

## GELUIDABSORPTIEMETING volgens EN 20354

Opdrachtgever : ASONA  
 Projectnummer : 008.04233/01.01  
 Datum : 2002-11-13

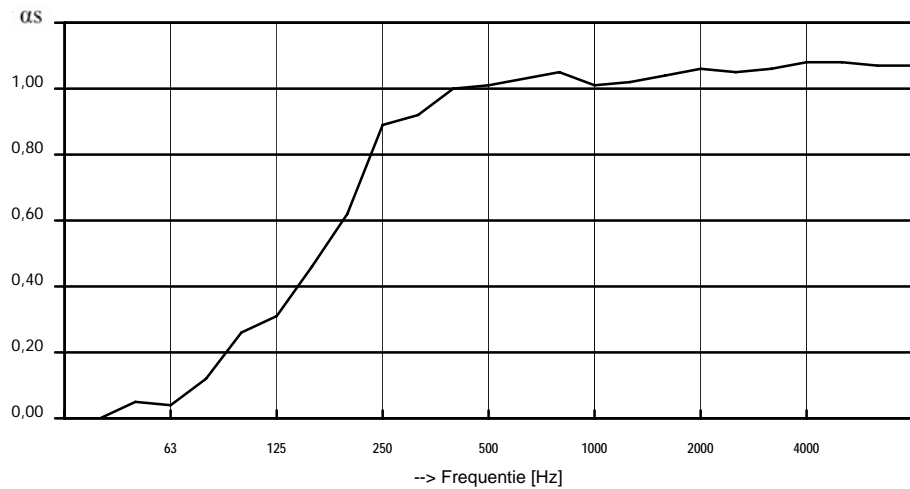
Product : K-13 Standard  
 Testruimte : Galmkamer TNO TPD

Beschrijving : Sonaspray K-13 Standard 50 mm

Oppervlak : 12,0 m<sup>2</sup>  
 Temperatuur : 17,0 °C  
 Rel. vochtigheid : 62,0 %

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

Freq.	$\alpha_s$	$\alpha_p$
Hz	1/3 oct dB	1/1 oct dB
50	0,05	
<b>63</b>	0,04	0,05
80	0,12	
100	0,26	
<b>125</b>	0,31	0,35
160	0,46	
200	0,62	
<b>250</b>	0,89	0,80
315	0,92	
400	1,00	
<b>500</b>	1,01	1,00
630	1,03	
800	1,05	
<b>1000</b>	1,01	1,00
1250	1,02	
1600	1,04	
<b>2000</b>	1,06	1,00
2500	1,05	
3150	1,06	
<b>4000</b>	1,08	1,00
5000	1,08	



**Eéngetalsaanduiding volgens EN-ISO 11654**

$\alpha_w = 1,00$  ( ); Klasse A