

# Ziegel EnEV-PC 7.0

## Nachweis-Programm für Wohngebäude

Bestell-Fax: **08333/9222-46**



### EnEV-Planungs-Programm zur Berechnung der Nachweise für Wohngebäude nach EnEV 2009

Baurechtliche EnEV-Nachweisführung und die Erstellung von Energieausweisen für Wohngebäude im Neubau- bzw. Altbaustandard - einfach und sicher mit dem neuen Planungsprogramm.

In Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Mauerziegel e.V. wurde die bewährte Software weiterentwickelt und auf die Anforderungen der EnEV 2009 angepasst. Sie bietet Architekten, Ingenieuren und Fachplanern somit eine leistungsfähige Planungsunterstützung.

#### Leistungsumfang:

- ▶ Ermittlung Jahresheizwärmebedarf nach DIN V 4108-6 und Bewertung Anlagentechnik nach DIN V 4701-10 (Tabellen- und Diagrammverfahren)
- ▶ Bewertung Anlagentechnik alternativ für Bestandsanlagen gemäß BMVS-Richtlinie
- ▶ Berücksichtigung von Lüftungsanlagen und Trinkwassererwärmung in Teilzonen
- ▶ Eingabemöglichkeit individueller Raumtemperatur, interner Lasten, Nachtabsenkung für verbrauchernahe Berechnungen
- ▶ Vereinfachte Geometriedatenerfassung für Bestandsgebäude gemäß BMVBS-Richtlinie
- ▶ U-Wert-Berechnung geschichteter Bauteile mit bis zu drei Bereichen nach DIN EN ISO 6946
- ▶ DIN V 4108-4 Baustoffdatenbank
- ▶ Liste historischer Bauteilkennwerte gemäß BMVBS-Richtlinie
- ▶ Individuell editierbare Baustoff- und Bauteildatenbank
- ▶ Wasserdampfdiffusion in Bauteilen nach Glaser
- ▶ Umfangreich aktualisierter und erweiterter Wärmebrückenkatalog (über 120 Details in über 100 Varianten)
- ▶ Nachweis des Sommerlichen Wärmeschutzes nach DIN 4108-2
- ▶ Energieausweis nach EnEV auf Basis des Energiebedarfs oder des Energieverbrauchs
- ▶ Umfangreiches Hilfetool erhöht den Benutzungscomfort
- ▶ Darstellung von EnEV-Förderstufen der KfW

#### Bestellung:

- Hiermit bestelle ich \_\_\_\_ Stück der CD „Ziegel EnEV-PC Version 7.0“.
- Ich bin **Erstkäufer**: Die Schutzgebühr beträgt **90,00 €/Stück** inkl. MwSt. und zzgl. Porto.
- Ich **besitze bereits eine Vorversion**: Die Schutzgebühr beträgt **45,00 €/Stück** inkl. MwSt. und zzgl. Porto.

#### Absender:

Name/Firma \_\_\_\_\_

Ansprechpartner \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Tel.-Nr. \_\_\_\_\_

Fax-Nr. \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_



Ziegelwerk Klosterbeuren · Ludwig Leinsing GmbH+Co KG  
Ziegeleistraße 12 · 87727 Babenhausen  
Telefon 0 83 33 - 92 22-0 · Telefax 0 83 33 - 44 05  
E-Mail info@zwk.de · Internet www.zwk.de

\_\_\_\_\_  
Datum/Unterschrift

