

**Panels / Panneaux : SOLO BAFFLE WAVE 1800 x 600/300 - c600**

AA79

**Sound absorption coefficient  $\alpha_p$  of baffles / Coefficient d'absorption acoustique  $\alpha_p$  de baffle**

**Test number / Numéro d'essai: 20**

**Date of test / Date de l'essai: 05/16/18**

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

**MAIN CHARACTERISTICS**

**CARACTERISTIQUES PRINCIPALES**

Total test area in m<sup>2</sup> : 10.8

Surface totale en m<sup>2</sup>

Frame height in mm : 300

Hauteur du cadre en mm

Number of samples : 10

Nombre d'échantillons

Mounting type : J

Montage type

**MEASUREMENT CONDITIONS**

**CONDITIONS DE MESURES**

Empty room

Salle vide

Temperature: 24°C

Température

Relative humidity: 57%

Humidité relative

Room with sample

Salle avec matériau

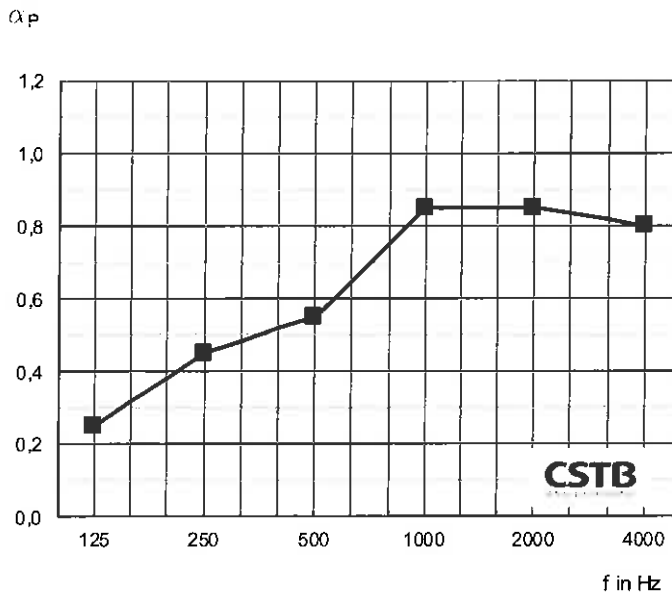
Temperature: 24°C

Température

Relative humidity: 56%

Humidité relative

**RESULTS / RESULTATS**



f	$\alpha_p$
125	0,25
250	0,45
500	0,55
1000	0,85
2000	0,85
4000	0,80
Hz	

$\alpha_w = 0,65$  (H)\*

Classement : C

NRC = 0,70

SAA = 0,68

\* It is strongly recommended to use this single number rating in combination with the complete sound absorption coefficient curve.