

FICHE DE RESULTATS

NIVEAU STANDARDISE DE PRESSION ACOUSTIQUE DES BRUITS D'IMPACTS

Demandeur : AMC

Lieu des essais : maquette ADIVBOIS

Référence des locaux : S14-S04r

Nature du plancher séparatif : suspente AKUSTIK+SYLOMER 25 FLOOR MOUNT + lambourde 50x50mm + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + OSB 18mm + FERMACELL 25mm / suspentes AKUSTIK+SYLOMER 15 + Fourrures S47 17/6 + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + 2 peaux BA13

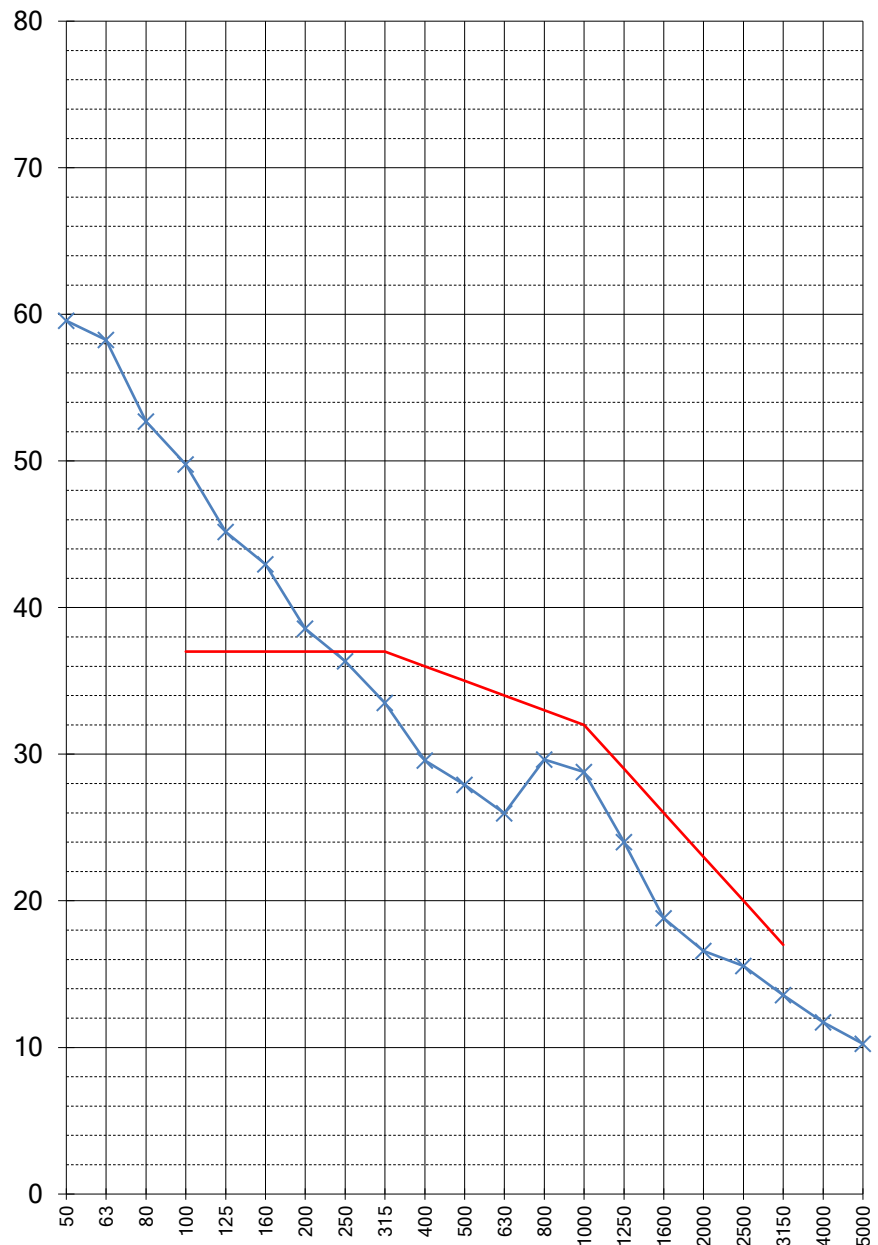
Observations : pas de revêtement de sol

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai	Config B
N° Essai :	1
Date de l'essai	09/02/23
Volume salle réception :	25 m ³

Fréquence en Hz	L' nT en dB
50	59,6
63	58,2
80	52,7
100	49,8
125	45,2
160	43,0
200	38,6
250	36,3
315	33,5
400	29,6
500	27,9
630	26,0
800	29,6
1000	28,8
1250	24,0
1600	18,8
2000	16,6
2500	15,5
3150	13,6
4000	11,7
5000	10,2

Classification ISO 717-2 ⁺	
L' nT,w	35 dB
C _{1,100-2500}	2 dB
C _{1,50-2500}	13 dB

L' nT en dB



(+) : Evaluation fondée sur le mesurage in situ à l'aide des résultats obtenus par une méthode d'expertise

F en Hz

Ce document ne constitue pas un rapport d'essais. Il ne peut donc en aucun cas faire l'objet d'une exploitation commerciale.