

EXTRA FÜR SIE: EnEV LEICHT GEMACHT!



- Am 1. Oktober 2009 ist die Energiesparverordnung 2009 (EnEV 2009) in Kraft getreten. Durch diese Verordnung soll der Energiebedarf eines Neubaus um durchschnittlich 30 % gesenkt werden
- Für die Sanierung von Altbauten, die die Gebäudehülle betreffen, gibt es neue Anforderungen an den maximalen U-Wert und Nachrüstverpflichtungen
- Bei Sanierungen ab einer gewissen Größe der jeweiligen Bauteilfläche (z.B. Dach, Fassade, Fenster), sind die Anforderungen an den Wärmeschutz um durchschnittlich 30 % verschärft
- Nachrüstverpflichtungen gibt es für die Dämmung des Daches oder der obersten begehbaren Geschossdecke. Hier muss spätestens bis Ende 2011 gedämmt werden
- Beteiligte Unternehmen müssen nach Abschluss der Arbeiten eine „Unternehmenserklärung“ unterzeichnen, die die Einhaltung der Vorgaben gemäß § 26a EnEV 2009 bestätigt



WIESO? WESHALB? WARUM?

ALLE ANTWORTEN RUND UM EnEV 2009.

Was ändert sich bei Wohngebäuden?

Neubau	Zulässiger Jahres-Primärenergiebedarf um durchschnittlich 30 % gesenkt
Modernisierung	Bauteilanforderungen bei wesentlichen Änderungen um durchschnittlich 30 % verschärft (Tabelle rechts)
Wesentliche Änderung im Gebäudebestand	Ab einer Fläche von mehr als 10 % der gesamten jeweiligen Bauteilfläche gelten die Bauteilanforderungen (Tabelle rechts)
Nachrüstverpflichtungen oberster begehbaren Geschossdecken	<p>Nicht begebar: ab 01.10.2009 Dämmung des Daches oder der obersten begehbaren Geschossdecken</p> <p>Begebar: ab 01.01.2012 Dämmung der obersten Geschossdecken</p>
Fachunternehmererklärung	korrekte Einhaltung der EnEV 2009 ist vom Handwerker in einer Fachunternehmererklärung schriftlich zu bestätigen

Maximal zulässige U-Wert bei Modernisierung (Auszug)

Bauteil	Beispiel	[W/(m²K)]
Außenwand an Außenluft	WDV-System	0,24
Außen liegende Fenster, Fenstertüren		1,30
Dachflächenfenster		1,40
Außenwand an Außenluft	Innendämmung	0,35
Außenwand an Erdreich	Perimeter-Dämmung	0,30
Wand + Kellerdecke an unbeheizte Räume	Kellerdecken-Dämmung	0,30
Dach, oberste Geschossdecke	Zwischen-, Auf- und Untersparren-Dämmung	0,24
Flachdach	Flachdach-Dämmung	0,20

Für Sie haben wir alle wichtigen Infos.

Und die passenden Baustoffe.

Damit Sie die neue Energiesparverordnung am Haus richtig umsetzen, bieten wir Ihnen neben umfassendem Know-how auch die passenden Baustoffe – für unten und oben, für draußen und drinnen. Fragen Sie uns, wir helfen Ihnen gerne weiter.

Ein wichtiger Tipp an dieser Stelle: Ab Oktober 2010 sind Handwerker verpflichtet, dem Bauherren eine „Unternehmererklärung gemäß § 26a EnEV 2009“ zu unterschreiben. Diese steht Ihnen auf unserer Homepage www.raabkarcher.de zum Download zur Verfügung.