

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 30 + Fourrures S47 17/6 + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + 2 peaux BA18

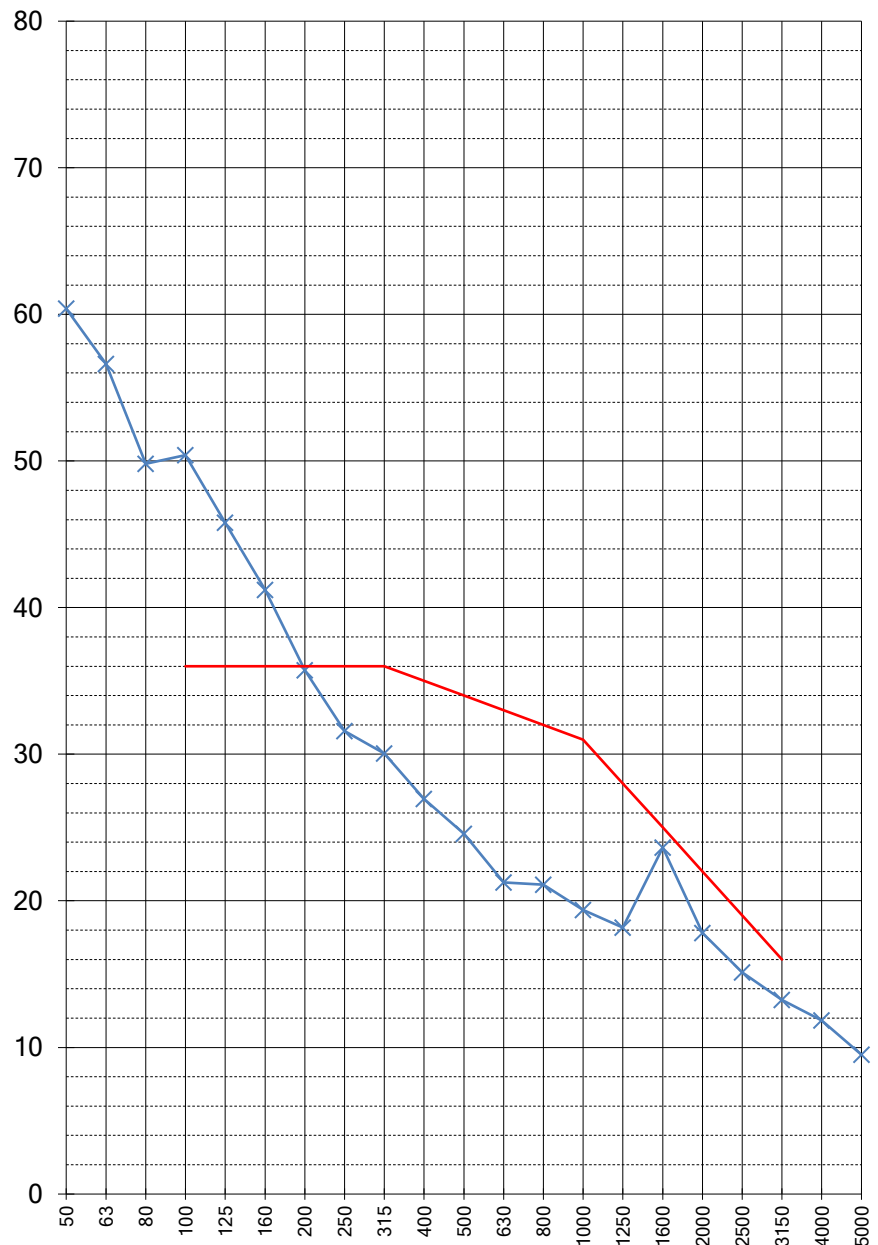
Observations : sous-couche liège + parquet contre-collé

N° FDE :	22/0690
Réf. Essai	Config A
N° Essai :	3
Date de l'essai	07/02/23
Volume salle réception :	25 m ³

Fréquence en Hz	L' nT en dB
50	60,4
63	56,6
80	49,8
100	50,4
125	45,8
160	41,2
200	35,7
250	31,6
315	30,1
400	27,0
500	24,6
630	21,2
800	21,1
1000	19,4
1250	18,2
1600	23,6
2000	17,8
2500	15,1
3150	13,2
4000	11,8
5000	9,5

Classification ISO 717-2 ⁺	
L' nT,w	34 dB
C _{1,100-2500}	3 dB
C _{1,50-2500}	14 dB

L' nT en 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.