

FICHE DE RESULTATS

NIVEAU STANDARDISE DE PRESSION ACOUSTIQUE DES BRUITS D'IMPACTS

Demandeur : AMC

Lieu des essais : maquette ADIVBOIS

Référence des locaux : S14-S04r

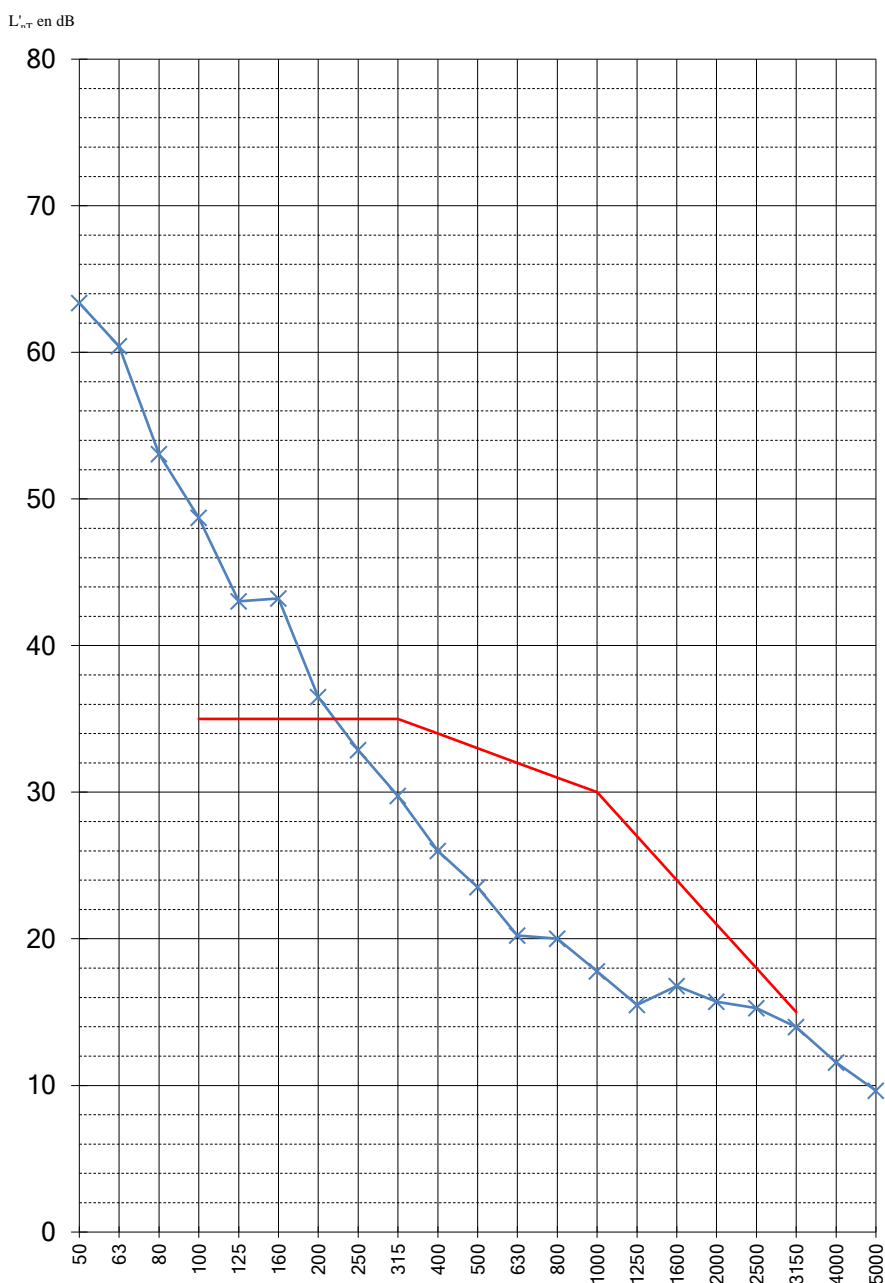
Nature du plancher séparatif : suspente AKUSTIK+SYLOMER 25 FLOOR MOUNT + lambourde 50x50mm + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + OSB 18mm + FERMACELL 25mm / suspentes AKUSTIK+SYLOMER 15 + Fourrures S47 17/6 + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + 2 peaux BA13

Observations : sous-couche liège + parquet contre-collé

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai :	Config B
N° Essai :	3
Date de l'essai :	09/02/23
Volume salle réception :	25 m ³

Fréquence en Hz	L' _{nT} en dB
50	63,4
63	60,4
80	53,1
100	48,7
125	43,0
160	43,2
200	36,5
250	32,9
315	29,8
400	26,0
500	23,5
630	20,2
800	20,0
1000	17,8
1250	15,5
1600	16,8
2000	15,7
2500	15,3
3150	14,0
4000	11,6
5000	9,6

Classification ISO 717-2 ⁺	
L' _{nT,w}	33 dB
C _{1,100-2500}	3 dB
C _{1,50-2500}	18 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.