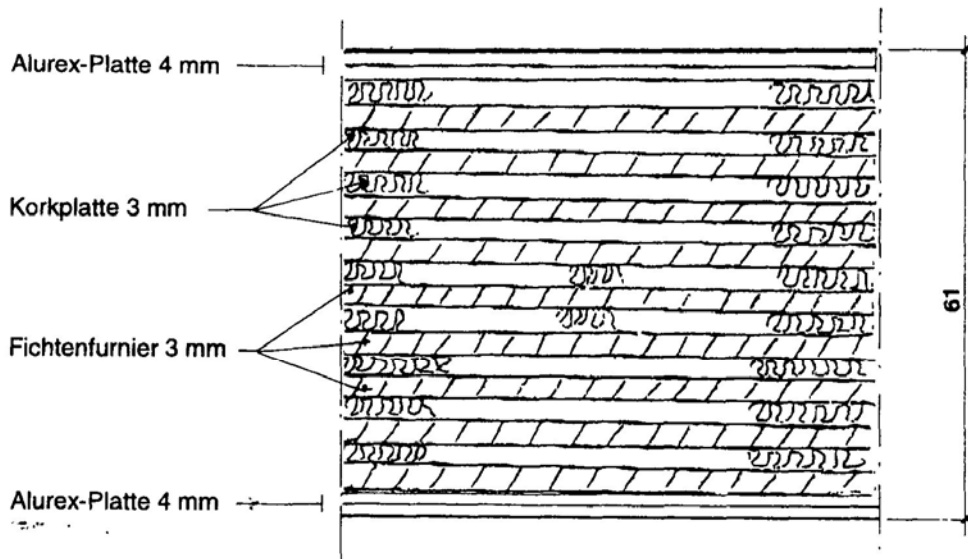


Gegenstand: Türblatt-Rohling 61 mm

Aufbau gemäss Skizze:



Messung: EMPA, Schallhaus 1, Prüfräume 1/4, Volumen: 101/73 m³
 Temperatur: 20 °C relative Luftfeuchtigkeit: 53 %

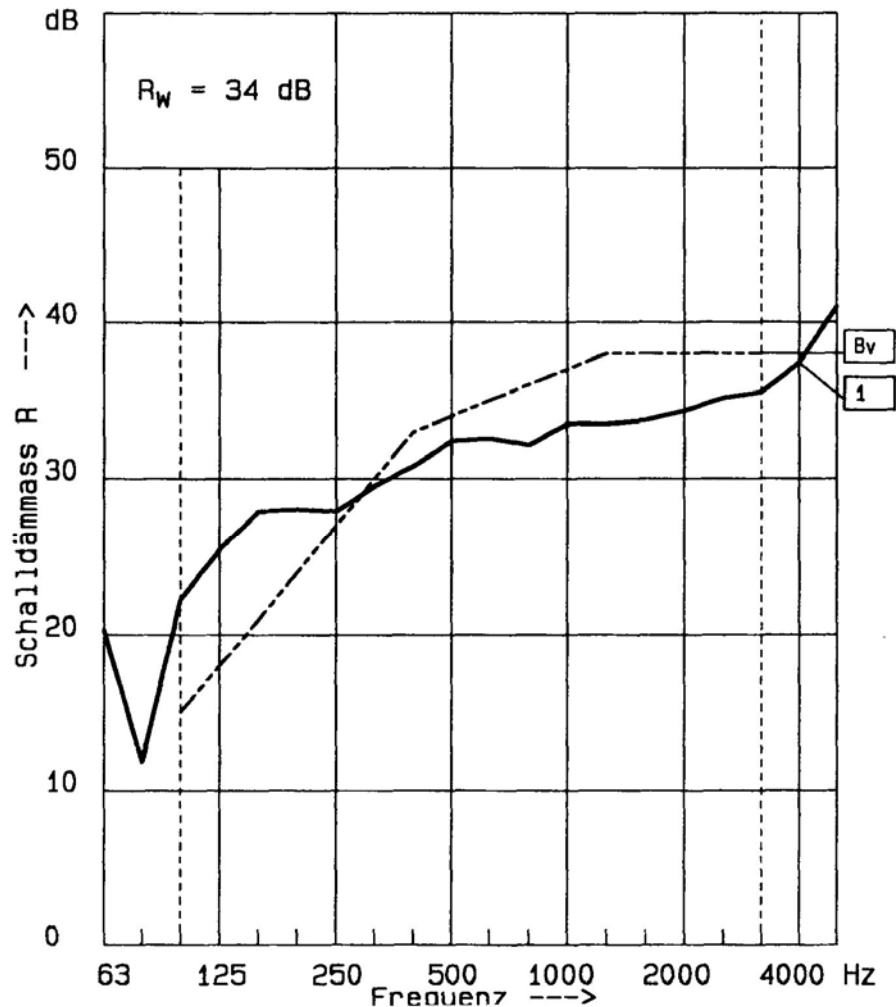
Datum: 2000-05-03

Masse pro m²: 33,6 kg/m²
 Dicke: 61,0 mm
 Prüffläche: 2,0 m²

Kurve 1 :

$R_W(C; C_{TR}) = 34 (-1; -2) \text{ dB}$
 Max. Abweichung: 5 dB bei 1250 Hz

Frequenz [Hz]	R [dB]
100	22.3
125	25.4
160	27.9
200	28.1
250	28.0
315	29.5
400	30.8
500	32.4
630	32.5
800	32.2
1000	33.5
1250	33.5
1600	33.8
2000	34.3
2500	35.1
3150	35.5
4000	37.4
5000	41.0



B_v: verschobene Bezugscurve
 Auswertung: EN ISO 717-1 (1996)
 Messmethode: EN ISO 140-3 (1995)
 Prüfschall: Breitbandrauschen
 Empfang: Terzbandfilter