

Calcul des coefficients d'absorption alpha sabine

Selon Norme NFEN 20354

TEST n° : 138G04 - 12

TYPE : VINACOUSTIQUE

DATE : 27 mai 2005

SUPPORT : Echantillon collé sur plaque de BA13

DONNEES :

Température	18 °C
Surface échantillon	12 m ²
Volume salle	192 m ³
Célérité déduite	341.2 m/s

Alphe w : 0.25

Fréquences en Hz	T R vide	T R posé	Coef. Alpha S
125	3.96	3.87	0.02
250	5.18	4.40	0.09
500	6.09	4.36	0.17
1000	5.80	3.78	0.24
2000	5.03	2.88	0.38
4000	3.83	2.10	0.56

