

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: SICEA S.r.l.

Ubicazione: Granarolo dell'Emilia (BO) - Via Carducci, 18-20

Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Palazzina B - Solaio di piano tra Letto M. App.5b Piano 2° e Letto M. App.3b Piano 1°
 Pavimento in ceramica 1,0 cm, Massetto 5 cm, Riscaldamento a pavimento, Panisol P8, Sottofondo alleggerito 10 cm,
 Solaio in latero-cemento 20+4 cm, Intonaco 1,0 cm.

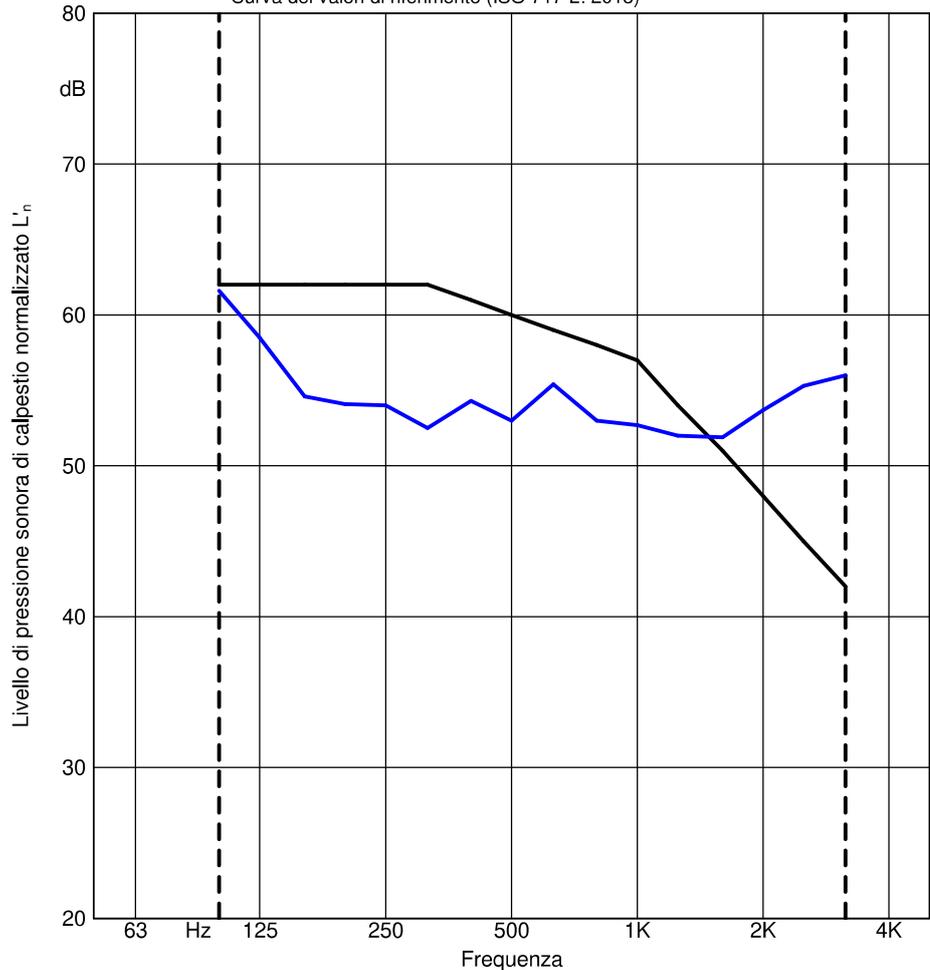
Volume dell'ambiente ricevente:

37.8 m³

Somma degli scarti sfavorevoli: 30.9 dB

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

Frequenza Hz	L' _n dB
100	61.6
125	58.5
160	54.6
200	54.1
250	54.0
315	52.5
400	54.3
500	53.0
630	55.4
800	53.0
1000	52.7
1250	52.0
1600	51.9
2000	53.7
2500	55.3
3150	56.0



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013

L'_{n,w} (C₁) = 60 (-8;) dB

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

N° del resoconto di prova: 01

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

Data: 05/11/2020

Firma: Geom. Bucci Federico

