



Måling af lydisolering for facadeelement

Bilaga 1

Rekvirent

KURVEBLAD:

82-01438 A

OBJEKT: Rammeløs balkoninddækning, Skovbrynet 16 stuen tv. 4700 Næstved, DK

Målingen udført 2001 09.20

Element areal 10,5 m²

Modtagerrummets volumen

21 m³

Konstruktion/bemærkninger:

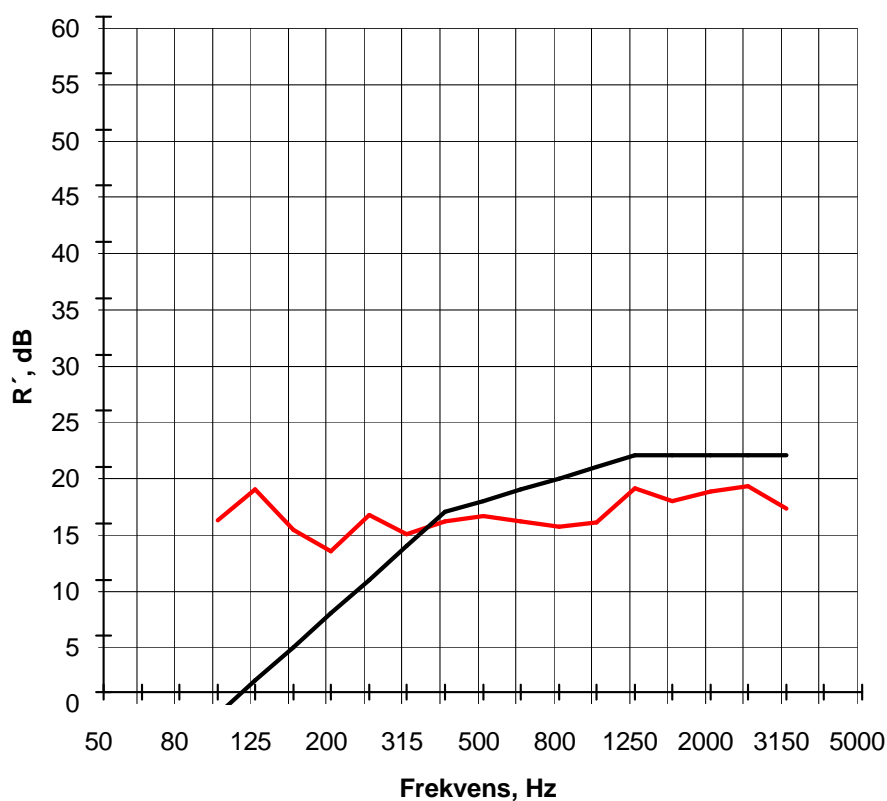
Rammeløs balkoninddækning af 6mm glas.

Mellem de enkelte glaselementer var der sprækker op til 5 mm (tilpasning ikke præcis).

Måling i henhold til ISO 140-5, "Element Loudspeaker Method", med lydindfald 45 grader fra højre side.

f (Hz)	R' (dB)
50	
63	
80	
100	15,3
125	18,0
160	14,4
200	12,5
250	15,7
315	14,0
400	15,2
500	15,6
630	15,2
800	14,7
1000	15,1
1250	18,1
1600	17,0
2000	17,8
2500	18,3
3150	16,3
4000	
5000	

Reduktionstalker



SS-EN ISO 717/1

KRAV

$R'_{45,w} = 17$ dB

dB

Testrapport

lab.

Ingemansson Technology, København

Dato 2001 09.20

Sign.

THO