



Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik

Akustik-Prüfstelle Einsteinufer 25 10587 Berlin

PRÜFBERICHT NR. 09001-3
(Kurzfassung)

- Auftraggeber:** RÖWERT Fenster & Tür GmbH
Gewerbegebiet Gittersee
Heilbronner Straße 10
01189 Dresden
- Auftrag:** Ermittlung der Luftschalldämmung eines Fensters
im Prüfstand
Prüfung nach DIN EN ISO 140-3 (03.05),
Auswertung nach DIN EN ISO 717-1 (11.06)
- Prüfgegenstand:** Holzfenster, zweiflügelig, IV 68, Kiefer
Glastyp SGG CLIMAPLUS ® SILENCE
WS 36/44, 44 dB, VSG 8/20/8
mit 2. Dichtungsebene
mit Wiener Sprosse waagerecht, je Flügel 1-mal
- Prüfergebnis:** Das im Prüfstand ermittelte bewertete Schalldämm-
Maß beträgt
- $R_w=41\text{dB}$**
- Datum der Prüfung:** 17.12.2008

Berlin, 18.12.2008

Roman Tschakert

