



Objet acoustique ÉKOÉ

FABRICANT : ÉKOÉ **Client :** ÉKOÉ **Rapport d'essai :** 1002183-101

Description de l'éprouvette et des dispositifs d'essai :

Date de l'essai : 23/10/2018

Cube Mélamine

400x400x400

Revêtement tissu Polyester (230 gr/m²) Trévira M1

• Dimension d'un élément (mm) : 400x400x400 • Nombre d'objet : 6.0

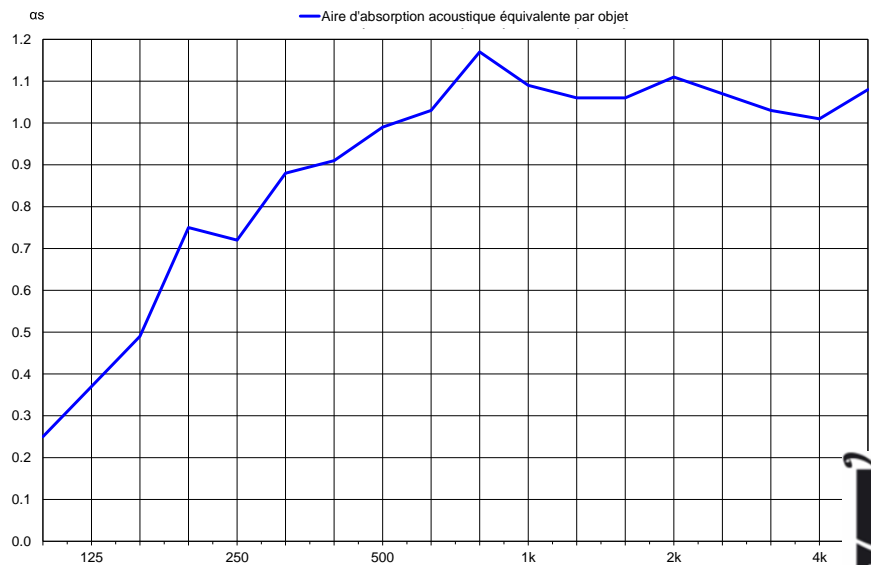
Description des conditions d'essais :

• Température dans la salle vide (°C) : 17.8 • Température dans la salle avec éprouvette (C°) : 17.7
• Humidité relative dans la salle vide (%) : 53.0 • Humidité relative dans la salle avec éprouvette (%) : 52.7

Résultats d'essai :

f (Hz)	A Objet en m ²	
100	0.25	0.37
125	0.37	
160	0.49	
200	0.75	0.78
250	0.72	
315	0.88	
400	1.01	0.98
500	0.99	
630	1.03	
800	1.17	1.11
1k	1.09	
1,25k	1.06	
1,6k	1.06	1.08
2k	1.11	
2,5k	1.07	
3,15k	1.03	1.04
4k	1.01	
5k	1.08	

T1 (s)	T2 (s)
5.03	4.02
5.41	3.88
6.65	4.03
8.09	3.67
7.95	3.74
7.46	3.24
7.82	3.25
7.41	3.03
6.63	2.81
6.31	2.57
5.19	2.45
5.35	2.51
4.73	2.37
4.48	2.25
3.99	2.16
3.32	1.98
2.77	1.78
2.24	1.51



Technicien d'essai :
G. ODILLE

Approbateur de l'essai :
P.REBATET

