

Rapport d'essais n° AC21-05445

4.5.5 RÉSULTATS D'ESSAIS

Disques acoustiques réf Kletone LUNE diamètre 590 mm posés sur le sol

Aire d'absorption équivalente par objet A_{obj}

Numéro d'essai : 9

Date de l'essai : 07/09/2021

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

diamètre en mm : 590

Masse d'un disque en kg : 1,2

Surface en m² : 0,27

Nombre de disques : 3

Épaisseur en mm : 50

CONDITIONS DE MESURES

Salle vide

Salle avec matériau

Température : 24 °C

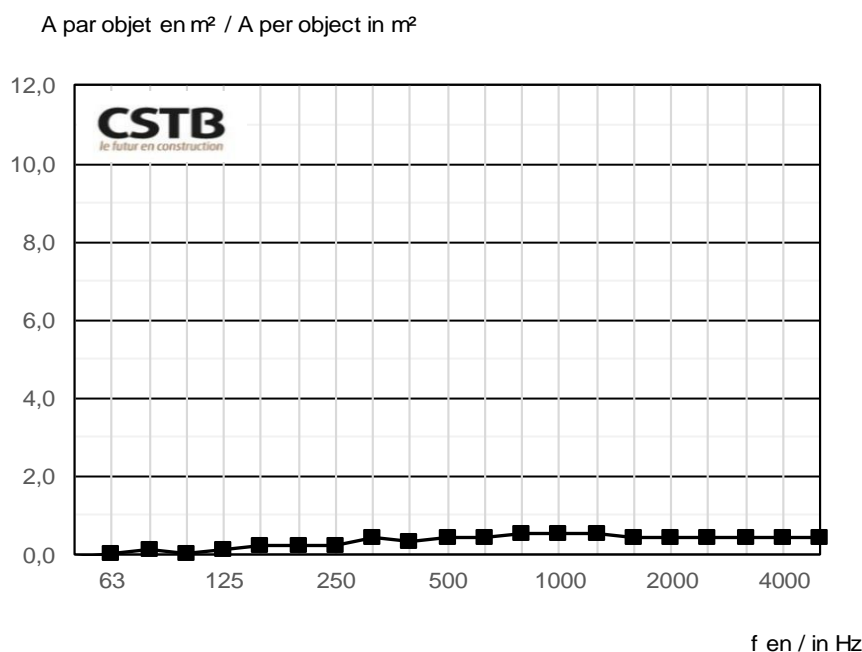
Température : 24 °C

Humidité relative : 56 %

Humidité relative : 57 %

Pression atmosphérique en kPa : 101,7

RÉSULTATS



f	A_{obj}	
	1/3 Octave band	Octave band
50	-0,1	
63	0,0	0,0
80	0,1	
100	0,0	
125	0,1	0,1
160	0,2	
200	0,2	
250	0,2	0,3
315	0,4	
400	0,3	
500	0,4	0,4
630	0,4	
800	0,5	
1000	0,5	0,5
1250	0,5	
1600	0,4	
2000	0,4	0,4
2500	0,4	
3150	0,4	
4000	0,4	0,4
5000	0,4	
Hz	m ²	