

**Livello di pressione sonora di calpestio normalizzato rispetto all'assorbimento acustico secondo ISO16283-2: 2015**  
**Misurazione in opera dell'isolamento dal rumore di calpestio di solai**

Cliente: ANDROS di Tozzola Andrea

Costruttore: BioHouse

Ubicazione: Via del Pino - Ponte Nuovo (RA)

Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Solaio di piano tra Letto App.B Piano 1° e Letto App.A Piano Terra  
 Pavimento in legno, Massetto, Riscaldamento a pavimento, doppio strato Panisol P10, Sottofondo alleggerito,  
 Tavolato in legno, travetti in legno, cartongesso.

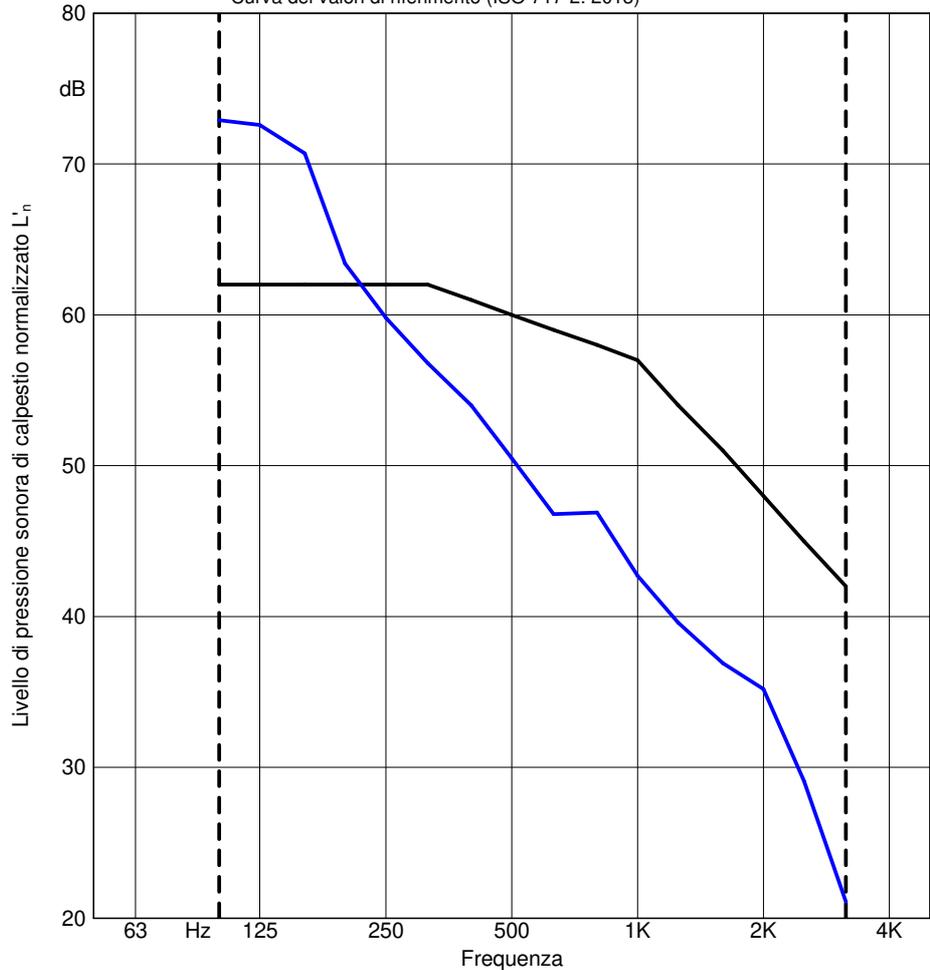
Volume dell'ambiente ricevente:

38.1 m<sup>3</sup>

Somma degli scarti sfavorevoli: 31.6 dB

----- Intervallo di frequenza (ISO 717-2: 2013)  
 ——— Curva dei valori di riferimento (ISO 717-2: 2013)

Frequenza Hz	L' <sub>n</sub> dB
100	72.9
125	72.6
160	70.7
200	63.4
250	59.8
315	56.8
400	54.0
500	50.5
630	46.8
800	46.9
1000	42.7
1250	39.6
1600	36.9
2000	35.2
2500	29.1
3150	21.1



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013

$L'_{n,w} (C_1) = 60 \quad (2; ) \text{ dB}$

Valutazione basata su risultati di misurazioni in opera ottenuti mediante un metodo tecnico progettuale

Consiglio Provinciale  
 Geometri e Geometri Laureati  
 di Ravenna

Inscrizione Albo  
 N. 1475

Geometra  
 Bucci Federico

C.F. BCCFRC78S20H199U

N° del resoconto di prova:

Nome dell'istituto di prova: Studio Tecnico Geom. Bucci Federico

Data: 16/04/2019

Firma: Geom. Bucci Federico