

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: Edifica S.r.l. - Via dell'Artigianato, 60 - Castel Bolognese (RA)

Ubicazione: Castel Maggiore (BO) - Via Pinardi, 17

Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Solaio di piano tra Soggiorno int.7 Piano 2° e Soggiorno int.4 Piano 1°

Pavimento in legno 1,0 cm, Massetto 5 cm, riscaldamento a pavimento, Panisol P10, Sottofondo alleggerito 10 cm,

Solaio in laterocemento 24+4, intonaco.

Volume dell'ambiente ricevente:

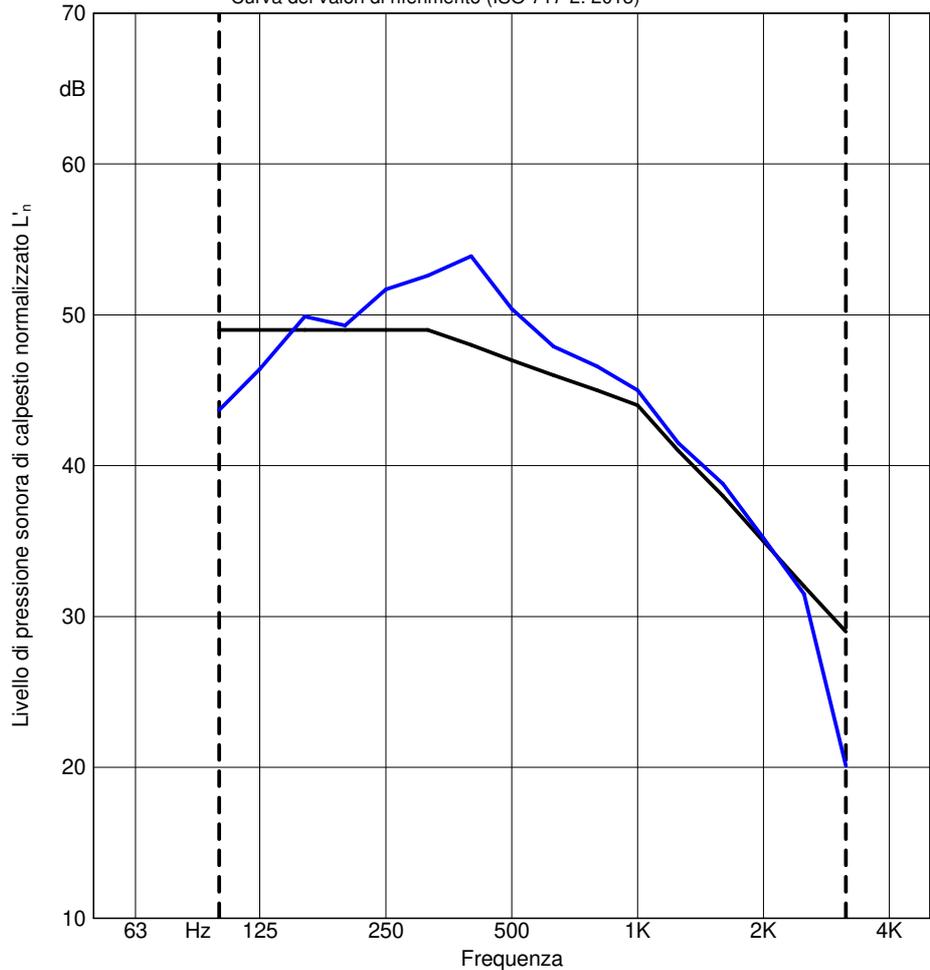
95.0 m³

Somma degli scarti sfavorevoli: 22.8 dB

----- Intervallo di frequenza (ISO 717-2: 2013)

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

Frequenza Hz	L' _n dB
100	43.7
125	46.4
160	49.9
200	49.3
250	51.7
315	52.6
400	53.9
500	50.4
630	47.9
800	46.6
1000	45.0
1250	41.5
1600	38.8
2000	35.2
2500	31.5
3150	20.1



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013

L'_{n,w} (C₁) = 47 (-2;) dB

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

N° del resoconto di prova: 03

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

Data: 06/07/2020

Firma: Geom. Bucci Federico

