

FAKTEN



Der »ecoVisor« ist eine Software-Applikation für Handwerker und Baufachhandel. Er ermittelt den Energiebedarf von Wohngebäuden und hilft Ihnen bei Ihrer Argumentation für energiesparende Sanierungsmaßnahmen.

Der Fokus liegt auf einer sehr einfachen Erfassung der notwendigen Informationen und einer direkten Neuberechnung aller Kennzahlen bei jeder Änderung. Der »ecoVisor« verzichtet bewußt darauf, alle möglichen Varianten von Gebäuden abzubilden, sondern konzentriert sich auf den Standard-Fall (80% aller Wohngebäude).

► FUNKTIONEN

- Erfassung aller relevanten Informationen über einen computergestützten Fragebogen angelehnt an den IWU-Bogen (Hessisches Institut für Wohnen und Umwelt)
- Verwendung von vorgefertigten Bauteilen und einfache Zusammenstellung eigener Bauteile (Wand, Decke, Dach, Bodenplatte)
- Anpassungsmöglichkeiten des Energiebedarfs an das individuelle Kundenverhalten
- Energieberatung mit Verbesserungsmaßnahmen für Außenwände, Dach, Decke, Bodenplatte, Fenster und Heizsystem
- Taupunktberechnung für Außenwände
- Unbegrenzte Variantenbildung und sofortige Neuberechnung aller Kennzahlen
- Ständig mitgeführte Amortisationsrechnung mit freier Konfiguration von allen Kosten und Progressionsraten
- Umfangreicher Druck des Beratungsergebnisses
- Erstellung eines Energieausweises (bedarfsorientiert)
- Energiebedarf nach EnEV 2009, Verfahren nach DIN V 4108-6 und DIN 4701-10, Vereinfachungen nach §9 Abs. 2 EnEV

► VORTEILE

- Einfache und optisch ansprechende Bedienung
- Geringer Einarbeitungsaufwand
- Adaptiver Fragebogen - sehr geringer Zeitaufwand für die Erfassung der Gebäudeeigenschaften
- Zeitersparnis durch Verwendung von mitgelieferten und selbst erstellbaren Mustervorlagen
- Direkte Erfassung der Gebäudeeigenschaften durch Ihren Kunden selbst (Lite-Version) oder im Dialog mit dem Kunden
- Umfangreiche und sehr einfach zu bedienende Energieberatung



Weitere Informationen und Bestellung auf www.ecoVisor.de

ecoVisor 1.0, Stand 08/2011



Kruse-IT GmbH

Friedlandstraße 12
63486 Bruchköbel

info@ecoVisor.de
www.ecoVisor.de

DER WEGWEISER...



...ZUR ENERGETISCHEN GEBÄUDESANIERUNG



ÜBERBLICK



Mit dem »ecoVisor« ermitteln Sie den Energiebedarf von Wohnhäusern. Basierend darauf können Sie auf anschauliche Art und Weise Ihren Kunden sinnvolle Sanierungsmaßnahmen vorschlagen.

► DREI SCHRITTE...

1...2...3

Der »ecoVisor« unterstützt Sie in Ihrer Argumentation für Sanierungsmaßnahmen mit drei einfachen Schritten:

► 1... DER FRAGEBOGEN

Der Eingabeteil ist als computerunterstützter Fragebogen konzipiert. Dadurch können Sie die Gebäudeeigenschaften mit einem sehr geringen Zeitaufwand erfassen. Musterprojekte und bereits erfasste, ähnliche Wohnhäuser dienen als Vorlage.

Flächen der Fenster und Glas-
Geben Sie bitte die Fensterflächen d
und Vergläsungen an.



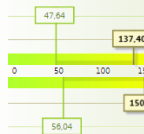
Fensterflächen und Ausricht

Fenster- ausrichtung	Fläche in m ²	
Süd	15,00	2-Scheibe

Der Fragebogen passt sich in der Auswahl und dem Inhalt der Fragen automatisch an Ihre bereits eingegebenen Informationen an – wodurch eine minimale Anzahl an abgefragten Informationen gewährleistet wird. Das spart Ihre Zeit und garantiert eine fehlerfreie Erfassung aller relevanter Daten.

► 2... DER ENERGIEBEDARF

Auf Basis des Fragebogens wird der berechnete Energiebedarf in optisch ansprechender Weise dargestellt. Die dargestellten Kennzahlen können Sie direkt dem Kunden erläutern.



Der aktuelle Energiebedarf des Wohnhauses kann bei Bedarf als Energieausweises (bedarfsorientiert) ausgedruckt werden.

► 3... DIE ENERGIEBERATUNG

Jetzt können Sie in die Energieberatung einsteigen und auf spielerische Weise Ihrem Kunden die Auswirkungen von Dämmmaßnahmen, einer neuen Heizung oder weiteren Sanierungsmaßnahmen demonstrieren.



Die meisten Änderungen geschehen über das einfache Verstellen eines Schiebereglers. Im selben Augenblick werden alle Berechnungen durchgeführt und das Ergebnis der Veränderung dargestellt.

Das Ergebnis können Sie als umfangreichen Bericht für Ihren Kunden ausdrucken.

Schützen Sie die Umwelt...

...und profitieren Sie dabei