

LUCHTGELUIDISOLATIEMETING LABORATORIUM VOOR AKOESTIEK T.U.E.

versie 24-06-98

Opdrachtgever : S.G.G. Frankenglas B.V.  
 Projectnummer : 008..... (meting 2)  
 Datum meting : 19 juni 2002

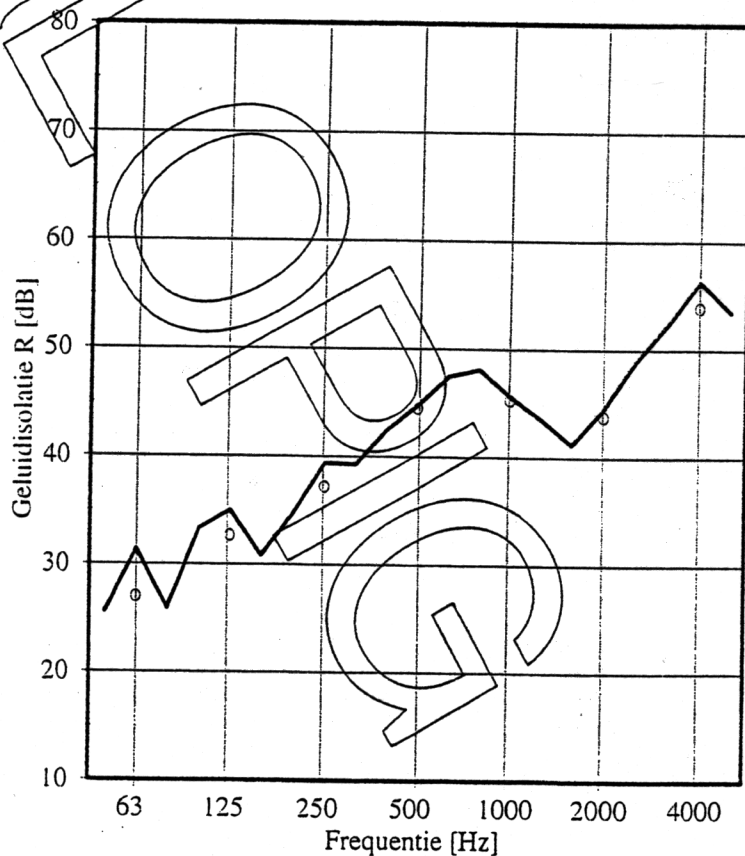
Constructie : SGG Climalit Silence 10.24.86/A2  
 Opbouw component 1 (zendzijde) : PLANILUX klaar 10 mm  
 component 2 : spouw 24 mm lucht  
 component 3 (ontvangzijde) : STADIP SILENCE 86/A2

Massa : 60 kg/m<sup>2</sup>  
 Oppervlakte : 1.88 m<sup>2</sup>  
 Volume Ontvangvertrek : 98 m<sup>3</sup>

RESULTATEN

Ilu-lab dB	Rw dB	RA,buiten dB(A)	RA,rail dB(A)	RA,vlieg dB(A)	RA,rose dB(A)	RA,route dB(A)	RA,muziek dB(A)	NBN klasse
-7	45	42	44	43	45	42	41	

Freq. Hz	R	
	1/3 oct dB	1/1 oct dB
50	25.6	
63	31.4	27.0
80	25.9	
100	33.3	
125	35	32.7
160	30.8	
200	34.7	
250	39.4	37.2
315	39.3	
400	42.5	
500	44.8	44.5
630	47.5	
800	48.1	
1000	45.6	45.3
1250	43.5	
1600	41.2	
2000	44.5	43.8
2500	49	
3150	52.6	
4000	56.3	53.9
5000	53.5	



— R in 1/3 oct. ○ R in 1/1 oct.