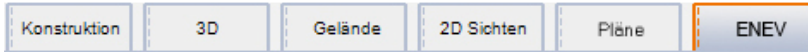


EnEV-Gebäude-Assistent für CasCADos®



Erfassung Ihrer CasCADos®-Projekte für **EnEV 2009 / WOHN- und NICHTWOHNBAU**



Der **EnEV-Gebäude-Assistent** dient der übersichtlichen und fehlerfreien Übergabe Ihrer CasCADos®-Projektdaten an die EnEV-Berechnung.

Das erspart zeitaufwändige manuelle Eingaben für die EnEV und ermöglicht schon während der Planungsphase den Zugriff auf die bauphysikalischen Werte Ihres Entwurfs.

Bei Änderungen Ihrer Planung stehen die aktuellen Werte umgehend zur Verfügung.

• ZONIERUNG

CasCADos® liefert die Geometrie Ihres Projektes: Auf Basis der Raumgeometrie erfolgt das automatische Erstellen der Zonengeometrie für die EnEV – selbstverständlich interaktiv bearbeitbar.

• GEBÄUDEHÜLLE

Ermittlung der Gebäudehülle für Wand- Decken- und Dachflächen entsprechend der Zonierung. Die Geschosshöhen werden automatisch übernommen, auch im Bereich von Kehlbalkenlagen und in Dachschrägen. Die erdberührten Wandflächen werden erfasst, auch automatisch aus dem Geländemodell.

• 3D-DARSTELLUNG

Darstellung der EnEV-relevanten Gebäudeteile in 2D und 3D – mit nachvollziehbarem Rechenansatz.

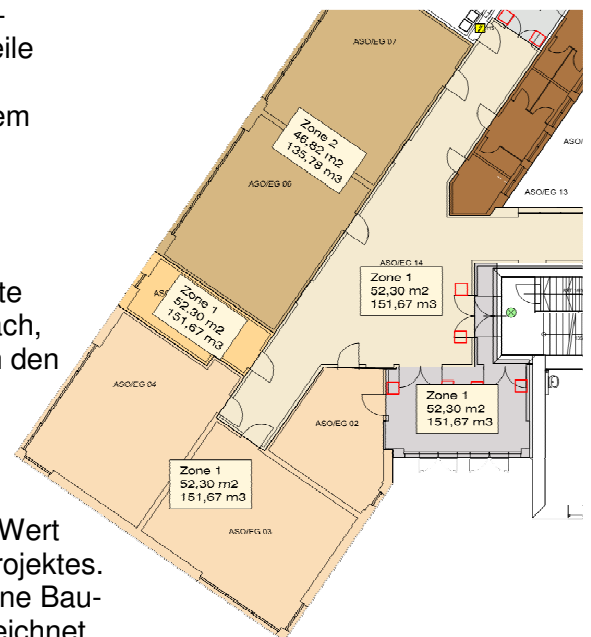
• U-WERTE

Erfassung der U-Werte für Fenster, Türen, Dach, Decken und Wände in den Eigenschaftsdialogen.

Auch globale Zuweisungen sind möglich, bspw. der U-Wert für alle Fenster des Projektes. Noch nicht zugewiesene Bauteile werden gekennzeichnet.

• AUSWERTUNGEN

Zusammenstellung der EnEV-relevanten Daten für die weitere Bearbeitung



• WEITERGABE

Weitergabe der Daten an **EnEV-Software** verschiedener Hersteller

EnEV Gebäude-Assistent Zusatztool, verfügbar ab CasCADos 2.5 EUR **250,00**

*Preis zzgl. ges.MwSt. und 7,50EUR Versandkosten.