

## FICHE DE RESULTATS

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

Demandeur : AMC  
 Lieu des essais : maquette ADIVBOIS  
 Référence des locaux : S13-S03r

Nature du plancher séparatif : Chape fluide 50 mm / sans plafond

Observations : sous-couche liège + parquet contre-collé

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai	Config E
N° Essai :	3
Date de l'essai	16/02/23
Volume salle réception :	26 m <sup>3</sup>

Fréquence en Hz	L' <sub>nT</sub> en dB
50	66,0
63	64,5
80	64,9
100	64,3
125	68,7
160	71,5
200	76,0
250	73,4
315	70,9
400	72,2
500	69,3
630	66,3
800	58,4
1000	51,6
1250	45,6
1600	38,4
2000	31,3
2500	25,6
3150	21,0
4000	16,0
5000	12,4

Classification ISO 717-2 <sup>+</sup>	
L' <sub>nT,w</sub>	66 dB
C <sub>L,100-2500</sub>	0 dB
C <sub>L,50-2500</sub>	0 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.**