



Enhet/Department

Akustik  
Handläggare/Handled by

Joachim Stadig

RAPPORT  
Datum/Date

2003-10-11  
Ert datum/Your date

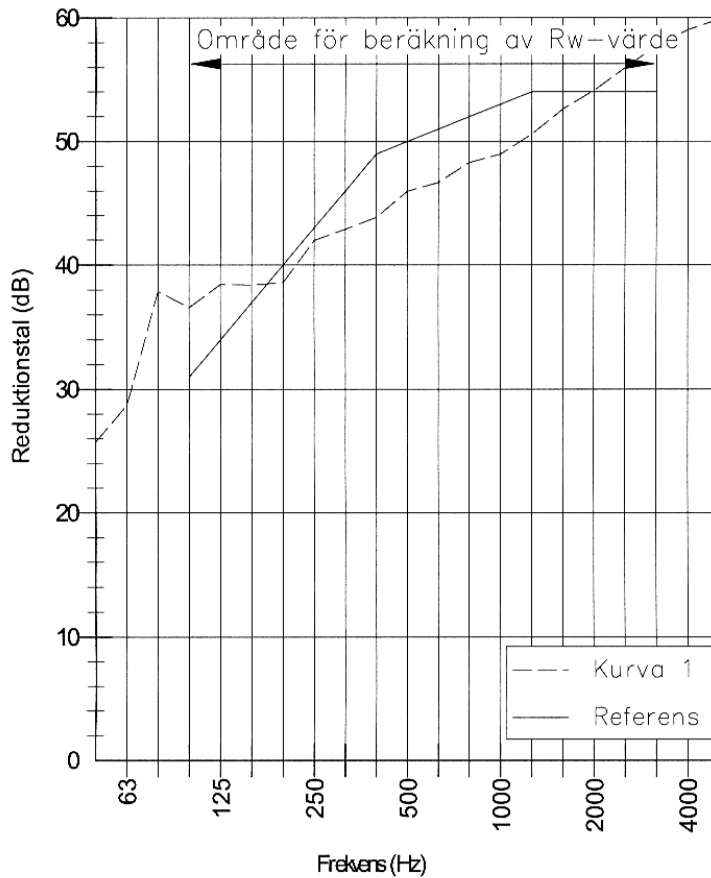
Bilaga 2  
Beteckning/Reference

P303432  
Er referens/Your reference

Carl-Åke Strömberg

Uppdragsgivare: 3-C Production AB Mätdatum: 2003-10-02  
Provobjekt: SP:s "stålfönster" med CC-Fönsterdrev och en fog (modellera) mot sändarrummet.

Lufttemperatur och fukt: 42 ° C resp. 21 % RH  
Provöppningsarea samt modul: 1,48 m<sup>2</sup>, M12\*M12  
Resultat: Kurva 1 - Provobjekt  
Kurva 2 - Referenskurva



Frekvens (Hz)	Kurva 1 (dB)
50	25,7
63	28,7
80	37,9
100	36,6
125	38,4
160	38,4
200	38,6
250	42
315	42,9
400	43,9
500	46
630	46,7
800	48,3
1000	49
1250	50,6
1600	52,6
2000	54,1
2500	56
3150	57,8
4000	59
5000	59,9

Rw	50
(C; Ctr)	(-1;-4)
50-3150	(-1;-6)
50-5000	(-1;-6)
Rmedel	46,4
Sum. Avv.	31,4
Max. Avv.	5,1
Frekvens	400

SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut / SP Swedish National Testing and Research Institute  
SP Staatliche Materialprüfungs- und Forschungsanstalt • SP Institut national d'essai des matériaux et de recherches

Postadress Postal address	Besöksadress Office	Telefon Telephone	E-post E-mail	Telefax Telefax	Bankgiro Bank	Postgiro Postal account	Org. nummer Reg. number
SP Box 857 SE-501 15 BORÅS SWEDEN	Västeråsen Brinellgatan 4 Borås	033-16 50 00 +46 33 16 50 00	info@sp.se	033-13 55 02 +46 33 13 55 02	715-1053 Svenska Handelsbanken SWIFT address: HAND SE SG Acc No: 6668-275 695 611	10 55-3	556464-6874