

Isolamento per via aerea tra ambienti secondo ISO 140-4

Acustica - Misure di isolamento acustico in edifici e di elementi di edifici -

Cliente

Nome Fibrotubi S.r.l.
 Indirizzo Via Provinciale Sud, 5
 C.A.P. _____ Città Bagnolo in Piano
 Num. tel. _____ Prov. RE
 C. f./P. IVA _____ Data della prova 7 febbraio 2013

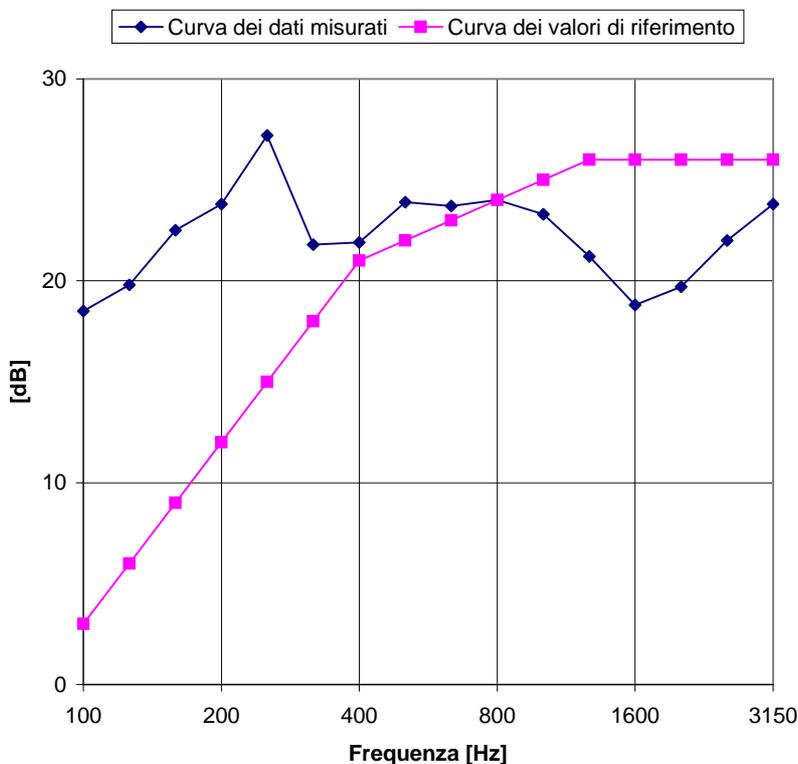
Annotazioni:

Luogo di misura Ambienti per test in opera di partizioni

Caratteristiche della partizione

Testato provino di pannello di copertura Fibrotubi sp.=10 cm (codice FibroTek sottotegola),
costituito da pellicola centesimale in superficie in alluminio gofrato impermeabilizzante e schiuma
poliuretanicca espansa rigida all'interno

Frequenza	R'i [dB]	Rif
50	0,0	0
63	0,0	0
80	0,0	0
100	18,5	3,0
125	19,8	6,0
160	22,5	9,0
200	23,8	12,0
250	27,2	15,0
315	21,8	18,0
400	21,9	21,0
500	23,9	22,0
630	23,7	23,0
800	24,0	24,0
1000	23,3	25,0
1250	21,2	26,0
1600	18,8	26,0
2000	19,7	26,0
2500	22,0	26,0
3150	23,8	26,0
4000	0,0	0
5000	0,0	0



R'_w = 22,0 dB

C= 0

Ctr= 0

V_R 50 [m³]

S_s 9,8 [m²]

Prova n. _____

Data 07/02/13