



LUFTLYDISOLASJON

NS 8171/ISO 140 laboratoriemåling.
Måleobjekt:
ND 92/67
Glass 4-12-4 mm.

Senderrom volum: 109.7 m3.
med 6 måleposisjoner.
Mottakerrom volum: 267.67 m3.
med 6 måleposisjoner.
Signal: Rosa støy, 1/3-oktav.

Prøve-areal: 1.46 m2.
Flatevekt: - kg/m2.

Veid Lydreduksjonstall
ISO 717 $R_w = 31$ dB.
Maks. ug. avvik 6 dB v/ 315 Hz.

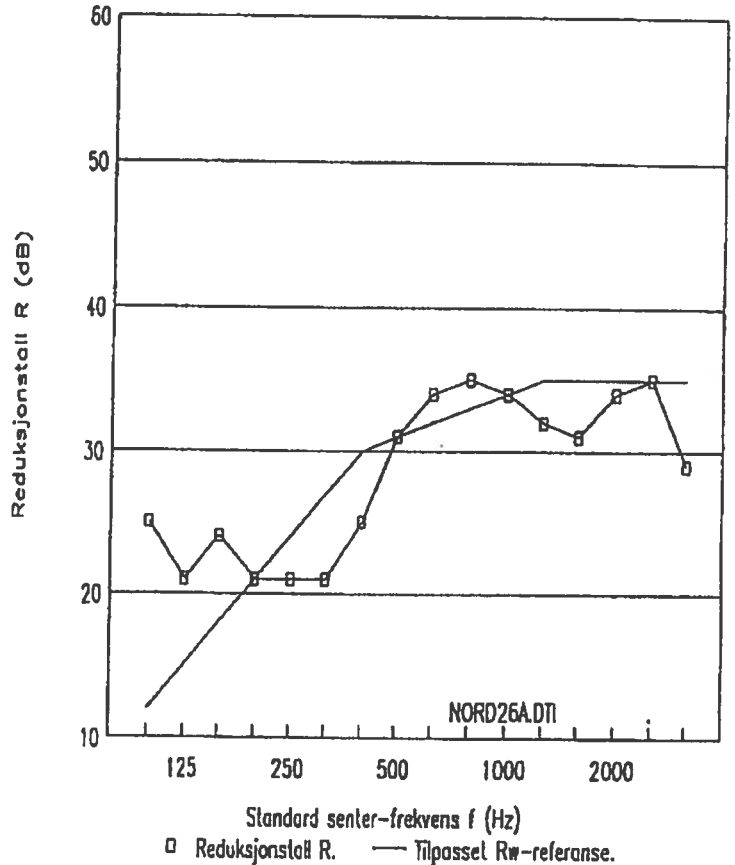
Trafikkstøyreduksjonstall
NT ACOU 061 $R_a = 28$ dBA.

NS 3240 VINDU LYDKLASSE = 25 dB.

Frekv. (Hz)	R (dB)	St.avv. (±dB)
100	25	1.0
125	21	0.8
160	24	0.9
200	21	0.5
250	21	0.9
315	21	0.6
400	25	1.0
500	31	0.8
630	34	0.4
800	35	0.4
1000	34	0.3
1250	32	0.2
1600	31	0.2
2000	34	0.3
2500	35	0.4
3150	29	0.6

Materiale
og montering:

Se tegn. 27A



Dato: 11.10.91
Sign: K.S.

Oppdrag nr: 400580.47
Rapport nr:

Måling ID.: NORD26A.D
Kurveblad nr: 27A



I samarbeid med
Institutt for datateknikk og teleteknikk
Institutt for fysisk elektronikk
Institutt for teleteknikk

Adresse:
DELAB
N-7034 TRONOHEIM
NORWAY

Telefon:
+ 47 7 59 26 00
Telefax:
+ 47 7 59 43 02

Telex:
55 552 ELAB

2.0