# **Nachweis**

## Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht 163 33053/Z2



Grundlagen

**Darstellung** 

EN ISO 140-1:1997+A1:2004

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

Auftraggeber

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

42-262 Poczesna Polen

Produkt

Mehrscheiben-Isolierglas

Bezeichnung

44.1 Stratophone / 16 / Thermofloat 4 mm Ar.

Außenmaß (B x H) 1230 mm × 1480 mm

Aufbau

8 VSG SI/16/4

Gasfüllung

Argon

Flächengewicht

30,0 kg/m<sup>2</sup>

Besonderheiten

Nachweis der Schalldämmung eines Bauteils.

16

Verwendungshinweise Dieser Prüfbericht dient zum

Für Deutschland gilt

Rw entspricht Rw,P für DIN 4109 Beiblatt 1 Tabelle 40

Bewertetes Schalldämm-Maß Rw Spektrum-Anpassungswerte C und C<sub>tr</sub>



 $R_w(C; C_{tr}) = 39 (-1;-5) \text{ dB}$ 

ift Rosenheim 16. Februar 2007

achim Hessino rüfstellenleiter ift Schallschutzzentru

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

### Gültigkeit

8

<sup>†</sup>VSG SI

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
- Durchführung
- Einzelergebnisse
- Verwendungshinweise Messblatt (1 Seite)

