

## GELUIDABSORPTIEMETING volgens EN 20354

Opdrachtgever : ASONA  
 Projectnummer : 008.04956/01.01  
 Datum : 2003-07-15

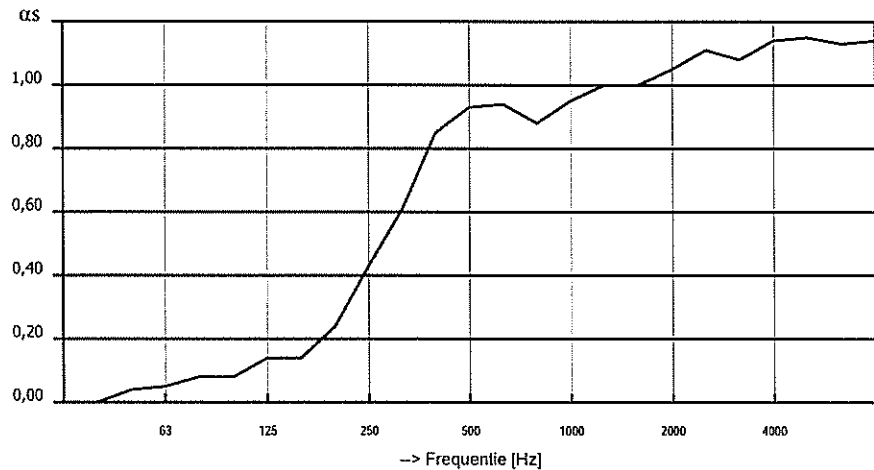
Product : K-13 Standard  
 Testruimte : Galmkamer TNO TPD

Beschrijving : Sonaspray K-13 Standard 16 mm

Oppervlak : 12,0 m<sup>2</sup>  
 Temperatuur : 23,0 °C  
 Rel. vochtigheid : 49,0 %

Volume : 200 m<sup>3</sup>  
 Twee luidsprekerposities  
 Zendsignaal ruis

Freq. Hz	$\alpha_s$ 1/3 oct	$\alpha_p$ 1/1 oct
	dB	dB
50	0,04	
<b>63</b>	0,05	0,05
80	0,08	
100	0,08	
<b>125</b>	0,14	0,10
160	0,14	
200	0,24	
<b>250</b>	0,43	0,40
315	0,61	
400	0,85	
<b>500</b>	0,93	0,90
630	0,94	
800	0,88	
<b>1000</b>	0,95	0,95
1250	1,00	
1600	1,00	
<b>2000</b>	1,05	1,00
2500	1,11	
3150	1,08	
<b>4000</b>	1,14	1,00
5000	1,15	



Eéngetalsaanduiding volgens EN-ISO 11654

$\alpha_w = 0,70$  (MH); klasse C