



Rapport d'essais n°/ Test report n° AC18-26077290

Panels / Panneaux : Solo Rectangle / Akutex HS 1800 x 1200

2

Equivalent sound absorption area Aeq / Aire d'absorption équivalente Aeq

Test number / Numéro d'essai: 8

Date of test / Date de l'essai : 02/10/2018

MAIN CHARACTERISTICS

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Dimensions in mm 1800 x 1200

Dimensions en mm

Total height construction in mm 400

Hauteur totale de construction en mm

Number of samples

Nombre d'échantillons

MEASUREMENT CONDITIONS

CONDITIONS DE MESURES

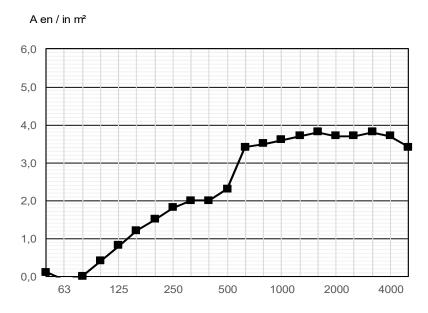
Empty room Room with sample Salle vide Salle avec matériau

Temperature : 20 °C Temperature: 19,5 °C Température Température

Relative humidity: 68 % Relative humidity: 57 %

Humidité relative Humidité relative

RESULTS / RESULTATS



f en / in Hz

f	А	
	1/3 Octave band	Octave band
50	0,1	
63	-0,1	0,0
80	0,0	
100	0,4	
125	0,8	0,8
160	1,2	
200	1,5	
250	1,8	1,8
315	2,0	
400	2,0	
500	2,3	2,6
630	3,4	
800	3,5	
1000	3,6	3,6
1250	3,7	
1600	3,8	
2000	3,7	3,7
2500	3,7	
3150	3,8	
4000	3,7	3,6
5000	3,4	
Hz	m²	