



LUFTLYDISOLASJON

NS 8171/ISO 140 Laboriemåling

Måleobjekt:

ND innadslående vindu.

Isolerglass 6-20-10 mm.

NorDan A/S.

Senderrom volum: 110 m³.
med 6 måleposisjoner.

Mottakerrom volum: 268 m³.
med 6 måleposisjoner.

Signal: Rosa støy, 1/3-oktavgbånd filter.

Prøve-areal: 1.46 m².

Flatevekt: 40 kg/m².

Veid Lydreduksjonstall

ISO 717 $R_W = 39$ dB.

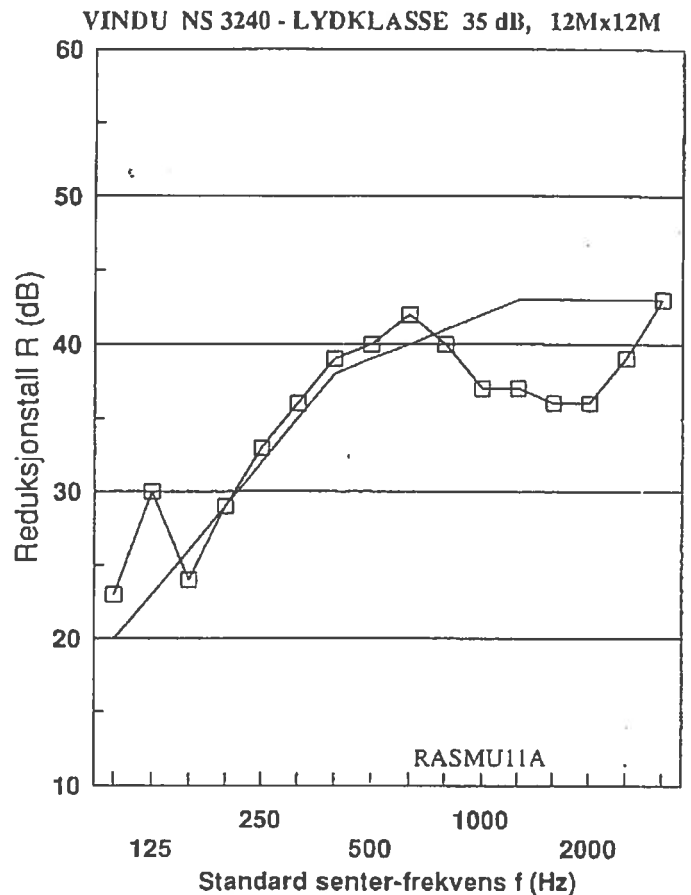
Maks. ug. avvik 7 dB v/ 1600 Hz.

Trafikkstøyreduksjonstall (100-3150 Hz)

NT ACOU 061 $R_{A,tr} = 35$ dBA.

Frekv. (Hz)	R (dB)	St.avv. (+dB)
100	23	1.4
125	30	1.0
160	24	2.2
200	29	0.7
250	33	0.7
315	36	0.4
400	39	0.7
500	40	0.5
630	42	0.4
800	40	0.2
1000	37	0.3
1250	37	0.3
1600	36	0.2
2000	36	0.3
2500	39	0.3
3150	43	0.8

Materiale og montering:



☐ Reduksjonstall R. - R_w-referanse.

Dato: 8/12-98

Sign: KS

Oppdrag nr: MC1368

Rapport nr:

Måling ID.:

RASMU11A

Kurveblad nr:

11a