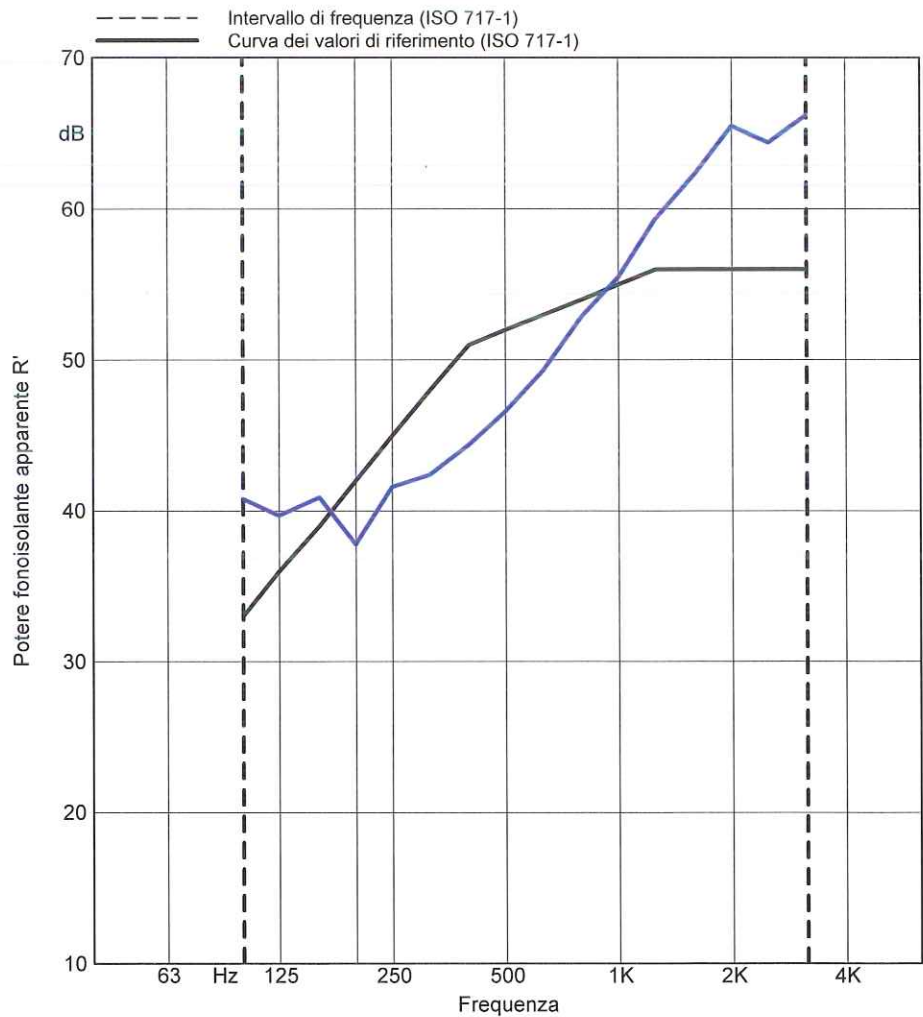


Potere fonoisolante apparente secondo ISO140-4: 2000
Misurazione in opera dell'isolamento acustico per via aerea tra ambienti

Cliente: ANDROS di Tozzola Andrea
 Committente: Società "President di Tosi Vittorio & C. s.a.s."
 Ubicazione: Villamarina di Cesenatico (RA) - Viale Euclide - Fabbricato B
 Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Divisione tra Unità 8 e Unità 7 - Piano 3° - Fabbricato "B"
 Intonaco 1,5 cm, Laterizio 12 cm porizzato, Panisol P40, Laterizio 12 cm porizzato, Intonaco 1,5 cm.

Area S del provino: 9.8 m²
 Volume dell'ambiente emittente: 59.0 m³
 Volume dell'ambiente ricevente: 54.0 m³ Somma degli scarti sfavorevoli: 30.0 dB

Frequenza Hz	R' dB
100	40.8
125	39.7
160	40.9
200	37.8
250	41.6
315	42.4
400	44.4
500	46.6
630	49.3
800	52.9
1000	55.5
1250	59.3
1600	62.4
2000	65.5
2500	64.4
3150	66.2



Valutazione secondo la ISO 717-1

$R'_w (C; C_{tr}) = 52 \quad (-1; -4) \text{ dB}$

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 Due Effe di Ing. F. Fornasari e Geom. F. Bucci

Data: 26/04/2018

Firma: Geom. Bucci Federico

Regione Provinciale
 Geometri e Geometri Laureati
 di Ravenna

Iscrizione Albo
 N. 1475

Geometra
 Bucci Federico
 C.F. BCCFRC78S20H399V