

Gegenstand: Türblatt Typ Multiphon 56



Messung:

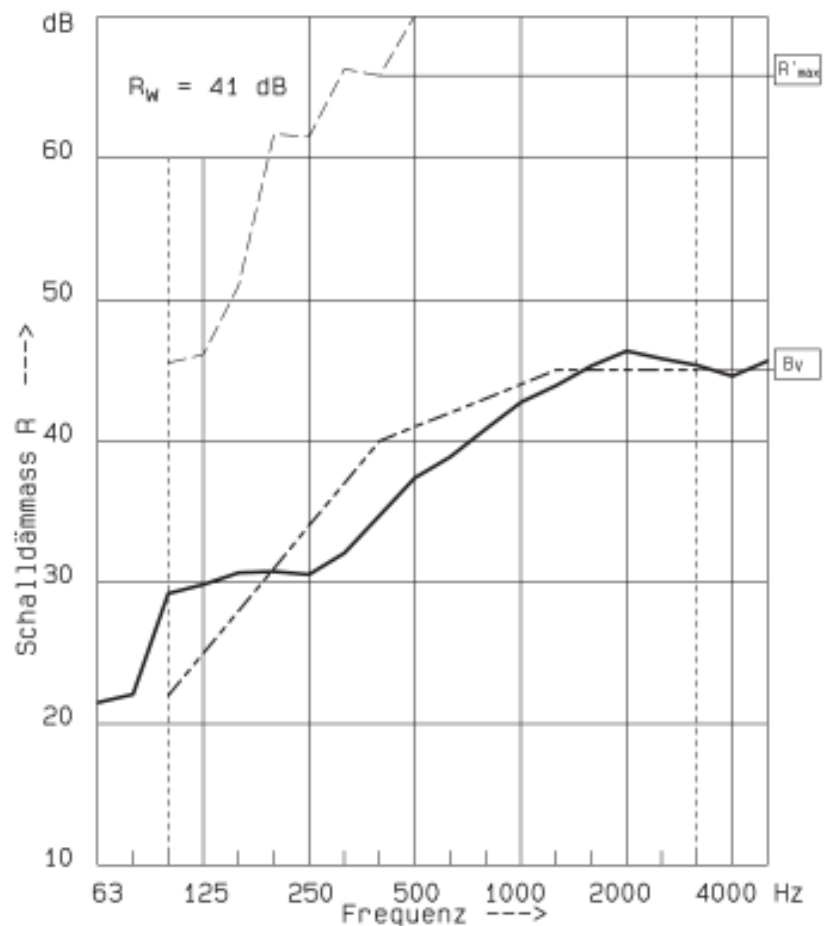
Prüfräume 1/4, Volumen: 101/73 m³
 Temperatur: 24°C relative Luftfeuchtigkeit: 37 %

Datum: 30.03.2010

Masse pro m²: 38,8 kg/m²
 Dicke: 56,4 mm
 Prüffläche: 2,0 m²

$R_w(C; C_{tr}) = 41 (-1; -4) \text{ dB}$
 Max. Abweichung: 5 dB bei 400 Hz

Frequenz [Hz]	R [dB]
100	>29.2
125	29.9
160	30.7
200	30.8
250	30.6
315	32.1
400	34.7
500	37.4
630	38.9
800	40.8
1000	42.7
1250	43.9
1600	45.3
2000	46.4
2500	45.8
3150	45.3
4000	44.6
5000	45.7



R'_{max} : Maximaldämmung des Prüfstandes

B_v : verschobene Bezugskurve

Auswertung: EN ISO 717-1 (1996)

Messmethode: EN ISO 140-3 (1995)

Prüfschall: Breitbandrauschen

Empfang: Terzbandfilter

Interne Nr: