



CSI
Certificazione e Testing

RAPPORTO DI PROVA
(Test Report)

Pag. **4**
di/of
pag. **5**

N° **0009/DC/ACU/07**

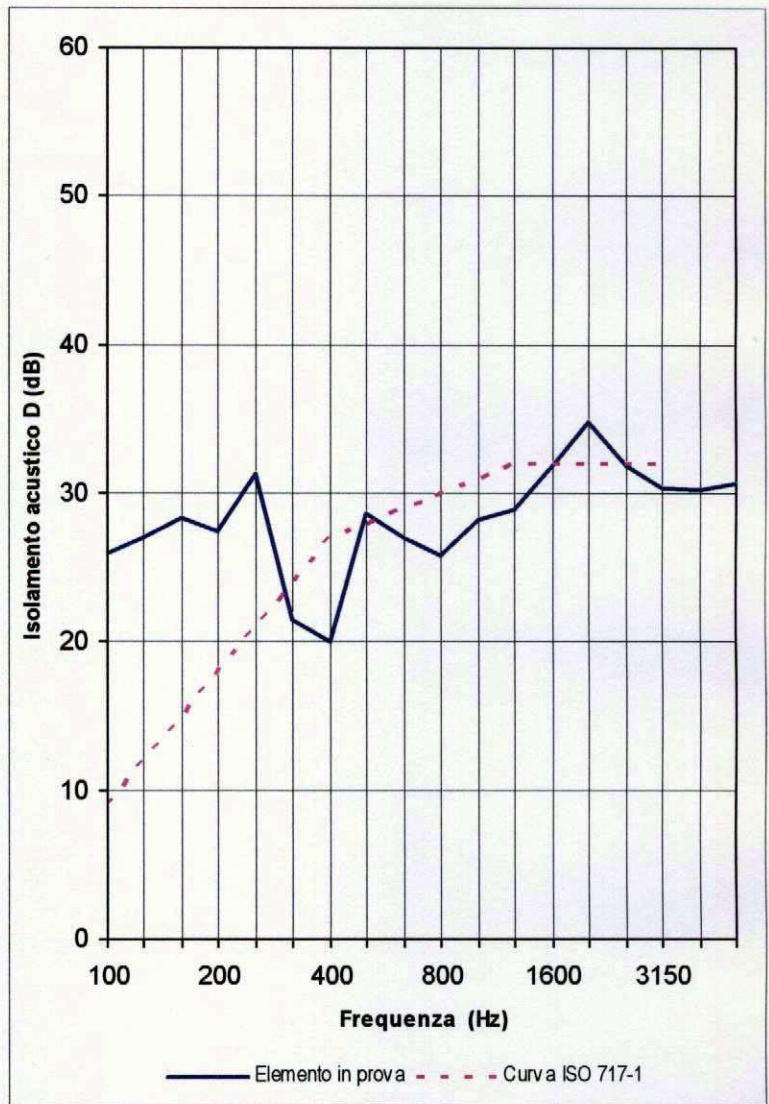
Data: **09/02/2007**
Date:

RISULTATI SPERIMENTALI

Elemento in prova: **SIL-vib**

Volume del campione $S = 0,12 \text{ m}^3$
Volume della camera riverberante 191 m^3

FREQ. Hz	D _{pr} dB
100	25,9
125	27,1
160	28,4
200	27,5
250	31,4
315	21,5
400	20,1
500	28,6
630	27,1
800	25,8
1000	28,2
1250	28,9
1600	31,9
2000	34,8
2500	31,9
3150	30,4
4000	30,3
5000	30,7



Valutazione secondo ISO 717-1 (nella banda 100 ÷ 3150 Hz) basata su misurazioni ottenute in laboratorio:

D_{pr,W} (C; C_{tr}) = 28 (0 ; -1) dB

IL RESP. DIV. COSTRUZIONI
Construction Division Head

Ing. P. Mele

IL RESP. DEL CENTRO
Managing Director

Ing. P. Cau