

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: FRAMAR s.r.l.

Ubicazione: Bologna - Via della Foscherara, 5

Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Solaio di piano tra Soggiorno App.5 Piano 1° e Soggiorno App.2 Piano Terra
 Pavimento in ceramica 1,0 cm, Massetto 5 cm, Riscaldamento a pavimento, Panisol P8, Sottofondo alleggerito 10 cm,
 Solaio in latero-cemento 24+4 cm, Intonaco 1,0 cm.

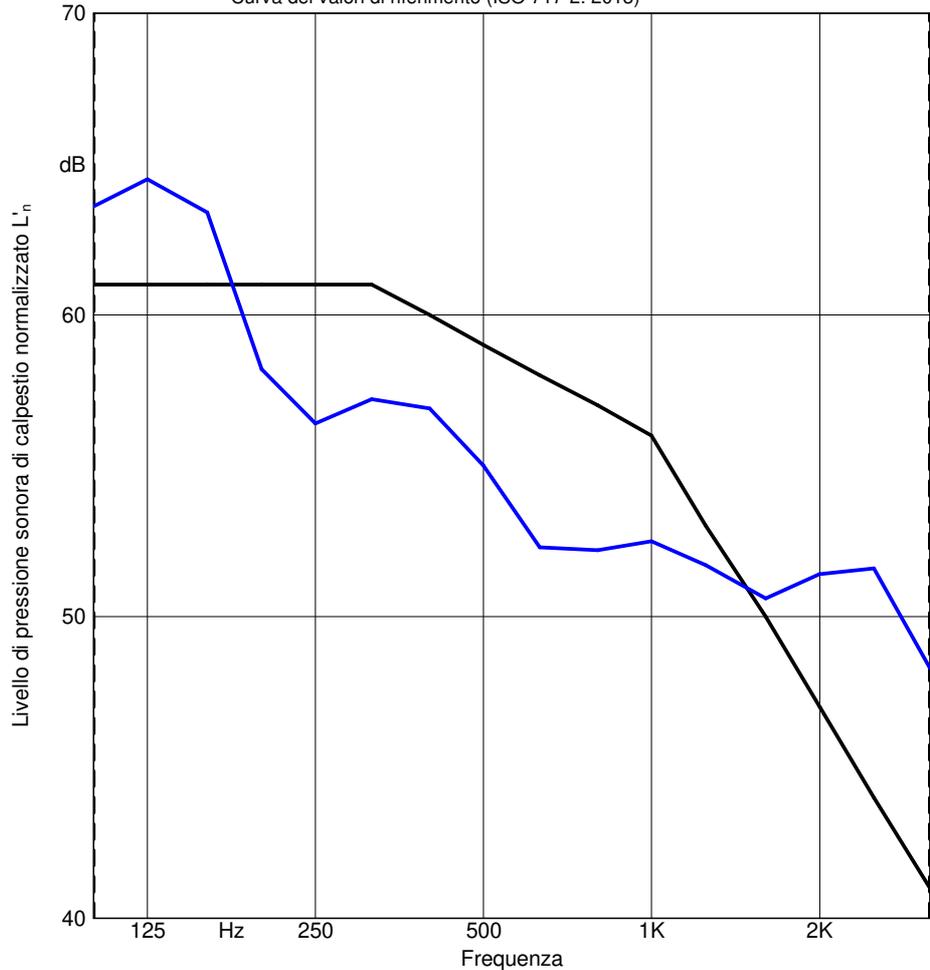
Volume dell'ambiente ricevente:

112.6 m³

Somma degli scarti sfavorevoli: 28.4 dB

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

| Frequenza Hz | L' _n dB |
|-----------------|-----------------------|
| 100 | 63.6 |
| 125 | 64.5 |
| 160 | 63.4 |
| 200 | 58.2 |
| 250 | 56.4 |
| 315 | 57.2 |
| 400 | 56.9 |
| 500 | 55.0 |
| 630 | 52.3 |
| 800 | 52.2 |
| 1000 | 52.5 |
| 1250 | 51.7 |
| 1600 | 50.6 |
| 2000 | 51.4 |
| 2500 | 51.6 |
| 3150 | 48.3 |



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013

L'_{n,w} (C₁) = 59 (-4;) 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: 24/01/2019

Firma: Geom. Bucci Federico



Bucci Federico