

MEASURES D'ABSORPTION ACOUSTIQUE selon la norme EN 20354

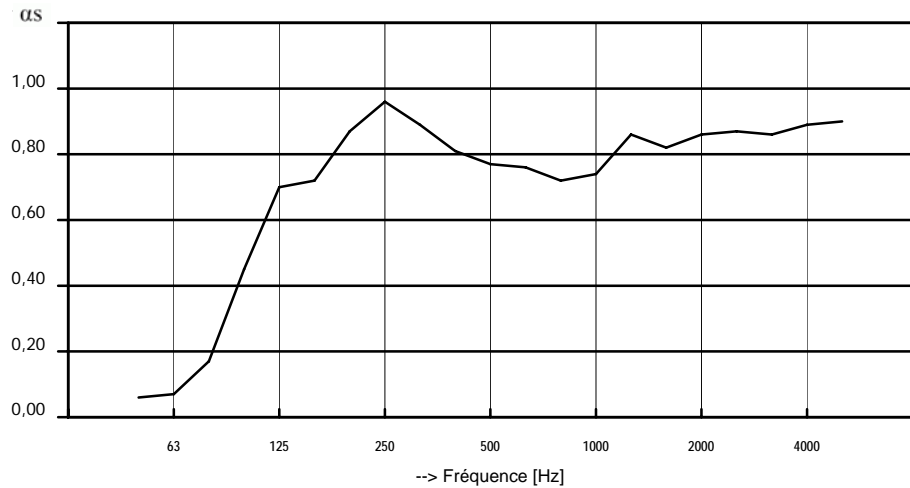
Client : Asona Benelux B.V.
 Numéro de projet : 008.04956
 Fabricant : Asona
 Description : Sonacoustic 25 mm sur cavité de 60 mm

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

Surface : 12,0 m²
 Température : 22,0 °C
 Taux d'humidité rel. : 55%

Volume : 200 m³
 Position de deux haut-parleurs
 Signal sonore

Freq.	α_s	α_p
Hz	1/3 oct dB	1/1 oct dB
50	0,06	
63	0,07	0,10
80	0,17	
100	0,45	
125	0,70	0,60
160	0,72	
200	0,87	
250	0,96	0,90
315	0,89	
400	0,81	
500	0,77	0,80
630	0,76	
800	0,72	
1000	0,74	0,75
1250	0,86	
1600	0,82	
2000	0,86	0,85
2500	0,87	
3150	0,86	
4000	0,89	0,90
5000	0,90	



Les mesures sont réalisées selon la norme EN-ISO 11654

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