

# LA CASA IN LEGNO con 10 esempi progettuali

Prezzo: <sup>Regular Price</sup> **24,00 €** <sup>Special Price</sup>  
**22,80 €**

Codice	9788891610454
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	17 dic 2015
Reparto	LIBRI
Autore	Del Corno Barbara
Editore	Maggioli

## Descrizione

---

Il legno è uno dei materiali più utilizzati da parte di coloro che operano nel campo della bioedilizia poiché molte delle sue caratteristiche lo rendono un materiale quasi perfetto nel momento in cui se ne faccia un utilizzo responsabile.

Una casa in legno offre non pochi vantaggi rispetto all'edilizia convenzionale. È per questo che recentemente, anche in periodi di crisi economica, l'impiego del legno nelle costruzioni è costantemente aumentato. Il legno si è imposto sul mercato edilizio sostituendosi ad altri materiali come ferro, beton o laterizi raggiungendo, nella realizzazione di appartamenti, una fetta di mercato pari al 10%; nella costruzione di abitazioni a basso consumo energetico, che rappresentano il nostro futuro, tale quota raggiunge il 30%.

L'architettura in legno si limita, nella gran parte dei casi, alla costruzione di case mono o plurifamiliari. Grazie alle innovazioni introdotte dalla ricerca tecnologica è possibile realizzare anche condomini a più piani, edifici per uffici, scuole, capannoni per la pratica dello sport, ponti, costruzioni pubbliche. Vale il principio secondo il quale vengono prodotti nuovi materiali per nuove applicazioni e i processi di produzione avvengono in modo più efficiente.

Negli stabilimenti moderni vengono prefabbricate intere componenti di case (interi locali, pareti, soffitti) comprensivi di isolamento, condutture, finestre e porte. Questi elementi vengono poi assemblati direttamente in cantiere con una incredibile velocità di esecuzione: una casa unifamiliare viene ad esempio montata in una giornata.

Il presente volume affronta le varie problematiche progettuali e costruttive per la realizzazione di un edificio in legno analizzando i materiali, le tecniche progettuali e realizzative ed illustrando dieci casi pratici di progetti realizzati.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546 oppure via mail a : [servizioclienti@libriprofessionali.it](mailto:servizioclienti@libriprofessionali.it)

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

