Nachweis

Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht 163 29617/Z02



Auftraggeber

Press Glas S.A. **Nowa Wies** Kopalniana 9

42-262 Poczesna Polen

Produkt

Mehrscheiben-Isolierglas

Bezeichnung

Float 8 mm / 16 Ar / Thermofloat 4 mm

Außenmaß (b × h) 1230 mm × 1480 mm

Aufbau 8 / 16 / 4

Gasfüllung

Argon

Flächengewicht

31 kg/m²

Besonderheiten

Bewertetes Schalldämm-Maß Rw Spektrum-Anpassungswerte C und Ctr



 $R_w(C; C_{tr}) = 36(-2; -6) dB$

ift Rosenheim 18. März 2005

i. A. Bernd Saß, Dipl.-Ing. (FH Stv. Prüfstellenleiter

ift Schallschutzzentrum

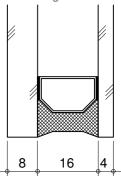
i. A. Johann Baume, Dipl.-Ing. (FH) Prüfingenieur ift Schallschutzzentrum

Grundlagen

EN 20140-3: 1995-01 EN ISO 717-1: 1996-12

Entspricht der nationalen Fassung DIN EN 20140-3 und DIN EN ISO 717-1.

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Schalldämmung eines Bauteils.

Für Deutschland gilt Rw entspricht Rw,P

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 Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 6 Seiten

- Gegenstand
- Durchführung
- Einzelergebnisse Messblatt (1 Seite)

