

## 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 15 + Fourrures S47 17/6 + 1 peau TWIN FLAM BA18

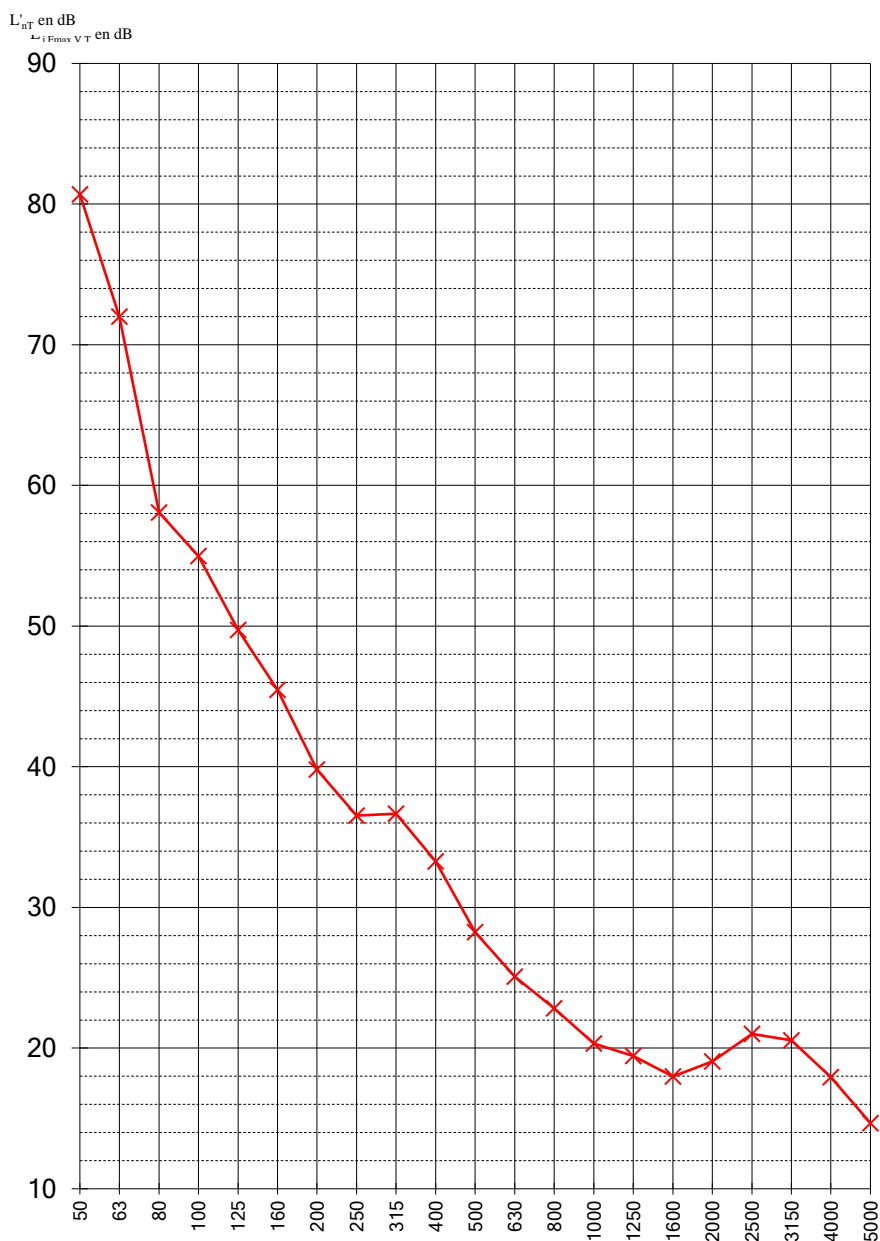
Observations : pas de revêtement de sol

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai :	Config C
N° Essai :	1
Date de l'essai :	10/02/23
Volume salle réception :	25 m <sup>3</sup>

Fréquence Hz	$L'_{i,Fmax,V,T}$ (dB)
50	80,7
63	72,0
80	58,1
100	55,0
125	49,7
160	45,5
200	39,8
250	36,5
315	36,7
400	33,3
500	28,2
630	25,1
800	22,8
1000	20,3
1250	19,4
1600	18,0
2000	19,1
2500	21,0
3150	20,6
4000	17,9
5000	14,7

Valeur unique pondérée (A) pour les bandes allant de 50 Hz à 630 Hz (+)	
$L'_{iA,Fmax,V,T}$	52 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.**