

## 2020. Edifici ad energia quasi zero (nZEB) PDF

Graziano Salvalai



*Questo è solo un estratto dal libro di 2020. Edifici ad energia quasi zero (nZEB). Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.*



Autore: Graziano Salvalai  
ISBN-10: 9788891612069  
Lingua: Italiano  
Dimensione del file: 2722 KB

## DESCRIZIONE

Molti sono i testi presenti in letteratura che trattano il tema dell'edificio ad energia quasi zero, alcuni lo affrontano dal punto di vista dell'interpretazione normativa altri, invece, forniscono una raccolta descrittiva di casi esemplari. Pochi sono, invece, i testi che trattano il tema della simulazione energetica dinamica applicata all'ambiente costruito come pre-requisito essenziale per la progettazione di edifici ad energia quasi zero. Il taglio che compone il testo non è manualistico, ma prevede la descrizione di strumenti e l'applicazione di metodi di analisi da adottare sin dalle prime fasi di progetto. Il testo si compone in diverse parti ognuna delle quali concorre a sostenere la tesi secondo la quale l'utilizzo di modelli di simulazione energetica dinamica è un pre-requisito fondamentale a supporto delle scelte progettuali. La prima sezione riporta la descrizione delle problematiche ambientali, dello stato di fatto degli edifici esistenti e del quadro normativo di riferimento in ambito di efficienza energetica in edilizia. La seconda sezione introduce il tema del comfort termoigrometrico e della sua valutazione attraverso due diversi standard di valutazione. La terza sezione inquadra il tema della simulazione energetica dinamica applicata agli edifici. La quarta sezione chiude la trattazione e descrive al lettore il "come fare per" valutare, prevedere e ottimizzare i fabbisogni di energia contestualmente al livello di comfort termoigrometrico.

## **COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?**

NZEB edifici a energia quasi zero: ... ad assicurare che tutti gli edifici di nuova costruzione, entro la fine del 2020, siano NZEB, ovvero a energia quasi zero, ...

Edifici a Energia quasi Zero Verso il 2020 ... che tende ad adottare ... idea di un edificio NZEB (Near Zero Energy Buildings - Edifici a ...

... dal 31 dicembre 2020 per gli edifici privati sia di nuova costruzione o riqualificazione. Gli edifici "ad energia quasi zero" ... NZEB Edifici a energia quasi zero.

## **2020. EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO (NZEB)**

[Leggi di più ...](#)