

## Rapport d'essais n° AC23-14754

### 4.9.5 RÉSULTATS D'ESSAIS

**Cloisons réf. KLETONE (1195 x 1595 x 100 mm) posées au sol**

**Aire d'absorption équivalente par objet  $A_{obj}$**

**Numéro d'essai : 13**

**Date de l'essai : 21/03/2023**

#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Dimensions en mm (L x l) : 1195 x 1595 Masse d'un élément en kg : 21,20

Surface d'un élément en m<sup>2</sup> : 1,91 x 2 Nombre d'éléments : 3

Épaisseur en mm : 100

#### CONDITIONS DE MESURES

**Salle vide**

Température : 18,5 °C

Humidité relative : 52 %

Pression atmosphérique : 101,1 kPa

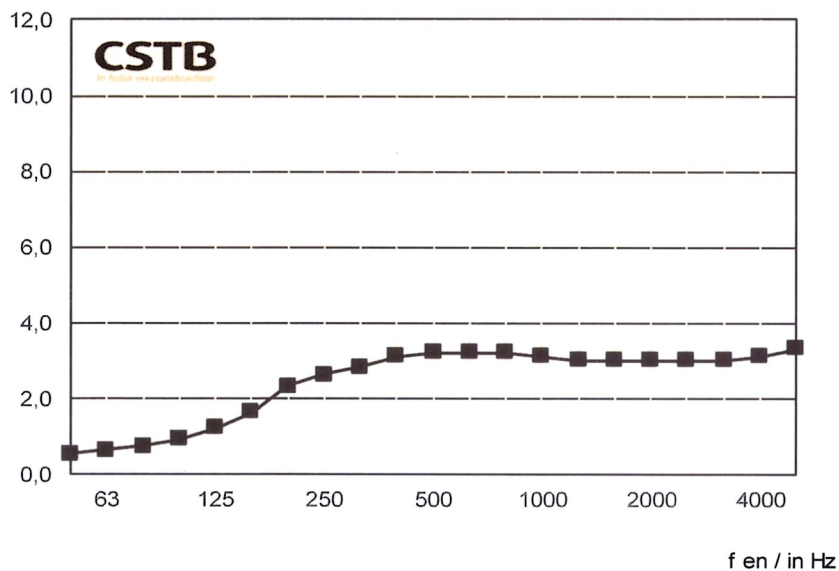
**Salle avec matériau**

Température : 18,5 °C

Humidité relative : 53 %

### RÉSULTATS

A par objet en m<sup>2</sup> / A per object in m<sup>2</sup>



f	A <sub>obj</sub>	
	1/3 Octave band	Octave band
50	0,5	
63	0,6	0,6
80	0,7	
100	0,9	
125	1,2	1,2
160	1,6	
200	2,3	
250	2,6	2,6
315	2,8	
400	3,1	
500	3,2	3,2
630	3,2	
800	3,2	
1000	3,1	3,1
1250	3,0	
1600	3,0	
2000	3,0	3,0
2500	3,0	
3150	3,0	
4000	3,1	3,1
5000	3,3	
Hz	m <sup>2</sup>	

6, Rue du Bon Marais  
76530 Grand Couronne  
**Wellko**  
le spécialiste du confort acoustique  
www.wellko.fr  
Siret : 822 749 040 00033