

Justificatif

Isolation acoustique d'éléments de construction

Rapport d'essai

No 13-002294-PR01

(PB Z6-A01-04-fr-01)



Client
Selectron Elektrokimya San.
ve Tic. Ltd. Sti.
Atatürk Bulvari Köstemir
yolu No:74
34570 Silivri - Istanbul
Turquie

Bases

EN ISO 10140-1: 2010
+A1: 2012
EN ISO 10140-2: 2010
EN ISO 717-1: 2013
Rapport d'essai 13-002294-
PR01 (PB Z6-A01-04-en-01) du
27.01.2014

Représentation



| | |
|------------------------------|---|
| Produit | Fenêtre standard, à un vantail |
| Dénomination | FLAT 68f |
| Dimensions hors tout (l x h) | 1230 mm x 1480 mm |
| Matériau | Profilé en bois / aluminium |
| Type d'ouverture | Oscillant-battant |
| Joints de butée | 1 joint externe, 2 joints centraux, 1 joint interne |
| Remplissage | Vitrage isolant, 13 VFS SC / 16 / 8 VFS SC |
| Particularités | -/- |

Notes concernant l'utilisation

Ce rapport d'essai vise à démontrer l'isolation acoustique d'un élément de construction.

S'appliquent pour l'Allemagne :

- $R_{w,R}$ selon DIN 4109:
(R_w correspond à $R_{w,P}$,
 $R_{w,R} = R_{w,P} - 2$ dB)

Validité

Les données et résultats indiqués se rapportent exclusivement à l'échantillon décrit et testé.

Les essais d'isolation acoustique ne permettent pas de tirer des conclusions quant à d'autres caractéristiques de performance et de qualité de la construction en question.

Note concernant la publication

A ce sujet, c'est la notice de l'ift « Conditions et remarques relatives à l'utilisation des documentations d'essai de l'ift » qui fait foi.

Cette page de garde a valeur de version abrégée.

Contenu

Ce justificatif comprend au total 11 pages.

- 1 Objet
 - 2 Réalisation
 - 3 Détail des résultats
 - 4 Notes concernant l'utilisation
- Fiche de mesure (1 page)

Indice d'affaiblissement acoustique pondéré R_w
Termes d'adaptation du spectre C et C_{tr}



$$R_w(C; C_{tr}) = 41 (-1; -3) \text{ dB}$$

ift Rosenheim

27.01.2014

Traduction du 31.03.2022



signé

Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.
Directeur de ressort
Physique du bâtiment

signé

Till Stübgen, Dipl.-Ing. (FH)
Ingénieur de test
Acoustique du bâtiment

Ce document est valable sans signature. Le document original n° 13-002294-PR01 (PB Z6-A01-04-en-01) du 27.01.2014 reste juridiquement contraignant.

ift Rosenheim GmbH

Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl
Prof. Ulrich Sieberath

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9
D-83026 Rosenheim

Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-290
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763

Sparkasse Rosenheim
Kto. 3822
BLZ 711 500 00

Anerkannte Stelle

Notified Body 0757

PUZ-Stelle: BAY 18



D-PL-11349 Prüfung
D-K -11349 Kalibrierung
D-ZE-11349 Produkt-Zert
D-ZM-11349 Management-Zert
D-IS-11349 Inspektion