

ZIM Tipp - Sanieren und Sparen



Fotonachweis: © Ingo Bartussek | stock.adobe.com



Durch Modernisierung können auf lange Sicht Kosten eingespart werden!

Häufig erfolgt der Austausch von Fenstern im Zuge einer Modernisierung, um Heizungskosten einzusparen. Aus gutem Grund, denn laut der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) gehen über die Fenster knapp 15% der Energie verloren.

FENSTER, DIE FREUDE MACHEN

Darum sollten Sie alte Fenster austauschen!

Der wichtigste Grund dafür, alte Fenster auszutauschen, ist die mangelhafte Energieeffizienz. Grundsätzlich können Fenster, die vor dem Jahr 1995 gebaut wurden, nicht mehr mit Fenstern nach modernen Dämmstandards mithalten. Durch die große Glasfläche geht nahezu ungehindert Heizenergie nach außen verloren. Während das Gebäude-Energie-Gesetz heute einen Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) von $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ für die Glasfläche verlangt, kann dieser bei alten Fenstern sehr leicht bei $5,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ oder bei sehr alten, noch einfach verglasten Fenstern darüber liegen.

(Quelle: <https://www.fensterbau-ratgeber.de/fenster/ratgeber/wieso-sollte-ich-alte-fenster-austauschen>)

Lohnt es sich Fenster zu sanieren?

Das hängt vom Zustand und Alter der Fenster ab. Wenn Fenster über 25 Jahre alt sind und den technischen Anforderungen nicht mehr Stand halten oder der U_W -Wert über $2 \text{ W/m}^2\text{K}$ liegt, zahlt sich eine Sanierung in der Regel aus. (Je höher der U_W -Wert, desto mehr Wärme geht durch das Fenster verloren.)

Ein weiteres Plus ist die Wohnbehaglichkeit. Durch Fenster mit Mehrscheiben-Wärmedämmglas senkt sich die Oberflächentemperatur der Scheibe weniger extrem ab, der Unterschied zur Innenraumtemperatur ist geringer, mehrere Dämmstufen im Fensterrahmen unterstützen zudem die Vermeidung von Zugluft.

Weiteres Sparen durch Förderprogramme möglich

- Beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) kann gegebenenfalls ein Zuschuss für Einzelmaßnahmen an der Gebäudehülle beantragt werden
- Die KfW stellte zinsgünstige Kredite zur Verfügung, zwischenzeitlich wurde dieses Programm von der Bundesregierung gestoppt, zu welchem Zeitpunkt und in welcher Form es fortgesetzt wird, ist derzeit nicht bekannt

Informationen und Links finden Sie u.a. auf unserer Website: <https://www.zimmermann-fenster.de>,
zum Beispiel auch den Link zum VFF Fördermittel-Assistent: <https://xn--fenster-knnen-mehr-l3b.de/foerdermittel-assistent/>

Ihr Fachbetrieb in Ihrer Nähe

