

# Sanierungssysteme rund ums Fenster

**Wer die Fenster saniert, sollte die Rolllädenkästen nicht vergessen. Dank neuer Sanierungssysteme für Gurtführung und Rolllädenkästen können Wärmebrücken schnell und kostengünstig abgedichtet und gedämmt werden.**

Über die Fenster und den Rolllädenkasten geht die meiste Energie verloren; das zeigen Wärmebilder von Altbauten immer wieder. Um diese Energieverluste zu verhindern, tauschen viele das Fenster aus. Doch vor allem undichte Gurtführungen und ungedämmte Rolllädenkästen sind schuld am hohen Energieverlust und müssen daher ebenfalls unbedingt gedämmt werden.

Ein Austausch der Verglasung oder der Fenster ohne bei dieser Gelegenheit auch den Rolllädenkasten zu dämmen, ist in keinem Fall ratsam. Denn ist das Fensterglas nicht mehr der kälteste Punkt im Raum, kondensiert die in der Raumluft enthaltene Feuchtigkeit an einer anderen kalten Stelle – dem ungedämmten Rolllädenkasten. Hier staut sich die Feuchtigkeit und die Gefahr der Schimmelbildung ist sehr hoch. Die Dämmung

des Rolllädenkastens sollte daher bei jeder Fenstersanierung der erste Schritt sein. Eine Dämmung des Rolllädenkastens vom Fachmann bewirkt einen verbesserten Wärmeschutz um bis zu 70% bei einem gleichzeitig erhöhten Schallschutz um bis zu 6dB. Zugluft, Feuchtigkeit und Schimmel haben so keine Chance mehr.

Neben dem Rolllädenkasten ist meist eine undichte Gurtführung die Ursache für unangenehme Zugluft im Inneren des Raumes. Mit neuen Alt-

bau-Sanierungs-Gurtführung zum einfachen Aufschrauben kann diese Schwachstelle nun effektiv abgedichtet werden. Eine aufwändige Demontage des Gurtes kann bei neueren Gurtsystemen ausbleiben und dank beispielsweise beweglicher, doppelter Bürstentechnik hat man immer den optimalen Bürstenspalt für jeden Gurt. solche unkomplizierten und kostengünstigen Maßnahmen können den Energieverlust an der Gurtführungsöffnung um stolze 95% senken.

tdx



**Wer seine Fenster sanieren lässt, sollte die Rolllädenkästen nicht vergessen. Auch hier kann Wärme entweichen.** Foto: auremar/fotolia

## IMPRESSUM

SONDERVERÖFFENTLICHUNG DER SAARBRÜCKER ZEITUNG  
VERLAG UND DRUCKEREI GMBH  
UND DER  
ZWEIBRÜCKER DRUCKEREI UND VERLAGSGESELLSCHAFT MBH  
VOM 19. MÄRZ 2014