



Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung

Sandra Hoffmann

 **Download**

 **Online Lesen**

**Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden,
Beispielrechnung** Sandra Hoffmann

 [Download Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Metho
...pdf](#)

 [Online Lesen Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Met
...pdf](#)

Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung

Sandra Hoffmann

Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung Sandra Hoffmann

Downloaden und kostenlos lesen Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung Sandra Hoffmann

140 Seiten

Kurzbeschreibung

Der Sektor Bau hat in Österreich einen sehr bedeutenden Anteil am Gesamtenergiebedarf, an Schadstoffemissionen und Abfallströmen eingenommen. Diese Beanspruchung von Energie und Ressourcen ist großteils für die Bauphase und den anschließenden Betrieb von Gebäuden notwendig. Aufgrund des sinkenden Energieverbrauchs von Gebäuden, verbesserter Wärmeschutzkennwerte und effektiveren Raumheizungen, gewinnt die Betrachtung der Herstellung und Nutzung von Baustoffen an Bedeutung. Da für die Herstellung von Bauteilen energieintensive Prozesse erforderlich sind, sollten bei Bauprojekten nicht nur ökonomische sondern auch ökologische Aspekte betrachtet werden. Eine Methode dazu ist die Ökobilanz, die eine ganzheitliche ökologische Bewertung eines Gebäudes über den gesamten Lebensweg ermöglicht. In dieser Arbeit wird ein Überblick über derzeit eingesetzte ökologische Gebäudebewertungen gegeben und anhand eines Beispielgebäudes eine Ökobilanz nach ISO EN 14040 in drei verschiedenen Planungsvarianten durchgerechnet. Anhand dieses Gebäudes wird gezeigt, welche Voraussetzungen notwendig sind, um eine einfache und kostengünstige Ökobilanzierung von Gebäuden in deren Planungsphase zu integrieren.

Download and Read Online Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung Sandra Hoffmann #149D03NQTL6

Lesen Sie Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann für online ebook
Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen
Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann Bücher online zu lesen.
Online Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann ebook PDF herunterladen
Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann Doc
Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann Mobipocket
Ökologische Bewertung von Gebäuden: Grundlagen, Methoden, Beispielrechnung von Sandra Hoffmann EPub