

FICHE DE RESULTATS

NIVEAU STANDARDISE DE PRESSION ACOUSTIQUE DES BRUITS D'IMPACTS

Demandeur : AMC

Lieu des essais : maquette ADIVBOIS

Référence des locaux : S14-S04r

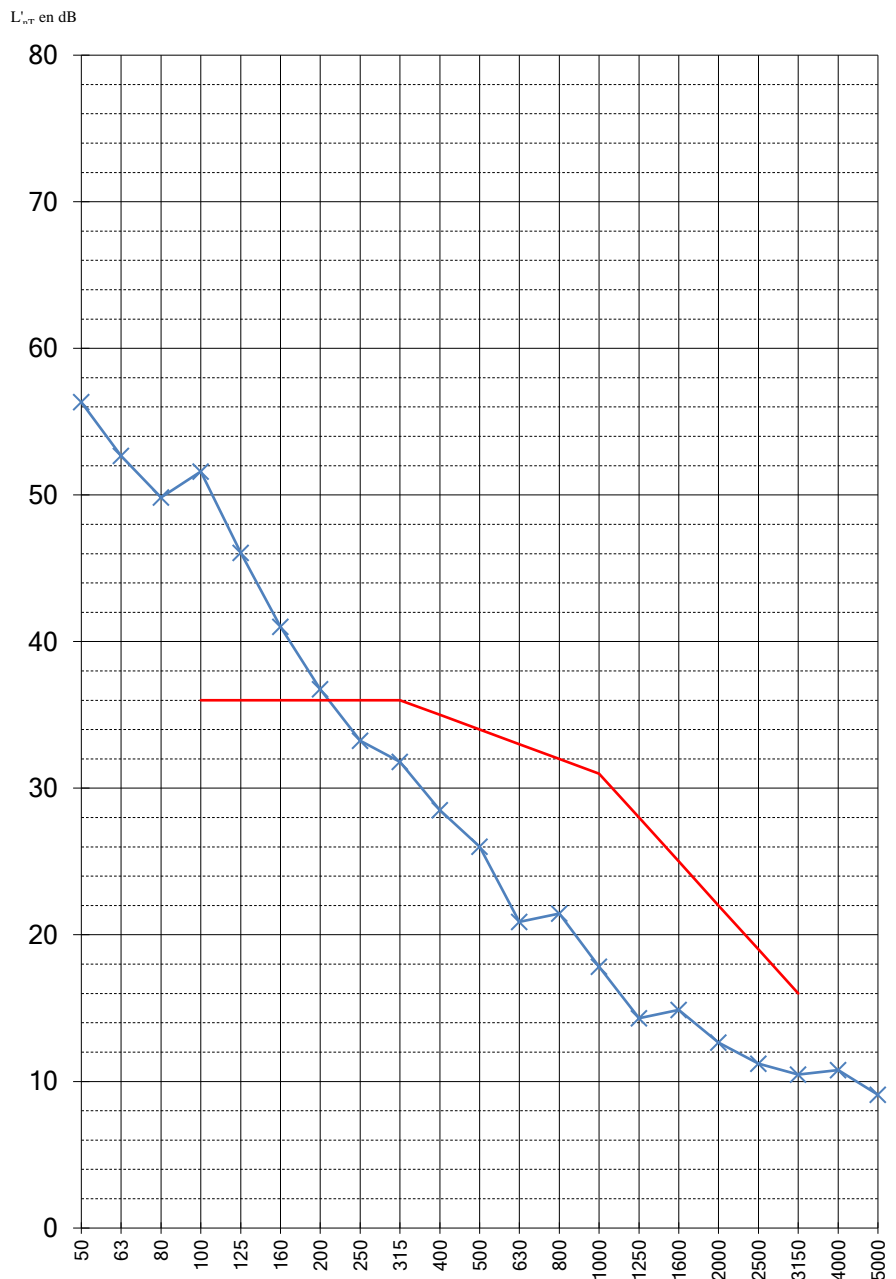
Nature du plancher séparatif : suspente AKUSTIK+SYLOMER 25 FLOOR MOUNT + lambourde 50x50mm + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + OSB 18mm + FERMACELL 25mm / suspentes AKUSTIK+SYLOMER 30 + Fourrures S47 17/6 + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + 2 peaux BA18

Observations : revêtement de sol PVC

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai	Config A
N° Essai :	2
Date de l'essai	07/02/23
Volume salle réception :	25 m ³

Fréquence en Hz	L' nT en dB
50	56,3
63	52,7
80	49,8
100	51,6
125	46,0
160	41,0
200	36,7
250	33,2
315	31,8
400	28,5
500	26,0
630	20,9
800	21,4
1000	17,8
1250	14,3
1600	14,9
2000	12,7
2500	11,2
3150	10,5
4000	10,8
5000	9,1

Classification ISO 717-2 ⁺	
L' nT,w	34 dB
C _{1,100-2500}	4 dB
C _{1,50-2500}	11 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.