhand der Baupläne
- Diskussion möglicher Verbesserungen, um Grenzwerte für Förderkredite einhalten bzw. erreichen zu können
- Erstellen des Energieausweises zur Beantragung von Förderkrediten
- Baubegleitung und Überprüfung der baulichen Maßnahmen



So wird ein Haus zum Niedrigenergiehaus

Energieverluste von bestehenden Gebäuden wirksam senken

Einfamilienhaus, Baujahr: 1979-1983, Wohnfläche: 196 m²
Annahme: Es wurden bisher keine energetischen Sanierungsmaßnahmen durchgeführt.

ENERGIEVERLUSTE

- Keine Dachdämmung: 6%
- Fensterlüftung: 17%
- Einfache Isolierverglasung: 17%
- Keine Außenwanddämmung: 19%
- Keine Kellerdeckendämmung: 6%
- Konstanttemperaturkessel Heizung und Warmwasser: 29%!

ENERGETISCHE SANIERUNG

Erdgas-Brennwertgerät mit thermischer Solaranlage

Abfuhranlage

Dachdämmung 16 cm

Zwei-Scheiben-Wärmeschutzverglasung

Außenwandisolierung 12 cm

Dämmung der Kellerdecke 6 cm

Energieeinsparung um 69%

Energiebedarf für Heizung und Warmwasser im Jahr:

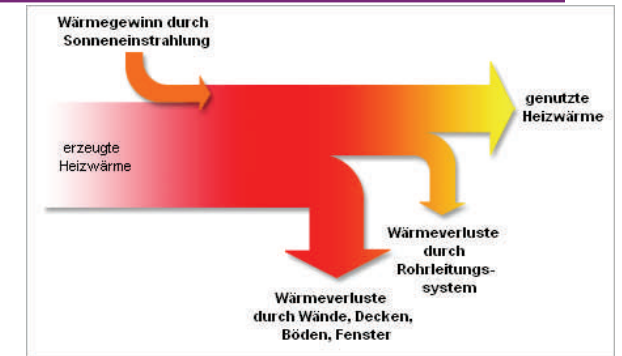
vorher: 185 kWh/m²/a

nachher: 57 kWh/m²/a

Quelle: Institut Wohnen und Umwelt (IWU)

Energetische Sanierung

- Erfassung Ihrer Gebäudedaten
- Ermittlung der energetischen Daten Ihres Gebäudes
- Analyse der Schwachstellen
- Untersuchung der Sanierungsmaßnahmen
- Vorstellung des Sanierungskonzeptes
- Ermittlung und Kalkulation möglicher öffentlicher Förderungen
- Dokumentation des Ist-Zustandes und der Maßnahmen
- Durchführung der ausgewählten Maßnahmen
- Überprüfen der Maßnahmen
- Erstellung des Energieausweises



Wärmeverluste reduzieren

Energie und Kosten sparen

Ohne entsprechende Maßnahmen im Bereich der Dämmung und sinnvollen Einsatz regenerativen Energien wird nicht nur die Umwelt in erheblichem Umfang belastet, es entstehen auch nicht unerhebliche Kosten für den Verbraucher. Die notwendigen Investitionen amortisieren sich zumeist sehr schnell und in der Folge sind ist neben der Energiebilanz auch die materielle Bilanz für den Verbraucher positiv.

Elektrotechnik KORA
Rainer Kopp
Ludwig-Hermann-Str. 22 b
86368 Gersthofen

Telefon: 0821-88 46 919
mobil: 0171 - 277 999 3
Fax: 0821-299 31 94
E-Mail: info@elektrotechnik-kora.de
www.elektrotechnik-kora.de

Elektrotechnik KORA