Nachweis

Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht 163 38760/2



Auftraggeber

Press-Glas S.A. Nowa Wies Kopalniana 9

42-262 Poczesna Polen

Produkt Verbundglas

Bezeichnung 88.2 kl. P2A

Außenmaß (B x H) 1230 mm × 1480 mm

Aufbau 16 mm VSG

Flächengewicht 40 kg/m²

Besonderheiten -/-

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



 $R_w(C; C_{tv}) = 39 (-1;-3) \text{ dB}$

ift Rosenheim 19. Juni 2009

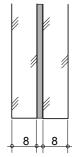
DryJoachim Hessinger, Dipl.-Phys

Prüfstellenleiter ift Schallschutzzentrum

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

EN ISO 140-1:1997+A1:2004 EN 20140-3 :1995+A1:2004 EN ISO 717-1 : 1996+A1:2006

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Schalldämmung eines Bauteils.

Für Deutschland gilt

R_w entspricht R_{w,P} für DIN 4109 Beiblatt 1 Tabelle 40 a

Gültigkeit

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

Die Prüfung einer Leistungseigenschaft berechtigt keine Aussage über weitere leistungsund qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt "Bedingungen und Hinweise zur Verwendung von ift-Prüfdokumentationen".

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 6 Seiten

- Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- 4 Verwendungshinweise Messblatt (1 Seite)

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 Rosenhei 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