

# Nachweis Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht  
Nr. 11-002239-PR07  
(PB Z01-H07-04-de-01)



Auftraggeber **GRAD-EXPORT d.o.o.**  
Zaluzje 15  
32100 Vinkovci  
Kroatien

## Grundlagen

EN ISO 10140-1 : 2010  
EN ISO 10140-2 : 2010  
EN ISO 717-1 : 1996+A1:2006

## Darstellung



Produkt	Haustürpaneele mit Lichtausschnitten
Bezeichnung	ACB/B-BIO-PJ-3
Türblattabmes- sung (B x H)	901 mm x 1991 mm
Typ	Aluminium-Verbundpaneel
Flächenbezogene Masse	12,10 kg/m <sup>2</sup>
Besonderheiten	-/-

## Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Luftschalldämmung eines Bauteils.

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



$$R_w (C; C_{tr}) = 29 (-1; -3) \text{ dB}$$

## Gültigkeit

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

Die Prüfung einer Leistungseigenschaft berechtigt keine Aussage über weitere leistungs- und 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.

ift Rosenheim  
16. November 2011

Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.  
Prüfstellenleiter  
Bauphysik

Markus Schramm, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfingenieur  
Bauakustik

## Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 8 Seiten

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