

Schalldämm-Maß nach EN ISO 140-3

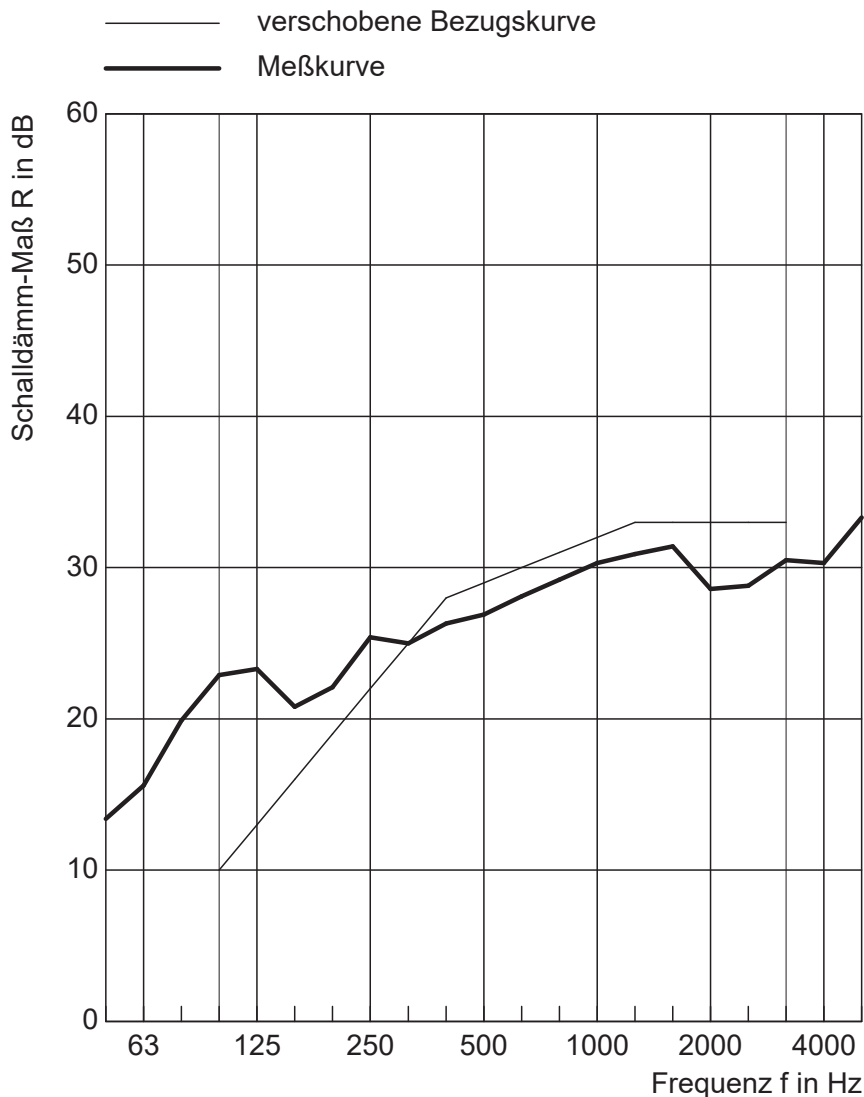


Auftraggeber Jansen Tore
 Prüfobjekt Sektionaltor SL mit Paneelfüllung Maritim

Bemerkung Eingangsmessung

f[Hz]	R [dB]
50	13,4
63	15,6
80	19,9
100	22,9
125	23,3
160	20,8
200	22,1
250	25,4
315	25,0
400	26,3
500	26,9
630	28,1
800	29,2
1000	30,3
1250	30,9
1600	31,4
2000	28,6
2500	28,8
3150	30,5
4000	30,3
5000	33,3

max Abw. 4,4 dB / 2000 Hz
 Summe 24,0 dB



Prüfung: EN ISO 140
 Index Nr.: 11
 Klima: 19°C, 0%
 Prüfschall: Rosa Rauschen
 Empfangsfilter: Terzfilter
 Prüffläche S = 11,56 m²
 Volumen V_E : 70,0 m³
 Meßgerät: Nortronic 121

R _w	29 dB	Norm	EN ISO 717		
			C ₁₀₀₋₃₁₅₀ ; C _{tr,100-3150}	0;-1	C ₅₀₋₃₁₅₀ ; C _{tr,50-3150} 0;-2
R _{w,*}	29,7 dB		C ₁₀₀₋₅₀₀₀ ; C _{tr,100-5000}	0;-1	C ₅₀₋₅₀₀₀ ; C _{tr,50-5000} 0;-2

Prüfdatum 2010-11-25

Auftragsnummer JANSENTOMeßblatt Nr. 11

Prüfer jansen