

project **5.1, 2, e** Gerenstein III
 Projectdatum 21-07-2004
 Opdrachtgever **5.1, 2, e**
 Uitgevoerd door

gebouw **woningtype T4**
 Rekenmethode GGG-97
 Spectrum **5.1, 2, e** arkeer
 Uitgevoerd door

	totaal	125	250	500	1000	2000
Cl	-14.0	-10.0	-6.0	-5.0	-7.0	

verblijfsgebied	woonkamer	totaal	125	250	500	1000	2000
Geluidbelasting	68.9 dB(A)						
Su,tot	10.7 m2 (Opp. uitw. gevelconstructie verblijfsgebied)						
GA;k	33.5 dB(A)						
GA;k, vereist	33.9 dB(A)						

woonkamer / keuken

Su,ruimte	10.7 m2						
GA;k	33.5 dB(A)						
GA;k, vereist	31.9 dB(A)						
V	21.9 m3						
T,ref	0.5 s						
GA	31.9 dB(A)	GA	35.9	39.7	39.4	39.5	42.3
Lp	37.0 dB(A)	Lp	33.0	29.2	29.5	29.4	26.6

aansluiting corridor

Su,gevel	10.7 m2							
GA;k,gevel	33.5 dB(A)							
GA,gevel	31.9 dB(A)							
Lp,gevel	37.0 dB(A)							
		Cl	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		GA,g	31.9	35.9	39.7	39.4	39.5	42.3
		Lp,g	37.0	33.0	29.2	29.5	29.4	26.6

Gvdeel	Afm.	Cat.nr.	Msoort	Materiaal	GA;k,p	GA;p	Cvlg		totaal	125	250	500	1000	2000
begl.rand	6.20m	bgl50	begl.rand	Kroonband 200 N/m	49.1	47.5	--	RA	49.8	37.0	48.0	56.0	60.0	65.0
deur	1.89m2	de33	deur	Deur D3	37.3	35.6	--	RA	32.8	26.0	30.0	33.0	34.0	34.0
glas	0.84m2	gv38b	glas	6/80/10 mm	46.5	44.8	--	RA	38.4	27.0	35.0	42.0	45.0	45.0
kier 1	0.90m	k40	kier	O-profiel indrukking 3,5 mm	48.1	46.4	--	RA	40.3	41.0	44.0	44.0	38.0	39.0
kier 2	5.30m	k45	kier	Dubbele dichting indrukking 3,5 mm	45.5	43.9	--	RA	45.5	41.0	45.0	46.0	44.0	48.0
kozijn	0.64m2	ko37	kozijn	Kozijn K3	45.8	44.2	--	RA	36.6	31.0	34.0	34.0	39.0	44.0
naad	8.62m	na55	naad	Eenzijdig gekit	53.3	51.7	--	RA	55.4	45.0	50.0	60.0	60.0	65.0
wand	7.29m2	pa40	paneel	BP5;Buigsl.constr. ca.55 kg/m2	38.3	36.6	--	RA	39.6	27.0	38.0	45.0	50.0	50.0

