

# FICHE DE RESULTATS

## NIVEAU STANDARDISE DE PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMALE DES BRUITS D'IMPACTS

Demandeur : AMC

Lieu des essais : maquette ADIVBOIS

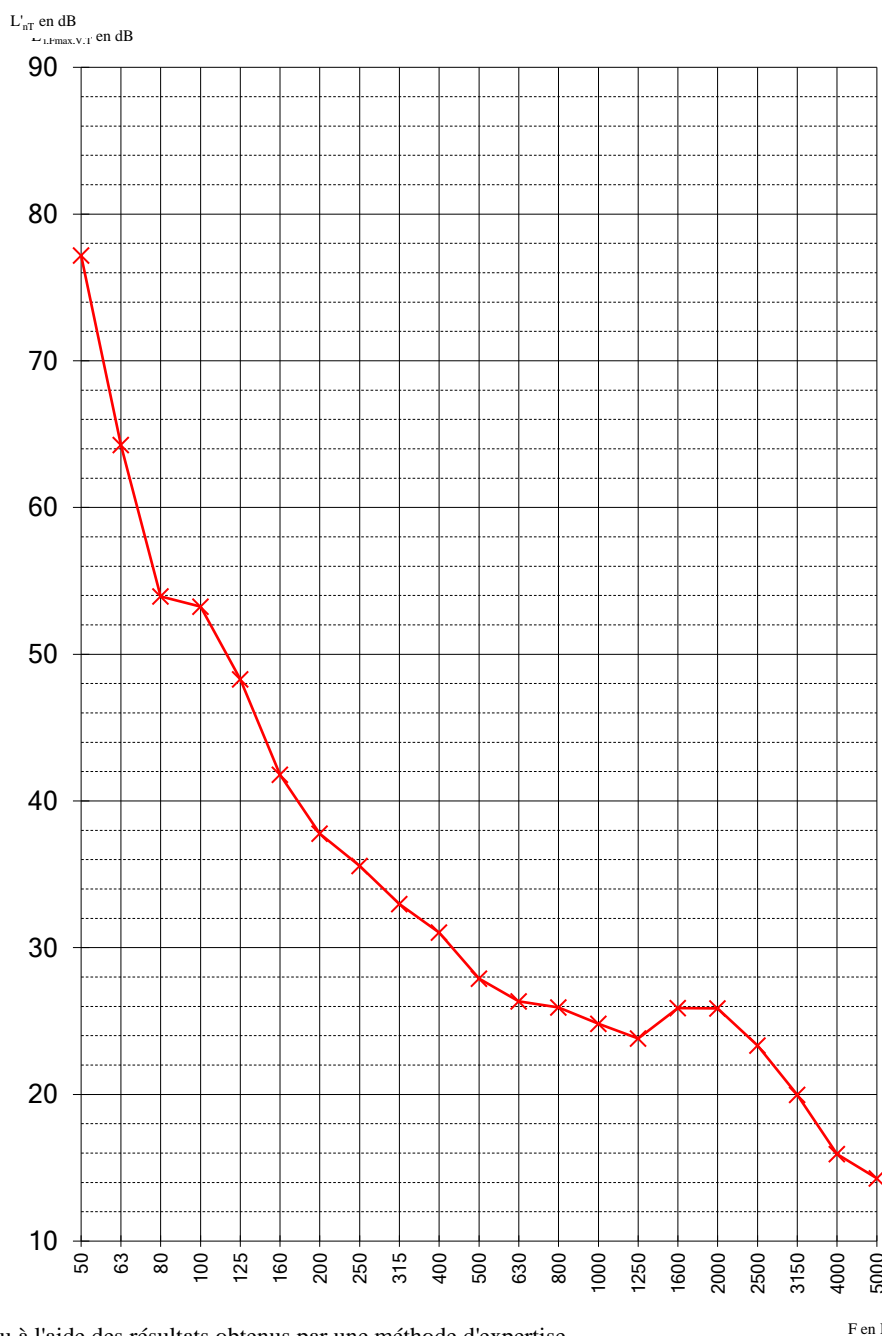
Référence des locaux : S14-S04r

Nature du plancher séparatif : suspente AKUSTIK+SYLOMER 25 FLOOR MOUNT + lambourde 50x50mm + OSB 18mm + FERMACELL 25mm / suspentes AKUSTIK+SYLOMER 30 + Fourrures S47 17/6 + 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 <sup>3</sup>

Fréquence Hz	L' <sub>i,Fmax,V,T</sub> (dB)
50	77,2
63	64,3
80	53,9
100	53,2
125	48,3
160	41,8
200	37,8
250	35,6
315	33,0
400	31,0
500	27,9
630	26,3
800	25,9
1000	24,8
1250	23,8
1600	25,9
2000	25,9
2500	23,3
3150	20,0
4000	15,9
5000	14,3
Valeur unique pondérée (A) pour les bandes allant de 50 Hz à 630 Hz (+)	
L' <sub>iA,Fmax,V,T</sub>	48 dB(A)



(+) : 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.**