

## MEASURES D'ABSORPTION ACOUSTIQUE selon la norme EN 20354

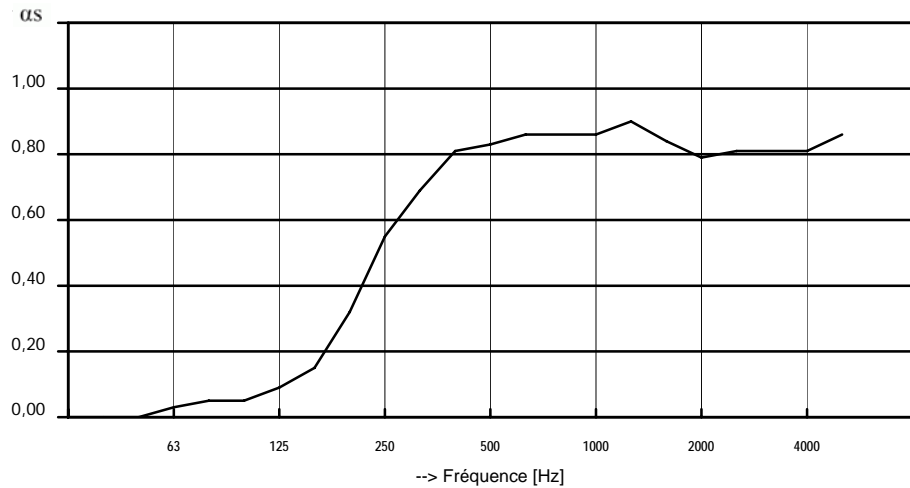
Client : Asona Benelux B.V.  
 Numéro de projet : 008.04956  
 Fabricant : Asona  
 Description : Sonacoustic 25 mm direct sur support dur

Produit : Sonacoustic 25 mm  
 Essayé dans : salle de réverb. TNO TPD

Surface : 12,0 m<sup>2</sup>  
 Température : 22,0 °C  
 Taux d'humidité rel. : 55%

Volume : 200 m<sup>3</sup>  
 Position de deux haut-parleurs  
 Signal sonore

Freq.	$\alpha_s$	$\alpha_p$
Hz	1/3 oct dB	1/1 oct dB
50	0,00	
63	0,03	0,00
80	0,05	
100	0,05	
125	0,09	0,10
160	0,15	
200	0,32	
250	0,55	0,50
315	0,69	
400	0,81	
500	0,83	0,85
630	0,86	
800	0,86	
1000	0,86	0,85
1250	0,90	
1600	0,84	
2000	0,79	0,80
2500	0,81	
3150	0,81	
4000	0,81	0,80
5000	0,86	



Les mesures sont réalisées selon la norme EN-ISO 11654

$\alpha_w = 0,80$  ( ); class B