

4.10.4 TEST RESULTS / RÉSULTATS D'ESSAIS

Panels / Panneaux : SOLO RECTANGLE 1800 x 1200

AA79

Equivalent sound absorption area A of panels / Aire d'absorption équivalente A de panneaux

Test number / Numéro d'essai: 29

Date of test / Date de l'essai: 05/17/18

Standards / Normes: EN ISO 354, EN ISO 11654 and EN 16487

MAIN CHARACTERISTICS

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Dimensions in mm : 1800 x 1200

Dimensions en mm

Total height construction in mm : 200

Hauteur totale de construction en mm

Number of samples : 2

Nombre d'échantillons

MEASUREMENT CONDITIONS

CONDITIONS DE MESURES

Empty room

Salle vide

Temperature: 24°C

Température

Relative humidity: 57%

Humidité relative

Room with sample

Salle avec matériau

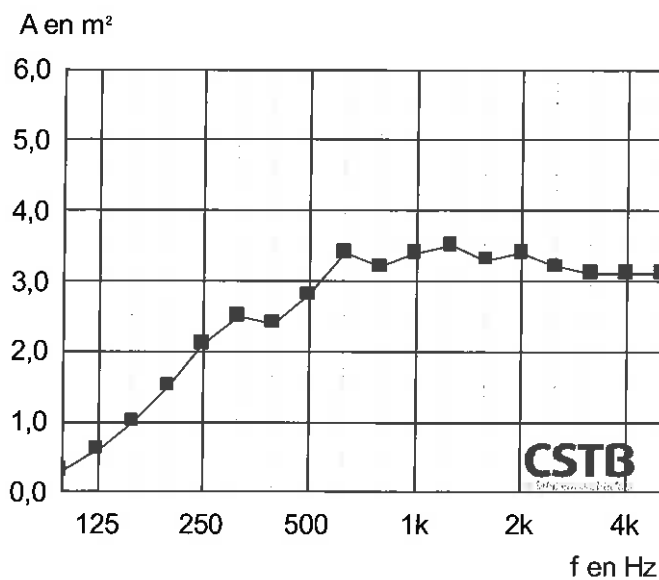
Temperature: 24°C

Température

Relative humidity: 56%

Humidité relative

RESULTS / RESULTATS



f	A
100	0,3
125	0,6
160	1,0
200	1,5
250	2,1
315	2,5
400	2,4
500	2,8
630	3,4
800	3,2
1000	3,4
1250	3,5
1600	3,3
2000	3,4
2500	3,2
3150	3,1
4000	3,1
5000	3,1
Hz	m ²