

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 + Fournures S47 17/6 + Laine de verre PRK 35 ROULE ép 75mm + 1 peau TWIN FLAM BA18

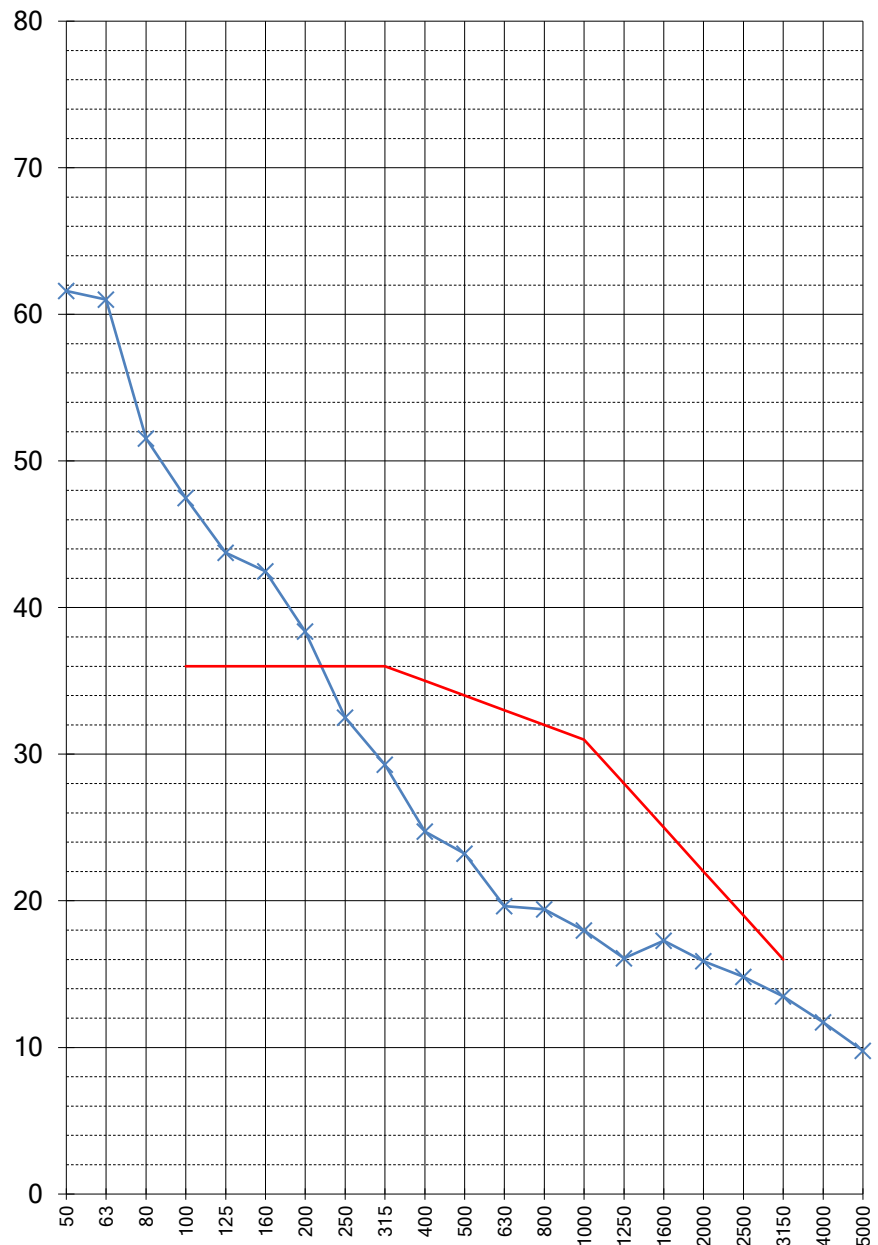
Observations : sous-couche liège + parquet contre-collé

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

Fréquence en Hz	L' nT en dB
50	61,6
63	61,0
80	51,5
100	47,5
125	43,7
160	42,5
200	38,4
250	32,5
315	29,3
400	24,7
500	23,2
630	19,6
800	19,4
1000	18,0
1250	16,1
1600	17,3
2000	15,9
2500	14,8
3150	13,5
4000	11,7
5000	9,8

Classification ISO 717-2 ⁺	
L' nT,w	34 dB
C _{1,100-2500}	1 dB
C _{1,50-2500}	16 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.