

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: CASTENASO IMMOBILIARE S.R.L. - Via Ossola, 14 - 40016 San Giorgio di Piano (BO) - P.Iva e C.F. 03590111203

Cantiere: Villanova di Castenaso (BO) - Via Elsa Morante, 2 - Lotto 14 (10 u.i.)

Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Calpestio Solaio Piano Terzo - Soggiorno App. 2.05

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.

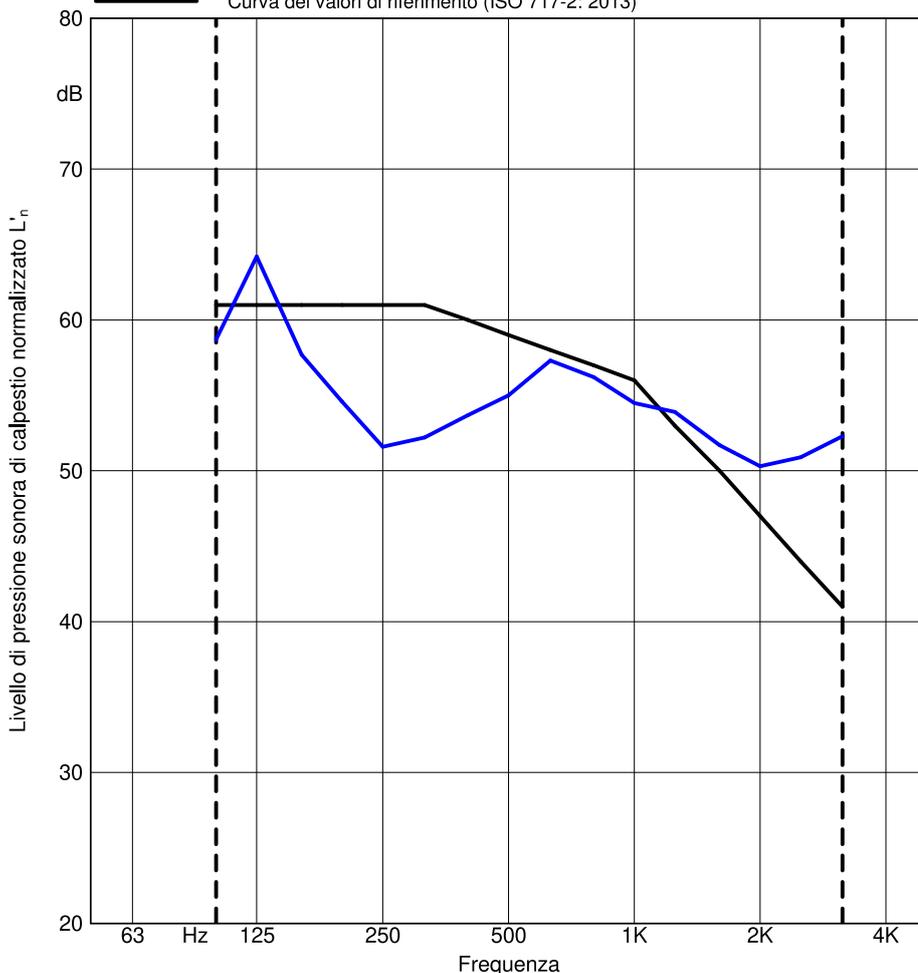
Volume dell'ambiente ricevente:

61.5 m³

Somma degli scarti sfavorevoli: 27.3 dB

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

Frequenza Hz	L' _n dB
100	58.7
125	64.2
160	57.7
200	54.6
250	51.6
315	52.2
400	53.7
500	55.0
630	57.3
800	56.2
1000	54.5
1250	53.9
1600	51.7
2000	50.3
2500	50.9
3150	52.3



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013

L'_{n,w} (G) = 59 (-6;) dB

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

N° del resoconto di prova: 04

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

Data: 20/02/2021

Firma: Geom. Bucci Federico



[Handwritten signature of Geom. Bucci Federico]