

Fachleute im Kreis Ludwigsburg

Handel – Handwerk – Dienstleistungen



Das Zuhause sinnvoll renovieren

Bei einer Renovierung kommt es auf die Reihenfolge an. Viele Hausbesitzer denken zuerst an eine neue Heizung, Energieexperten raten jedoch zu einem anderen Vorgehen.

Wer sein Eigenheim energetisch sanieren lassen möchte, steht oft vor der Frage: Wo anfangen? Denn nur wer Schritt für Schritt vorgeht, erzielt langfristig die besten Ergebnisse. Dies gilt nicht nur für den eigenen Geldbeutel, sondern auch für den Klimaschutz.

Außen vor innen

Grundsätzlich gilt bei der Sanierung: Zuerst wird die Gebäudehülle optimiert, danach die Haustechnik. „Wenn durch alte Fenster und schlecht gedämmte Fassaden wertvolle Wärme entweicht, kann auch die modernste Heizung nicht effizient arbeiten“, erklärt Ulf Schneider von Rehau Window Solutions. Deshalb sollten Immobilienbesitzer zunächst Dach, Fassade und Fenster auf den neuesten Stand bringen. Erst im letzten Schritt ist die Heizungsmodernisierung sinnvoll. Die Anlage kann dann gegebenenfalls deutlich kleiner dimensioniert werden, da der Energiebedarf bereits spürbar gesenkt wurde.

Fenster besonders wichtig

Vor allem die Fenster spielen eine zentrale Rolle für die Energieeinsparung. Moderne Modelle reduzieren den Verlust im Vergleich etwa zu alten Holzfenstern um bis zu 76 Prozent. Mit diversen Online-Tools wie Energiesparrechnern können Eigentümer schon vorab berechnen, wie



Wer sein Haus renovieren lässt, sollte nicht bei der Heizung anfangen, sondern immer mit der Gebäudehülle.

Foto: djd/REHAU

viel sie durch einen Fenstertausch einsparen können. Die Investition in neue Fenster wird vom Staat gefördert. Zuschüsse und Kredite bieten unter anderem die KfW und das BAFA, ergänzt durch zahlreiche regionale Programme.

Dach und Fassade im Blick

Nach den Fenstern rücken Dach und Außenwände in den Fokus. Ein ungedämmtes Dach kann bis zu 30 Prozent der Heizwärme entweichen lassen. Daher lohnt es sich, entweder die oberste Geschossdecke oder gleich das komplette Dach zu dämmen. Auch die Fassade sollte nicht vernachlässigt werden: Eine gut ausgeführte Wärmedämmung senkt nicht nur den Energieverbrauch, sondern schützt gleichzeitig die Bausubstanz vor Feuchtigkeit und Schimmelbildung.

Heizung modernisieren

Steht die Gebäudehülle, folgt die Modernisierung der Heizung. Erst jetzt lässt sich die Anlage passend zum deutlich geringeren Energiebedarf dimensionieren. Beliebt sind Wärme-

pumpen, die Umweltwärme aus Luft, Erde oder Grundwasser nutzen. Auch Hybridlösungen, bei denen beispielsweise eine Wärmepumpe mit einer Gas- oder Pelletheizung kombiniert wird, können sinnvoll sein.

Smart-Home-Technik

Wer modernisiert, sollte auch an intelligente Steuerungen denken. Smarte Thermostate oder Heizungsregelungen sorgen dafür, dass Räume nur dann beheizt werden, wenn es nötig ist. Auch Rollläden lassen sich automatisieren, sodass die natürliche Energie der Sonne optimal genutzt werden kann.

Schritt für Schritt zum Ziel

Eine energetische Sanierung ist ein langfristiges Projekt, das mit guter Planung deutlich leichter gelingt. Energieberater helfen dabei, die passende Reihenfolge festzulegen und staatliche Fördermöglichkeiten optimal auszuschöpfen.

Neben der direkten Kostenersparnis beim Heizen leisten Sanierer so auch einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz. (djd/red)

Bad

Glas-Duschen rahmenlose NACH MASS – AUCH SONDERANFERTIGUNGEN!

30 JAHRE

Glock Meisterbetrieb

Seit 1898

Ausstellungsraum Grundstraße beim Firmenschild
Bitte telefonisch anmelden!

Biegel 8/1 · Erdmannhausen
Telefon 071 44/51 81
www.glock-duschen.de

Bodenbeläge und Raumausstattung

RUPP RAUMAUSSTATTUNG

Meisterbetrieb · Blumenstraße 14 · 71711 Steinheim-Kleinbottwar

Unser Service für Sie:
Gardinen abnehmen, waschen, bügeln und wieder aufhängen!

Bodenbeläge Gardinen Maler- und
Parkett Polsterarbeiten Tapezierarbeiten

Telefon: 0 71 48 / 52 52 · www.rupp-raumausstattung.de

Bettenpflege

Bettenreinigung · Bettfedernreinigung

**Konsequent ökologische
Bettspflege – seit 1975**

Woll- und Edelhaar-Wäscherei Müller
71563 Affalterbach · Winnender Straße 43
Tel. 07144-38774 · www.bettenpflege.de

LUDWIGSBURGER
KREISZEITUNG

Immer schnell und zuverlässig:

Werbung in der Tageszeitung

Ihr LKZ-Kontakt

Telefon
(07141) 130-222
E-Mail
anzeigen@lkz.de

Bedachungen

WIEDENSTRIET
BEDACHUNGEN

Steildach, Flachdach
Blecharbeiten, Balkonsanierung
Dachdämmung, Dachreparatur

REINER WIEDENSTRIET
DACHDECKERMEISTER

Maulbronner Weg 15
71706 Markgröningen
Telefon (071 45) 66 87
info@wiedenstriet-bedachungen.de

34 Jahre

Kanal- und Rohrreinigung

**Verstopfte
Abflussrohre!!!**

Hoffmann hilft
Mundelsheim
(071 43) 40 57 90
Rohr- und Kanalreinigung

Umzüge

Ihr Familienbetrieb

Felger -

Umzüge

mit Außenaufzug
Kücheneinbau
beheiztes Möbellager

Ludwigsburg
Tel. 07141/865690

www.felger.biz