



# REQUISITI ACUSTICI PASSIVI E CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

Sintesi del DPCM 5-12-1997 e della UNI 11367

**GUIDA ANIT DI APPROFONDIMENTO TECNICO**

Febbraio 2019



## LE GUIDE ANIT

ANIT, Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico, pubblica periodicamente **guide e manuali** sulle tematiche legate all'efficienza energetica e all'isolamento acustico degli edifici.

Gli argomenti trattati riguardano la legislazione, le norme tecniche di riferimento, le tecnologie costruttive, le indicazioni di posa e molto altro.

I **SOCI ANIT** possono scaricare gratuitamente tutti i documenti, costantemente aggiornati, dal sito [www.anit.it](http://www.anit.it)



## STRUMENTI PER I SOCI

I soci ricevono



Costante aggiornamento sulle norme in vigore con le GUIDE ANIT



I Software ANIT per calcolare tutti i parametri energetici, igrotermici e acustici degli edifici



Servizio di chiarimento tecnico da parte dello Staff ANIT



La rivista specializzata Neo-Eubios

I servizi e la quota di iscrizione variano in base alla categoria di associato (Individuale, Azienda, Onorario)

I Soci Individuali possono accedere alla qualifica **"Socio Individuale Più"** per ottenere servizi avanzati

[www.anit.it](http://www.anit.it)

Per informazioni  
[info@anit.it](mailto:info@anit.it)

Tel. 0289415126

### Tutti i diritti sono riservati

Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta o divulgata senza l'autorizzazione scritta di ANIT.

I contenuti sono curati dallo Staff ANIT e sono aggiornati alla data in copertina.

Le informazioni riportate sono da ritenersi comunque indicative ed è sempre necessario riferirsi anche a eventuali documenti ufficiali. Sul sito [www.anit.it](http://www.anit.it) sono disponibili i testi di legge.

Si raccomanda di verificare sul sito ANIT l'eventuale presenza di versioni più aggiornate di questo documento.

# INDICE

<b>1. REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI.....</b>	<b>3</b>
1.1 INTRODUZIONE .....	3
<b>1.2 ANALISI DEL DPCM 5/12/1997.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3 DPCM 5-12-1997 E COMFORT ACUSTICO .....</b>	<b>8</b>
1.4 LEGGI REGIONALI .....	10
1.5 RISTRUTTURAZIONI E CAMBIO DI DESTINAZIONE D’USO.....	11
1.6 LEGGI COMUNITARIE 2008–2009 E SENTENZA CORTE COSTITUZIONALE .....	12
1.7 DPR 19-10-2011 n° 227 – Impatto acustico .....	15
1.8 DLgs 41 e 42 del 2017 .....	15
1.9 DM 11-10-2017 – Criteri Ambientali Minimi (CAM) .....	15
1.10 METODI DI CALCOLO, POSA IN OPERA E MISURE IN CANTIERE .....	16
1.11 IL TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE .....	18
1.12 LA RESPONSABILITÀ LEGALE – CHI DEVE FARE COSA .....	19
<b>2. CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DELLE UNITÀ IMMOBILIARI .....</b>	<b>21</b>
2.1 INTRODUZIONE .....	21
2.2 ANALISI DELLA NORMA UNI 11367.....	21
2.3 ANALISI DELLA NORMA UNI 11444.....	26

## MODIFICHE RISPETTO ALLA VERSIONE PRECEDENTE (Settembre 2018)

Questa versione è stata aggiornata con le novità normative, nuove considerazioni, i contenuti degli “Approfondimenti ANIT” pubblicati in questi mesi e alcune segnalazioni fornite dai Soci. **Le modifiche sono evidenziate in giallo.**