

GELUIDABSORPTIEMETING volgens EN 20354

Opdrachtgever : ASONA
 Projectnummer : 033.12685/01.01
 Datum : 2006-05-24

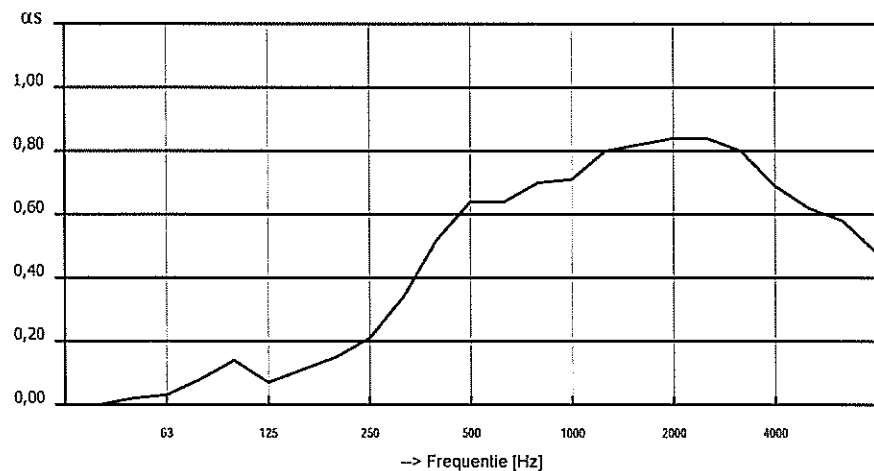
Product : Sonaspray FCX-TR
 Testruimte : Galmkamer TNO TPD

Beschrijving : Sonaspray FCX-TR 10 mm, 12 cm styrofoam

Oppervlak : 10,0 m²
 Temperatuur : 20,0 °C
 Rel. vochtigheid : 38,0 %

Volume : 200 m³
 Twee luidsprekerposities
 Zendsignaal ruis

Freq.	α_s	α_p
Hz	1/3 oct dB	1/1 oct dB
50	0,02	
63	0,03	0,05
80	0,08	
100	0,14	
125	0,07	0,10
160	0,11	
200	0,15	
250	0,21	0,25
315	0,34	
400	0,52	
500	0,64	0,60
630	0,64	
800	0,70	
1000	0,71	0,75
1250	0,80	
1600	0,82	
2000	0,84	0,85
2500	0,84	
3150	0,80	
4000	0,69	0,70
5000	0,62	



Eéngetalsaanduiding volgens EN-ISO 11654

$\alpha_w = 0,55$ (H); klasse D