

## FICHE DE RESULTATS

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

Demandeur : AMC

Lieu des essais : maquette ADIVBOIS

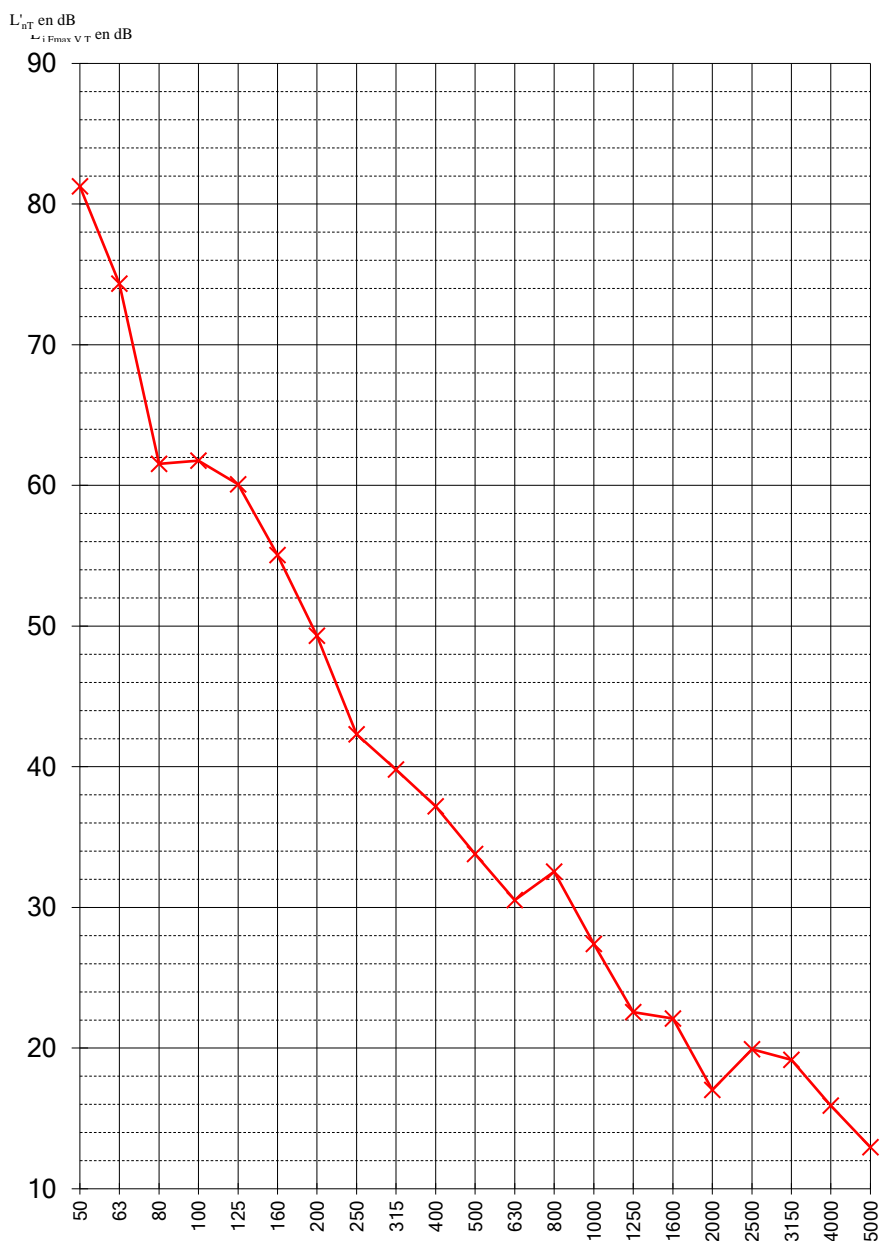
Référence des locaux : S14-S04r

Nature du plancher séparatif : suspente AKUSTIK+SYLOMER 25 FLOOR MOUNT + lambourde 50x50mm + OSB 18mm + FERMACELL 25mm / sans plafond

Observations : pas de revêtement de sol

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai :	Config D
N° Essai :	1
Date de l'essai :	13/02/23
Volume salle réception :	25 m <sup>3</sup>

Fréquence Hz	$L'_{i,Fmax,V,T}$ (dB)
50	81,3
63	74,3
80	61,5
100	61,8
125	60,1
160	55,0
200	49,3
250	42,3
315	39,8
400	37,2
500	33,8
630	30,5
800	32,6
1000	27,4
1250	22,6
1600	22,1
2000	17,0
2500	19,9
3150	19,2
4000	15,9
5000	13,0
Valeur unique pondérée (A) pour les bandes allant de 50 Hz à 630 Hz (+)	
$L'_{iA,Fmax,V,T}$	54 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.**