



ENA



Unabhängige EnergieBeratungsAgentur der Landkreise Nürnberger Land und Roth

Richtiges Lüften mit System

Der "Zug" ist weg, freut sich der Mensch und blickt stolz auf seine neuen Fenster mit dem energiesparenden Wärmeschutzglas. Die alten Fenster waren unansehnlich geworden und vor allem zog es durch alle Fugen.

Aber: es kam stetig, wenn auch unkontrolliert, frische Außenluft in die Wohnung herein. Diese erwärmte sich und war deutlich trockener als die vorhandene Innenluft. Der Austausch bzw. das Vermischen von feuchter, warmer Raumluft mit trockener, kalter Außenluft verhinderte den Anstieg der relativen Luftfeuchte über den hygienischen Grenzwert.

Neue Fenster verhindern diesen ungewollten Luftaustausch und damit den Transport der Feuchtigkeit nach draußen. Ab sofort muß der Bewohner selbst das richtige Lüften besorgen.

Frische Außenluft ist unverzichtbar für die Gesundheit und das Wohlbefinden der Bewohner. Richtiges Lüften verbannt Gerüche und Schadstoffe aus der Wohnung und verhindert, daß sich Feuchtigkeit an Fenstern, Wänden und Decken dauerhaft niederschlägt und unerwünschte Schimmelpilzkulturen entstehen.

Das Rezept ist einfach und lautet: kurz, aber kräftig lüften und auf die richtige Raumlufttemperatur achten. Das vollständige Öffnen von Türen und Fenster ermöglicht in kurzer Zeit einen völligen Austausch zwischen Raum- und Außenluft.

Dauerlüften durch gekippte Fenster ist überflüssig und verschlingt viel zu viel kostbare Energie. Außerdem kann Dauerlüften auch zu Bauschäden führen, wenn einzelne Bauteile dadurch zu stark auskühlen und später Luftfeuchtigkeit an ihnen kondensiert.

Sollten Sie Lust auf mehr Information zum Thema Energiesparen verspüren, rufen Sie einfach an oder besuchen Sie uns im Internet. Vereinbaren Sie einen persönlichen Beratungstermin in den Landratsämtern in Lauf oder Roth.

Waldluststr. 1
91205 Lauf a. d. Pegnitz
☎ 09123/950472 Fax 09123/950454
e.schilling@nuernberger-land.de
www.nuernberger-land.de/ena

Weinbergweg 1
91154 Roth
☎ 09171/81400 Fax 09171/81301
erwin.schilling@landratsamt-roth.de
www.landratsamt-roth.de/ena