



## Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden.

*Mark Zimmermann*

 **Download**

 **Online Lesen**

**Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden.**

Mark Zimmermann

 [Download Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutz  
...pdf](#)

 [Read Online Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienu  
...pdf](#)

# **Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden.**

*Mark Zimmermann*

**Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden.** Mark Zimmermann

## **Downloaden und kostenlos lesen Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. Mark Zimmermann**

---

136 Seiten

### **Kurzbeschreibung**

Neben dem Wärmeschutz nimmt die Kühlung von Gebäuden einen immer höheren Stellenwert in der Gebäudekonzeption ein. Keinesfalls soll aber eine effektive Gebäudekühlung und ein komfortables Raumklima mit einem hohen Energieeinsatz erkaufte werden. Gerade das gemäßigte mitteleuropäische Klima bietet dabei gute Voraussetzungen für eine Gebäudekühlung ohne Klimaanlage. Das Handbuch der passiven Kühlung fasst die Ergebnisse verschiedener Forschungsprojekte zusammen und ergänzt diese mit Erfahrungen aus innovativen Bauprojekten. Das Buch zeigt auf, welche passiven Kühltechniken eingesetzt werden können, was bei der Systemwahl zu beachten ist und welche Aufgaben die haustechnischen Anlagen bei Bedarf zu übernehmen haben. Das Werk ist in die folgenden Themenbereiche gegliedert: Wahl des geeigneten Kühlsystems, Natürliche und mechanische Nachtlüftung, Verdunstungskühlung, Luftansaug-Erdregister, Erdsonden und Energiepfähle, Bauteilkühlung, Lokale Kühlung bei der Wärmequelle. Das Handbuch basiert auf umfangreichen in der Schweiz durchgeführten Untersuchungen und wurde für die vorliegende Neuauflage überarbeitet.

Download and Read Online Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. Mark Zimmermann #BHL29PY1G8U

Lesen Sie Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann für online ebook  
Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann 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 Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann Bücher online zu lesen.  
Online Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann ebook PDF herunterladen  
Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann Doc  
Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann Mobipocket  
Handbuch der passiven Kühlung.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden. von Mark Zimmermann EPub