Nr. 12 · 24. März 20
RAVENSBURGER STADTMAGAZIN

Das Haus gut einpacken

Mit richtig isolierten Wänden, Fenstern und Dächern lassen sich die Heizkosten senken

Mit der richtigen Wärmedämmung lässt sich viel Energie sparen. So verringert die Isolierung der Außenmauer im Schnitt bis zu 40 Prozent der Heizenergie. Eine neue Dämmung am Dach spart weitere elf Prozent. Doch auch richtig eingepackte Innenwände sind weniger anfällig für Schimmelpilzbefall. Fenster und Türen solle man bei der Dämmung nicht außer Acht lassen. Wärmeschutzverglasung und die Wahl des richtigen Materials bei Außentüren stoppen den Wärmeverlust.

Die richtige Methode zur Wärmedämmung hängt von der Bauart und dem Alter des Hauses ab. So ist zum Beispiel bei denkmalgeschützen Häusern eine klassische Außendämmung untersagt. Um bei alten Häusern Energie zu sparen, kommt daher eine Innendämmung in Frage. Die Isolierung von Dachstühlen, selbst wenn diese nicht ausgebaut sind, ist ebenfalls ratsam, da man über schlecht gedämmte Dächer bis zu 20 Prozent an Heizwärme verlieren kann.

Die Wärmebildaufnahme eines Wohnhauses zeigt, dass energieeffizient Sanieren die Heizwärme im Haus behält und somit Kosten gespart werden. BILD: ISOTEC

Richtig lüften im Keller

Richtig lüften ist nicht nur im Winter wichtig. Vor allem im Keller kann es im Sommer zu sogenannter Sommerkondensation kommen, wenn die warme Außenluft auf die kühlen Kellerwände trifft. Durch diesen Temperaturunterschied bildet sich Kondenswasser und es kann zu Schimmelbildung kommen. Durch richtiges Lüften kann man diesen Effekt verhindern. An besonders warmen Tagen tagsüber auf das Lüften verzichten und nur morgens und abends, wenn es kühler ist Stoßlüften. An kühleren Tagen kann der Keller auch mehrmals am Tag für zehn bis 15 Minuten gelüftet werden. Sind die Kellerräume trotzdem permanent feucht, so sollte man einen Fachmann einschalten.

ISOTEC-Fachbetrieb Abdichtungstechnik, Telefon: 0751/2 01 89 44, Internet: **www.isotec.de**.

Geld sparen durch Energieberatung

Vor Sanierungsarbeiten hilft eine Energieberatung die Schwachstellen im Haus zu finden und auszubessern

Energieberatung

Hat Ihr Dach die richtige Wärmedämmung? Das Unternehmen „Dächer von Braig" bietet Kunden nicht nur qualitativ hochwertige Dächer, sondern auch fachliche Beratung zum Thema Energie. Mehr Informationen zur Energieberatung und den Angeboten von „Dächer von Braig", Bucherweg 12, 88255 Baienfurt, gibt es unter Telefon 0751/6 37 41 oder im Internet: **www.daecher-von-braig.de**.

Stehen Modernisierungsmaßnahmen am Haus an, so geht es immer auch darum, ein Gebäude energieeffizienter und damit zukunftssicher zu machen. Eine Energieberatung im Vorfeld gibt Sicherheit bei der Sanierungsplanung. Ein für die Energieberatung ausgebildeter Fachmann zeigt die Schwachstellen am Haus auf und hilft für die Zukunft Energie und Geld zu sparen.

Zuerst wird der energietechnische Ist-Zustand des Hauses und der Heizungsanlage erfasst. Dabei werden Baujahr, Ort, beheizte Wohnfläche und einzelne Wohneinheiten berücksichtigt. Besonderes Augenmerk bekommen das Dach, Fenster und Außentüren, sowie Außenwände, Fußboden und Keller. Auch das Heiz- und Lüftverhalten der Bewohner werden genau analysiert.

Nach der Erfassung des Ist-Zustandes wird ein Beratungsbericht erstellt. Die wichtigsten Ergebnisse werden mit graphischen Darstellungen in verständlicher Form zusammengetragen. Hinzu kommen konkrete Vorschläge zur Wärmedämmung, Verbesserung der Heizanlage und ganz individuelle Maßnahmen den Energieverlust zu verringern. Auch die Kosten für solche Veränderungen sind in diesem Bericht festgehalten.

Das persönliche Gespräch mit dem Fachmann gehört ebenfalls zu einer vollständigen Energieberatung. Der Energieberater kann Fragen zum Bericht beantworten, weitere Sanierungsvorschläge machen und auch Tipps zur Finanzierung geben. Für eine Energieberatung kann ein staatlicher Zuschuss beantragt werden.

ANZEIGE

Qualifizierte Energieberatung
Dächer von BRAIG
▲ Ziegeldacheindeckung
▲ Flachdachabdichtung
▲ Dachsanierung
▲ Balkonsanierung
▲ Blecharbeiten
▲ Dachbegrünung
▲ Asbestsanierung
▲ Terrassensanierung
Christof Braig · Bucherweg 12 · 88255 Baienfurt-Niederbiegen
Dachdeckermeister u. staatl. geprüfter Fachleiter für Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik

Nasse Wände? Feuchte Keller? Schimmelbefall?
60.000 erfolgreiche Sanierungen in der ISOTEC-Gruppe. Wir gehen systematisch vor - von der Analyse bis zur Sanierung. Für ein gesundes Wohnklima und die Wertsteigerung Ihrer Immobilie. Rufen Sie uns an. Wir helfen gerne weiter!
ISOTEC-Fachbetrieb Abdichtungstechnik Ehm
Tel. (0751) 2 01 89 44
oder www.isotec.de
ISOTEC®