

# Guida all'acustica degli edifici

Casi studio, Misurazioni, Bonifiche, Materiali, Tenuta all'aria

di Massimo Rovere



Edifici a prova di rumore. La progettazione acustica degli spazi abitativi riveste ormai un ruolo di primo piano nel settore immobiliare, sia sul versante delle nuove costruzioni che su quello delle ristrutturazioni, contribuendo a garantire una migliore qualità della vita e ad ottenere edifici efficienti anche dal punto di vista del risparmio energetico. Il libro vuole essere una vera e propria guida operativa per i professionisti del settore: non a caso, gli argomenti affrontati sono supportati da casi studio di ristrutturazioni e nuove edificazioni. Nel testo sono illustrati esempi di cantiere dalle situazioni ante-operam fino ai test acustici di collaudo post-operam attraverso un percorso di progettazione e di direzione lavori acustica. Particolare attenzione è stata rivolta alle tipologie di indagine Fonometriche ed Intensimetriche. La tenuta all'aria e al vento dell'involucro e dei serramenti sono parti integranti della progettazione acustica. Nel testo viene indicato sia come il vento non debba penetrare all'interno dell'edificio inficiandone l'isolamento acustico, sia come l'involucro debba essere sigillato permettendo al vapore acqueo di attraversare in modo controllato i pacchetti termo-acustici evitando ammaloramenti. Il comfort acustico negli edifici, inoltre, è influenzato dal clima acustico ambientale e spesso il professionista trascura questo aspetto che si rivela causa di contenziosi a costruzione abitata. In questo scenario diventa importante la collaborazione tra il progettista e il Tecnico Competente in Acustica il quale deve proporre soluzioni congrue alle esigenze del progetto.

**Edizione: marzo 2013 - Pagine 304 - Prezzo € 35,00**

Disponibile in libreria, sul sito [www.epc.it](http://www.epc.it), oppure inviando la **SCHEDA di ACQUISTO** via fax al numero **06 33111043** o all'indirizzo mail: [libri@epc.it](mailto:libri@epc.it)

## SCHEDA DI ACQUISTO

Da inviare per fax al numero 06 33111043 o all'indirizzo mail: [libri@epc.it](mailto:libri@epc.it)

### Guida all'acustica degli edifici

Spedizione a mezzo corriere € 6.00 (Iva inclusa)

Q.tà ..... Prezzo .....

**Importo totale € .....**

Trattasi di beni per i quali l'IVA è assolta dall'Editore (DPR 633/72 art. 74)

#### DATI PER LA FATTURAZIONE:

Ragione sociale .....  
Via ..... Città ..... CAP ..... Prov.....  
P. IVA ..... C.F (obblig) .....  
Tel/Fax ..... e-mail.....

#### DATI PER LA SPEDIZIONE:

Nome ..... Cognome .....  
Indirizzo ..... Città ..... CAP ..... Prov. ....  
Cell. ....

#### MODALITÀ DI PAGAMENTO (allegare al presente modulo la copia del pagamento effettuato):

- Contrassegno  
 Versamento sul c.c.p. n. 33135005 intestato a EPC srl Socio Unico – 00135 Roma – V. dell'Acqua Traversa 187/189  
 Bonifico bancario: UBI – BPCI Filiale 2096 IBAN: IT 92 S 05048 03208 000000000535  
 Carta di credito (Visa, Mastercard, Eurocard) intestata a ..... n.....scad.....

Data..... Timbro e firma .....

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13, DECRETO LEGISLATIVO 196/2003. Titolare del trattamento dei dati personali è Epc Srl -socio unico, con sede in Roma – Via dell'Acqua Traversa 187/189, c.a.p. 00135 che potrà utilizzare i dati forniti dall'utente per finalità di marketing, newsletter, attività promozionali, offerte commerciali, analisi statistiche e ricerche di mercato, indicandoci i Suoi dati sarà aggiornato sulle iniziative del Gruppo Epc-Infoma, tramite posta ordinaria, posta elettronica,fax SMS e MMS. Qualora non desiderasse ricevere alcuna comunicazione La preghiamo di barrare la casella:  
 Non desidero alcuna comunicazione



EPC Srl Socio Unico Via dell'Acqua Traversa, 187/189, 00135 Roma Tel. 06 33245204 - Fax 06 3313212