

**COEFFICIENT D'ABSORPTION  $\alpha_S$   
D'UN PLAFOND**

ESSAI n° 6  
DATE 04/05/98  
POSTE A

AA45

**DEMANDEUR** EUROCOUSTIC

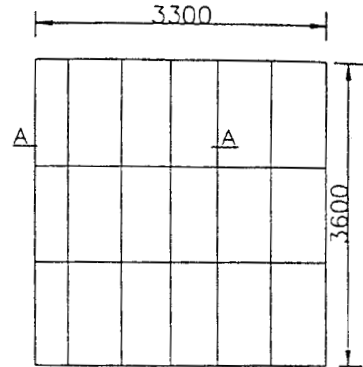
**RÉFÉRENCE PRODUIT** MINERVAL LUX

**CARACTÉRISTIQUES**

Dimensions en m : 3,30 x 3,60 (~ 11,9 m<sup>2</sup>)

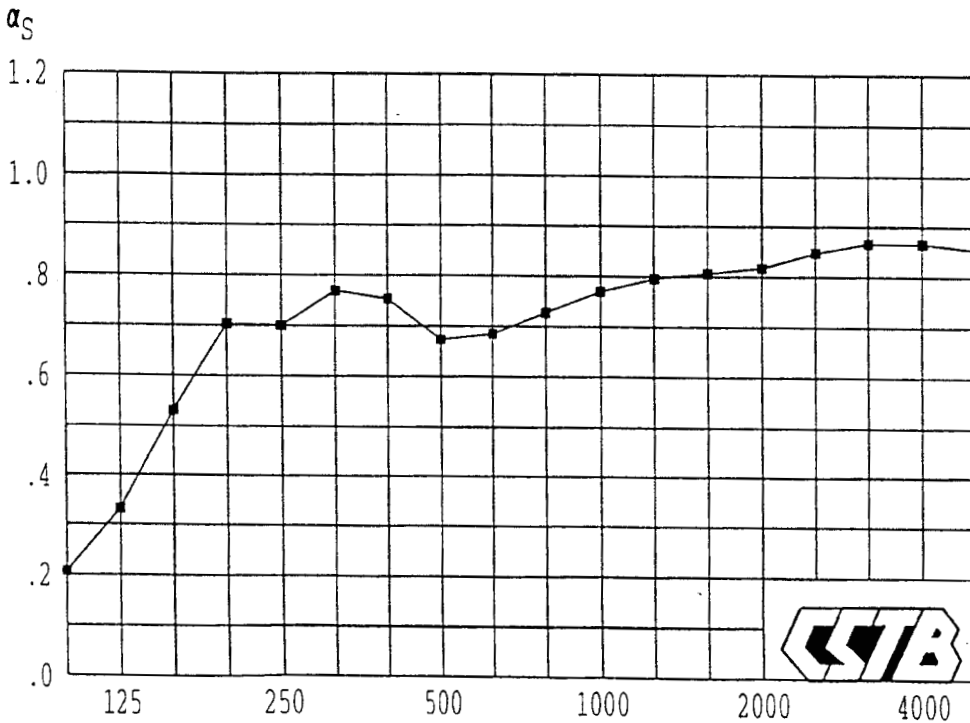
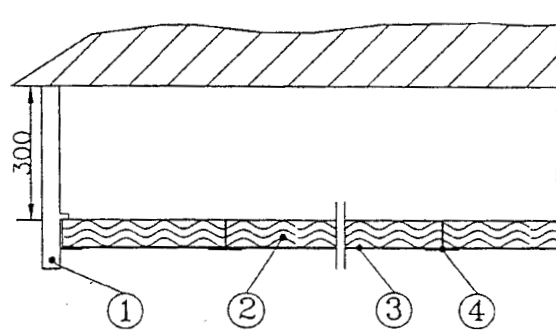
Épaisseur en mm : 15

Masse surfacique en kg/m<sup>2</sup> : 2,20



COUPE A-A

- ① Cadre métallique
- ② Laine de roche, e=15  
1200 x 600 x 20 (150 kg/m<sup>3</sup>)
- ③ Voile de verre blanc
- ④ Ossature métallique 24 x 38  
Dimensions en mm



$\alpha_w = 0,75$



T.: 16. C  
HR: 50. %  
Hz

