

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 30 + Fourrures S47 17/6 + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + 2 peaux BA18

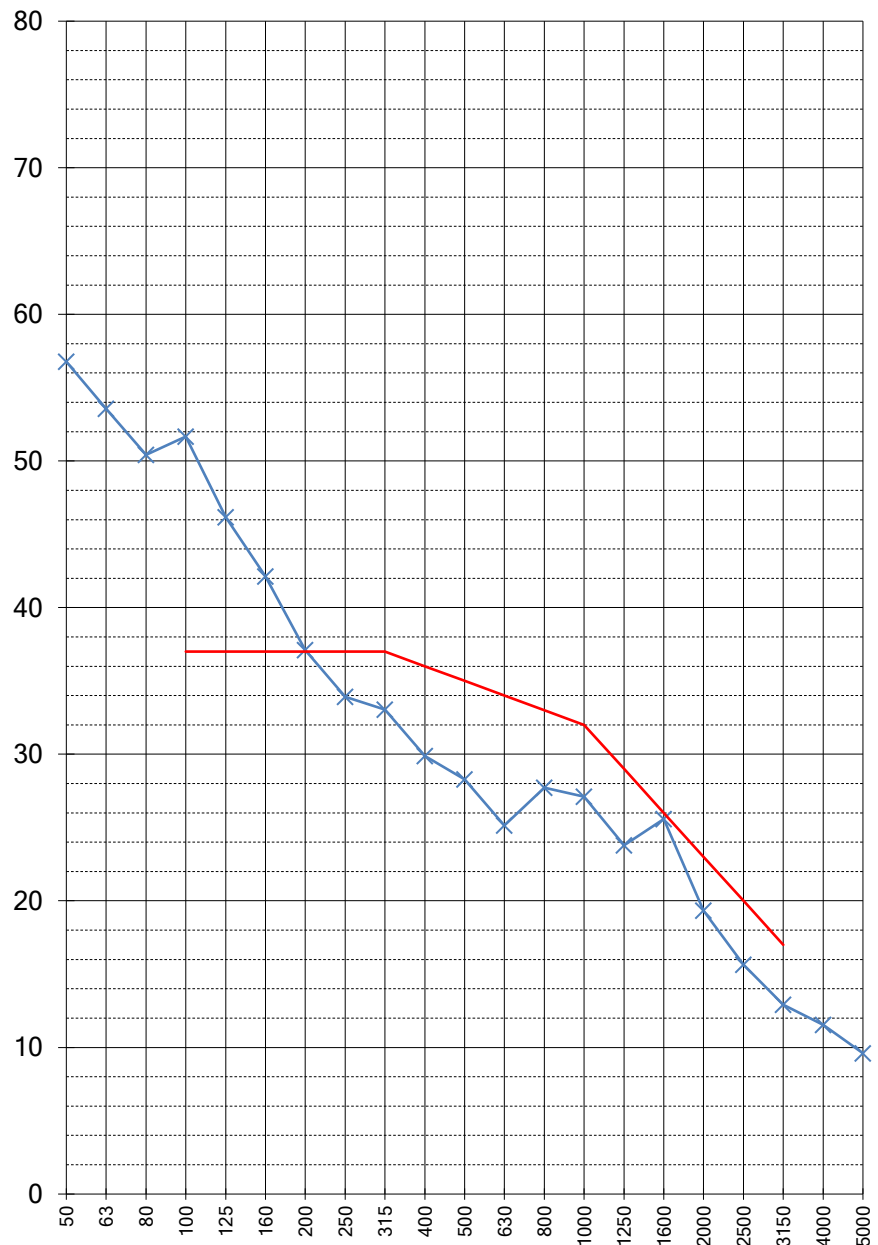
Observations : pas de revêtement de sol

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai :	Config A
N° Essai :	1
Date de l'essai :	07/02/23
Volume salle réception :	25 m ³

Fréquence en Hz	L' nT en dB
50	56,8
63	53,6
80	50,4
100	51,7
125	46,2
160	42,1
200	37,1
250	33,9
315	33,0
400	29,9
500	28,3
630	25,1
800	27,7
1000	27,1
1250	23,8
1600	25,6
2000	19,3
2500	15,7
3150	12,9
4000	11,5
5000	9,6

Classification ISO 717-2 ⁺	
L' nT,w	35 dB
C _{1,100-2500}	3 dB
C _{1,50-2500}	10 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.