

## GELUIDABSORPTIEMETING volgens EN 20354

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

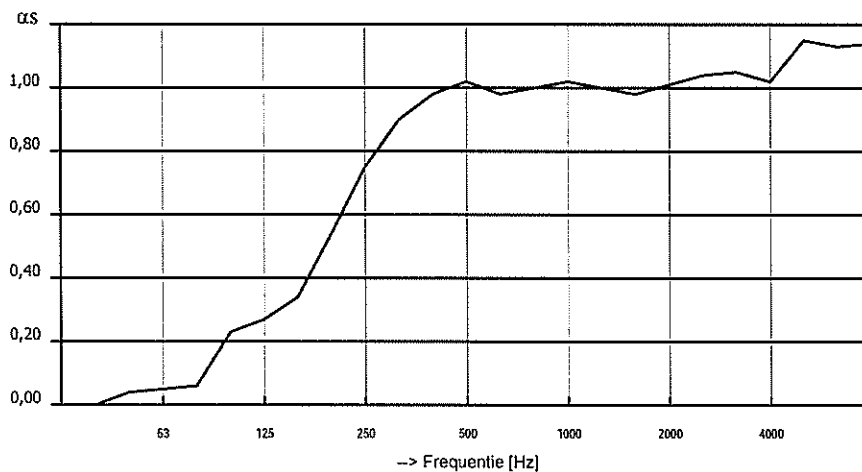
Product : K-13 Standard  
 Testruimte : Galmkamer TNO TPD

Beschrijving : Sonaspray K-13 Standard 57 mm

Oppervlak : 12,0 m<sup>2</sup>  
 Temperatuur : 24,0 °C  
 Rel. vochtigheid : 50,0 %

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

Freq. Hz	$\alpha_s$	$\alpha_p$
	1/3 oct dB	1/1 oct dB
50	0,04	
<b>63</b>	0,05	0,05
80	0,06	
100	0,23	
<b>125</b>	0,27	0,30
160	0,34	
200	0,54	
<b>250</b>	0,75	0,70
315	0,90	
400	0,98	
<b>500</b>	1,02	1,00
630	0,98	
800	1,00	
<b>1000</b>	1,02	1,00
1250	1,00	
1600	0,98	
<b>2000</b>	1,01	1,00
2500	1,04	
3150	1,05	
<b>4000</b>	1,02	1,00
5000	1,15	



**Eéngetalsaanduiding volgens EN-ISO 11654**

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