

\\Essai-alpha\chiers essais\Panneaux muraux\A13-26042001.Resultat : Essai.025

Mesure du coefficient d'absorption d'un matériau (NF EN ISO 354)

Date : 29/05/2013

Poste : ALPHA

Cadre(s) : en BA13 de hauteur 350mm

Opérateur : E. KADRI

Salle émission : ALPHA

Numéro dossier : AC12-26042001

Demandeur / fabricant : HOYEZ

Numéro maquette : A13-26042001/14

Désignation : Panneau acoustique avec tissus Maye et tissus Soul

Observation : Panneaux de dimensions 1195 x 1195 x 50 avec un plénum de 300 mm

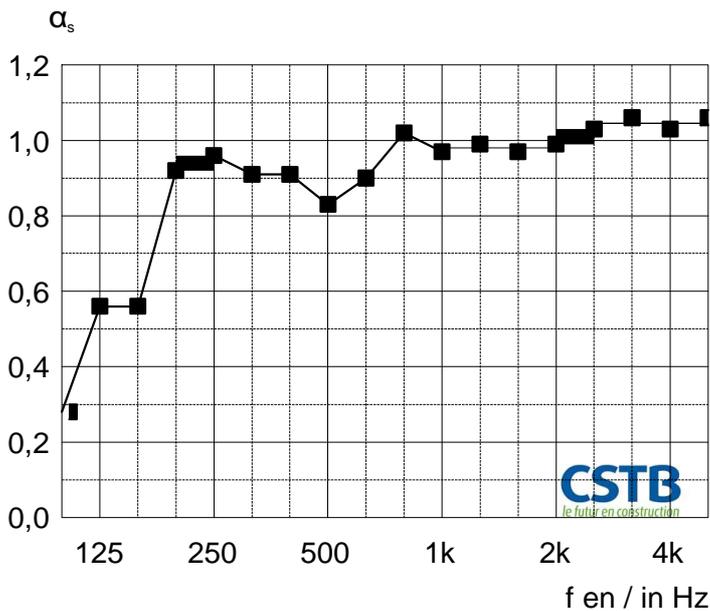
$V_{emi} = 252,00 \text{ m}^3$

$S = 11,50 \text{ m}^2$

$T_{emi} = 21,4 \text{ °C}$

$H_{emi} = 56 \%$

$P_{emi} = 993 \text{ mbar}$



f	α_s
100	0,28
125	0,56
160	0,56
200	0,92
250	0,96
315	0,91
400	0,91
500	0,83
630	0,90
800	1,02
1000	0,97
1250	0,99
1600	0,97
2000	0,99
2500	1,03
3150	1,06
4000	1,03
5000	1,06
Hz	

$\alpha_w = 1,00$

classement / class: A