

Gutachtliche Stellungnahme

175 38385/2.3.0 vom 4. Mai 2009

zum Nachweis 161 27868/2.3.0 vom 26. April 2004
Luftschalldämmung von Bauteilen



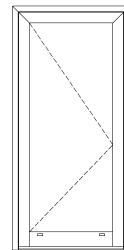
Auftraggeber **ALUPROF S.A.**
Centrala, Zaklad Bielsko Biala
ul. Warszawska 153

43300 Bielsko-Biala
Polen

Grundlagen

EN ISO 140-1:1997+A1:2004
EN 20140-3 :1995+A1:2004
EN ISO 717-1 : 1996+A1:2006
Prüfbericht 161 27868/2.3.0
vom 26. April 2004
Unterlagen des Auftraggebers

Darstellung



Produkt	Rahmentür, einflügelig mit Bodenschwelle
Bezeichnung	MB-70 HI
Außenmaß (B x H)	1030 mm x 2150 mm
Material	Aluminium-Verbundprofile, pulverbeschichtet (weiß)
Öffnungsart	Dreh
Verglasung	Mehrscheiben-Isolierglas 8VSG SI/16/8 mm
Besonderheiten	-

Verwendungshinweise

Diese Stellungnahme dient zusammen mit den genannten Grundlagen zum Nachweis der Schalldämmung eines Bauteils.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den beschriebenen Gegenstand.

Die Prüfung der Schalldämmung ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Bewertetes Schalldämm-Maß R_w
Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr} *)



$$R_w (C; C_{tr}) = 38 (-2; -4) \text{ dB}$$

*) auf Grundlage der in der Grundlage genannten Prüfberichte und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben



ift Rosenheim
04. Mai 2009

J. Henniger
Dr. Joachim Hessinger Dipl.-Phys.
Prüfstellenleiter
ift Schallschutzzentrum

Bernd Saß
Bernd Saß, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
ift Schallschutzzentrum

Inhalt

Die Stellungnahme umfasst insgesamt 5 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Grundlagen
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage



LSW - Labor für Schall- und Wärmemesstechnik GmbH
- das Schallschutzprüfzentrum des ift Rosenheim

Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl
Ulrich Sieberath

Lackermannweg 26
D-83071 Stephanskirchen

Tel. +49 (0)8036/3006-0
Fax: +49 (0)8036/3006-33
www.lsw-gmbh.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14821

Sparkasse Rosenheim
Kto. 500 434 626
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PÜZ-Stelle: BAY 18



DAP-PL-0808.99
Sachverständige Prüfstelle Gruppe I
für Eignungs- und Güteprüfung DIN 4109